

HORIZON

User Manual

7 series | **Android TV**

FHD TV^{1080p}
43HL7790F/D



XT LINE

43" 108cm

RO Manual de utilizare

DE Nutzerhandbuch

HU Felhasználói útmutató

BG Ръководства на потребителя

GR Εγχειρίδιο χρήσης

RS Uputstvo za korišćenje

RU Руководство пользователя

www.horizon-europe.com

**Thank you for choosing this product!
Vă mulțumim pentru alegerea acestui produs!
Köszönjük, hogy ezt a terméket választotta!
Благодарим ви, че избрахте този продукт!
Хвала што сте одабрали овај производ!
Σας ευχαριστούμε που επιλέξατε αυτό το προϊόν!
Vielen Dank, dass Sie sich für dieses Produkt entschieden haben!**

Please read the instructions carefully and keep the manual for further information.

This manual is designed to give you all the necessary instructions for installing, using and maintaining the appliance.
To operate the unit correctly and safely, please read this manual carefully before installation and use.

Vă rugăm să citiți cu atenție instrucțiunile și să păstrați manualul pentru informări ulterioare.

Acest manual este conceput pentru a vă oferi toate instrucțiunile necesare referitoare la instalarea, utilizarea și întreținerea aparatului.
Pentru a opera unitatea corect și în siguranță, vă rugăm să citiți acest manual cu atenție înainte de instalare și utilizare.

Kérjük, gyelmesen olvassa el az utasításokat, és további információért őrizze meg a kézikönyvet.

Ez a kézikönyv az összes szükséges útmutatást nyújtja az eszköz telepítéséhez, használatához és karbantartásához.
A készülék megfelelő és biztonságos üzemeltetése érdekében kérjük, gyelmesen olvassa el ezt a kézikönyvet, mielőtt telepítené és használná.

Моля, прочетете внимателно инструкциите и запазете ръководството за допълнителна информация.

Това ръководство е предназначено да ви даде всички необходими инструкции за инсталиране, използване и поддръжка на уреда.
За да работите с уреда правилно и безопасно, моля, прочетете внимателно това ръководство преди да инсталирате и използвате.

Молимо прочитајте упутства пажљиво и сачувајте приручник за додатне информације.

Овај приручник је дизајниран да вам пружи сва потребна упутства за инсталирање, употребу и одржавање уређаја.
Да бисте правилно и сигурно радили са уређајем, пажљиво прочитајте овај приручник пре инсталације и употребе.

Διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες και φυλάξτε το εγχειρίδιο για περισσότερες πληροφορίες.

Αυτό το εγχειρίδιο έχει σχεδιαστεί για να σας παρέχει όλες τις απαραίτητες οδηγίες για την εγκατάσταση, χρήση και συντήρηση της συσκευής.
Για να χειριζόσαστε τη μονάδα σωστά και με ασφάλεια, διαβάστε προσεκτικά αυτό το εγχειρίδιο πριν από την εγκατάσταση και τη χρήση.

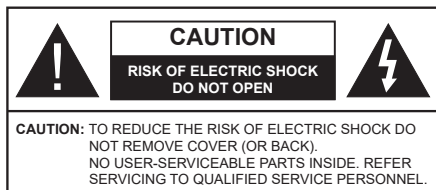
Bitte lesen Sie die Anweisungen sorgfältig durch und bewahren Sie das Handbuch für weitere Informationen auf.

Dieses Handbuch enthält alle erforderlichen Anweisungen zur Installation, Verwendung und Wartung des Geräts.
Lesen Sie dieses Handbuch vor der Installation und Verwendung sorgfältig durch, um das Gerät ordnungsgemäß und sicher zu betreiben.

Table of Contents

Safety Information	2	Picture	34
Accessories Included	4	Subtitle.....	34
Features	4	Supported DVI Resolutions.....	35
Stand Installation & Wall Mounting	4	Specification.....	36
Antenna Connection.....	5	Licences.....	36
Turning On/Off the TV	7	Disposal Information	37
TV Control & Operation.....	7		
Remote Control.....	8		
Initial Setup Wizard	9		
Home Screen	11		
Live TV Mode Menu Content	12		
Channels	12		
TV Options.....	12		
Record.....	14		
Settings	14		
Network and Internet.....	14		
Channel	14		
Accounts & Sign In	17		
Apps	18		
Device Preferences	18		
Remotes and Accessories	22		
Channel List	22		
Programme Guide.....	23		
Connecting to the Internet.....	23		
Multi Media Player.....	24		
From USB Connection.....	26		
USB Auto Play Feature.....	26		
USB Recording	27		
Instant Recording	27		
Watching Recorded Programmes	27		
Timeshift Recording.....	27		
Disk Format	27		
Schedule List.....	27		
CEC.....	28		
Google Cast	28		
HBBTV System	29		
Quick Standby Search	29		
Software Update	29		
Troubleshooting & Tips	29		
AV and HDMI Signal Compatibility.....	30		
Supported File Formats for USB Mode.....	31		
Video Decoder.....	31		
Video Encoder	32		
Audio	32		

Safety Information



In extreme weather (storms, lightning) and long inactivity periods (going on holiday) disconnect the TV set from the mains.

The mains plug is used to disconnect TV set from the mains and therefore it must remain readily operable. If the TV set is not disconnected electrically from the mains, the device will still draw power for all situations even if the TV is in standby mode or switched off.

Note: Follow the on screen instructions for operating the related features.

IMPORTANT - Please read these instructions fully before installing or operating

⚠ WARNING: This device is intended to be used by persons (including children) who are capable / experienced of operating such a device unsupervised, unless they have been given supervision or instruction concerning the use of the device by a person responsible for their safety.

- Use this TV set at an altitude of less than 5000 metres above the sea level, in dry locations and in regions with moderate or tropical climates.
- The TV set is intended for household and similar indoor use but may also be used in public places.
- For ventilation purposes, leave at least 5cm of free space around the TV.
- The ventilation should not be impeded by covering or blocking the ventilation openings with items, such as newspapers, table-cloths, curtains, etc.
- The power cord/plug should be easily accessible. Do not place the TV, furniture, etc. on the power cord. A damaged power cord/plug can cause fire or give you an electric shock. Handle the power cord by the plug, do not unplug the TV by pulling the power cord. Never touch the power cord/plug with wet hands as this could cause a short circuit or electric shock. Never make a knot in the power cord or tie it with other cords. When damaged it must be replaced, this should only be done by qualified personnel.
- Do not expose the TV to dripping or splashing of liquids and do not place objects filled with liquids, such as vases, cups, etc. on or over the TV (e.g. on shelves above the TV).

- Do not expose the TV to direct sunlight or do not place open flames such as lit candles on the top of or near the TV.
- Do not place any heat sources such as electric heaters, radiators, etc. near the TV set.
- Do not place the TV on the floor or inclined surfaces.
- To avoid danger of suffocation, keep plastic bags out of the reach of babies, children and domestic animals.
- Carefully attach the stand to the TV. If the stand is provided with screws, tighten the screws firmly to prevent the TV from tilting. Do not over-tighten the screws and mount the stand rubbers properly.
- Do not dispose of the batteries in fire or with hazardous or flammable materials.

WARNING

- Batteries must not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.
- Excessive sound pressure from earphones or headphones can cause hearing loss.

ABOVE ALL - NEVER let anyone, especially children, push or hit the screen, push anything into holes, slots or any other openings in the TV.

Caution	Serious injury or death risk
Risk of electric shock	Dangerous voltage risk
Maintenance	Important maintenance component

Markings on the Product

The following symbols are used on the product as a marker for restrictions and precautions and safety instructions. Each explanation shall be considered where the product bears related marking only. Note such information for security reasons.



Class II Equipment: This appliance is designed in such a way that it does not require a safety connection to electrical earth.



Hazardous Live Terminal: The marked terminal(s) is/are hazardous live under normal operating conditions.



Caution, See Operating Instructions: The marked area(s) contain(s) user replaceable coin or button cell batteries.



Class 1 Laser Product: This product contains Class 1 laser source that is safe under reasonably foreseeable conditions of operation.

WARNING

Do not ingest the battery, Chemical Burn Hazard
This product or the accessories supplied with the product may contain a coin/button cell battery. If the coin/button cell battery is swallowed, it can cause severe internal burns in just 2 hours and can lead to death.

Keep new and used batteries away from children.
If the battery compartment does not close securely, stop using the product and keep it away from children.

If you think batteries might have been swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention.

A television may fall, causing serious personal injury or death. Many injuries, particularly to children, can be avoided by taking simple precautions such as:

- ALWAYS use cabinets or stands or mounting methods recommended by the manufacturer of the television set.
- ALWAYS use furniture that can safely support the television set.
- ALWAYS ensure the television set is not overhanging the edge of the supporting furniture.
- ALWAYS educate children about the dangers of climbing on furniture to reach the television set or its controls.
- ALWAYS route cords and cables connected to your television so they cannot be tripped over, pulled or grabbed.
- NEVER place a television set in an unstable location.
- NEVER place the television set on tall furniture (for example, cupboards or bookcases) without anchoring both the furniture and the television set to a suitable support.
- NEVER place the television set on cloth or other materials that may be located between the television set and supporting furniture.
- NEVER place items that might tempt children to climb, such as toys and remote controls, on the top of the television or furniture on which the television is placed.
- The equipment is only suitable for mounting at heights ≤ 2 m.

If the existing television set is going to be retained and relocated, the same considerations as above should be applied.

Apparatus connected to the protective earthing of the building installation through the MAINS connection or through other apparatus with a connection to protective earthing – and to a television distribution system using coaxial cable, may in some circumstances create a fire hazard. Connection to a television distribution system has therefore to be provided through a device providing electrical isolation below a certain frequency range (galvanic isolator).

WALL MOUNTING WARNINGS

- Read the instructions before mounting your TV on the wall.
- The wall mount kit is optional. You can obtain from your local dealer, if not supplied with your TV.
- Do not install the TV on a ceiling or on an inclined wall.
- Use the specified wall mounting screws and other accessories.
- Tighten the wall mounting screws firmly to prevent the TV from falling. Do not over-tighten the screws.

Figures and illustrations in these operating instructions are provided for reference only and may differ from the actual product appearance. Product design and specifications may be changed without notice.

Introduction

Thank you for choosing our product. You'll soon be enjoying your new TV. Please read these instructions carefully. They contain important information which will help you get the best from your TV and ensure safe and correct installation and operation.

Accessories Included

- Remote Control
- Batteries: 2 x AAA
- Operating Instructions
- QUICK START GUIDE
- Power Cord

Features

- Remote controlled colour TV
- Android™ operating system
- Google Cast
- Voice Search (optional)
- Fully integrated digital terrestrial/cable/satellite TV (DVB-T-T2/C/S2)
- HDMI inputs to connect other devices with HDMI sockets
- USB input
- Side AV input for external devices (such as DVD Players, PVR, video games, etc.)
- Stereo sound system
- Teletext
- Headphone connection
- Automatic programming system
- Manual tuning
- Sleep timer
- On/Off timer
- Switch off timer
- Picture off function
- No signal auto power off function
- Ethernet (LAN) for Internet connectivity and service
- 802.11 a/b/g/n/ac built in WLAN Support
- HbbTV

High Dynamic Range (HDR) / Hybrid Log-Gamma (HLG)

Using this feature the TV can reproduce greater dynamic range of luminosity by capturing and then combining several different exposures. HDR/HLG promises better picture quality thanks to brighter, more realistic highlights, more realistic colour and other

improvements. It delivers the look that filmmakers intended to achieve, showing the hidden areas of dark shadows and sunlight with full clarity, colour and detail. HDR/HLG content is supported via native and market applications, HDMI, USB inputs and over DVB-S broadcasts. When the input source is set to the related HDMI input press the **Menu** button and set the **HDMI EDID Version** option in the **TV Options>Settings>Device Preferences>Inputs** menu as **EDID 2.1** or **Auto EDID** in order to watch HDR/HLG content, if the HDR/HLG content is received through an HDMI input. The source device should also be at least HDMI 2.0a compatible in this case.

Stand Installation & Wall Mounting

Assembling / Removing the pedestal Preparations

Take out the pedestal(s) and the TV from the packing case and put the TV onto a work table with the screen panel down on a clean and soft cloth (blanket, etc.).

- Use a flat and firm table bigger than the TV.
- Do not hold the screen panel part.
- Make sure not to scratch or break the TV.

Assembling the pedestal

1. Place the pedestal(s) on the mounting pattern(s) on the rear side of the TV.
2. Insert the screws provided and tighten them gently until the pedestal(s) is/are properly fitted.

Removing the pedestal from the TV

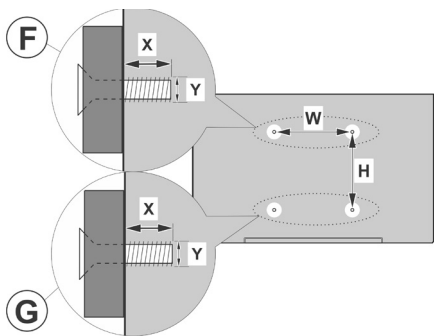
Be sure to remove the pedestal in the following way when using the wall mount bracket or repacking the TV.

- Put the TV onto a work table with the screen panel down on a clean and soft cloth. Leave the pedestal(s) protruding over the edge of the surface.
- Unscrew the screws that fix the pedestal(s).
- Remove the pedestal(s).

When using the wall mount bracket

Your TV is also prepared for a VESA-compliant wall mount bracket. If it is not supplied with your TV, contact your local dealer to purchase the recommended wall mount bracket.

Holes and measurements for the wall mount bracket installation;

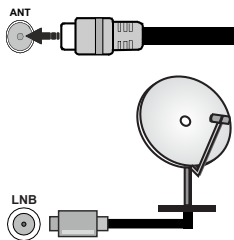


VESA WALL MOUNT MEASUREMENTS				
B	Hole Pattern Sizes (mm)	W	H	
		100	100	
C Screw Sizes				
D	Length (X)		F	G
		min. (mm)	7	5
		max. (mm)	10	6
E	Thread (Y)	M4		

Antenna Connection

Connect the aerial or cable TV plug to the aerial input (ANT) socket or satellite plug to the satellite input (LNB) socket located on the rear side of the TV.

Rear side of the TV


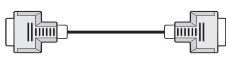





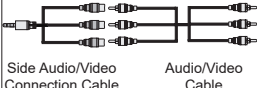














If you want to connect a device to the TV, make sure that both the TV and the device are turned off before making any connection. After the connection is done, you can turn on the units and use them.

Other Connections



If you want to connect a device to the TV, make sure that both the TV and the device are turned off before making any connection. After the connection is done, you can turn on the units and use them.

Connector	Type	Cables	Device
	HDMI Connection (back&side)		
SPDIF 	SPDIF (Coaxial Out) Connection (side)		
Side AV 	Side AV (Audio/Video) Connection (side)	 Side Audio/Video Connection Cable Audio/Video Cable	
HEADPHONE 	Headphone Connection (side)		
	USB Connection (side)		
	CI Connection (side)		
LAN 	Ethernet Connection (back)	 LAN / Ethernet Cable	

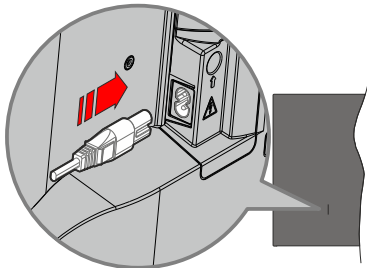
When using the wall mounting kit (contact your dealer to purchase one, if not supplied), we recommend that you plug all your cables into the back of the TV before mounting on the wall. Insert or remove the CI module only when the TV is SWITCHED OFF. You should refer to the module instruction manual for details of the settings. The USB inputs on the TV support devices up to 500mA. Connecting devices that have current value above 500mA may damage your TV. When connecting equipment using a HDMI cable to your TV, to guarantee sufficient immunity against parasitic frequency radiation and trouble-free transmission of high definition signals, you have to use a high speed shielded (high grade) HDMI cable with ferrites.

Turning On/Off the TV

Connect power

IMPORTANT: The TV set is designed to operate on 220-240V AC, 50 Hz socket.

After unpacking, allow the TV set to reach the ambient room temperature before you connect the set to the mains.



Plug one end (the two-hole plug) of the supplied detachable power cord into the power cord inlet on the rear side of the TV as shown above. Then plug the other end of the power cord into the mains socket outlet. The TV will switch on automatically.

Note: The position of the power cord inlet may differ depending on the model.

To switch on the TV from standby

If the TV is in standby mode the standby LED lights up. To switch on the TV from standby mode either:

- Press the **Standby** button on the remote control.
- Press the control button on the TV.

The TV will then switch on.

To switch the TV into standby

The TV cannot be switched into standby mode via control button. Press and hold the **Standby** button on the remote control. **Power off** dialogue will appear on the screen. Highlight **OK** and press the **OK** button. The TV will switch into standby mode.

To switch off the TV

To power down the TV completely, unplug the power cord from the mains socket.

Quick Standby Mode

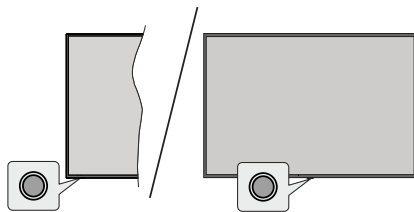
In order to switch the TV into quick standby mode either;

- Press the **Standby** button on the remote.
Press again to go back to operating mode.
- Press the control button on the TV.
Press the control button again to go back to operating mode.

Your TV continues to operate in the quick standby mode state, as it regularly checks for updates. This is

not a malfunction, it meets the requirements for energy consumption. In order to minimise energy consumption switch your TV into standby mode as explained above.

TV Control & Operation



The control button allows you to control the Quick Standby-On function of the TV.

Note: The position of the control button may differ depending on the model.

To turn the TV off (Quick Standby): Press the control button to turn the TV into quick standby mode.

To turn the TV off (Standby): The TV cannot be switched into standby mode via control button.

To turn on the TV: Press the control button, the TV will turn on.

Note: Live TV settings menu OSD in Live TV mode cannot be displayed via the control button.

Operation with the Remote Control

Press the **Menu** button on your remote control to display Live TV settings menu when in Live TV mode. Press the **Home** button to display or return to the Home Screen of the Android TV. Use the directional buttons to move the focus, proceed, adjust some settings and press **OK** to make selections in order to make changes, set your preferences, enter a sub-menu, launch an application, etc. Press **Back/Return** to return to the previous menu screen.

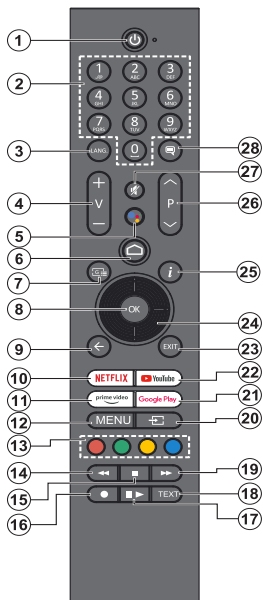
Input Selection

Once you have connected external systems to your TV, you can switch to different input sources. Press the **Source** button on your remote control consecutively or use the directional buttons and then press the **OK** button to switch to different sources. Or enter the **Inputs** menu on the Home Screen, select the desired source from the list and press **OK**.

Changing Channels and Volume

You can adjust the volume by using the **Volume +/-** buttons and change the channel in Live TV mode by using the **Programme +/-** buttons on the remote.

Remote Control



1. **Standby:** Quick Standby / Standby / On
2. **Numeric buttons:** Switches the channel in Live TV mode, enters a number in the text box on the screen
3. **Language:** Switches among sound modes (analogue TV), displays and changes audio language (digital TV, where available)
4. **Volume +/-:** Increases/decreases the volume level
5. **Microphone:** Activates the microphone on the remote if the remote is paired with the TV previously
6. **Home:** Opens the Home Screen
7. **Guide:** Displays the electronic programme guide for Live TV channels
8. **OK:** Confirms selections, enters sub-menus, views channel list (in Live TV mode)
9. **Back/Return:** Returns to previous menu screen, goes one step back, closes open windows, closes teletext (in Live TV-Teletext mode)
10. **Netflix:** Launches the Netflix application
11. **Prime Video:** Launches the Amazon Prime Video application
12. **Menu:** Displays the main settings menu (on other sources than Android TV Home), displays available setting options such as sound and picture
13. **Coloured Buttons:** Follow the on-screen instructions for coloured button functions
14. **Rewind:** Moves frames backwards in media such as movies
15. **Stop:** Stops the media being played
16. **Record:** Records programmes in Live TV mode
17. **Pause:** Pauses the media being played, starts timeshift recording in Live TV mode
18. **Play:** Resumes playing the paused media
19. **Fast forward:** Moves frames forward in media such as movies
20. **Source:** Shows all available broadcast and content sources, is also used in pairing process of the remote.
21. **Google Play:** Launches the Google Play Store application
22. **YouTube:** Launches the YouTube application
23. **Exit:** Closes and exits from the main settings menus (on other sources than Android TV Home), closes the Home Screen and switches to last set source, exits from any running application or menu or OSD banner
24. **Directional buttons:** Navigates menus, setting options, moves the focus or cursor, etc. and displays the subpages in Live TV-Teletext mode when pressed Right or Left. Follow the on-screen instructions
25. **Info:** Displays information about on-screen content
26. **Programme +/-:** Increases/decreases channel number in Live TV mode
27. **Mute:** Completely turns off the volume of the TV
28. **Subtitles:** Turns subtitles on and off, opens the subtitle settings menu (where available)

Inserting the Batteries into the Remote

The remote may have a screw that secures the battery compartment cover onto the remote control (or this may be in a separate bag). Remove the screw, if the cover is screwed on previously. Then remove the battery compartment cover to reveal the battery compartment. Insert two 1.5V - size **AAA** batteries. Make sure the (+) and (-) signs match (observing correct polarity). Do not mix old and new batteries. Replace only with same or equivalent type. Place the cover back on. Secure the cover again with the screw, if any.

To pair remote with the TV

When the TV is turned on for the first time, a search for accessories will be performed after the initial setup starts. You will need to pair your remote control with your TV at this point.

Press and hold the **Source** button on the remote until the LED on the remote starts to blink, then release the **Source** button. That means the remote is in pairing mode.

Now you will wait for the TV to find your remote. Select the name of your remote and press **OK** when it appears on the TV screen.

When the pairing process is successful, the LED on the remote will go off. If the pairing process fails the remote will enter sleep mode after 30 seconds.

In order to pair your remote later on, you can go to **Settings** menu, highlight **Remotes and Accessories** option and press **OK** to start a search for accessories.

Standby Button

Press and hold the **Standby** button on the remote control. **Power off** dialogue will appear on the screen. Highlight **OK** and press the **OK** button. The TV will switch into standby mode. Press briefly and release to switch the TV into quick standby mode or to switch on the TV when in quick standby or standby mode.

Initial Setup Wizard

Note: Follow the on-screen instructions to complete the initial setup process. Use the directional buttons and the **OK** button on the remote to select, set, confirm and proceed.

When turned on for the first time, a welcome screen will be displayed. Select your language and press **OK**. Follow the on-screen instructions to setup your TV and install channels. The installation wizard will guide you through the setup process. You can perform initial setup anytime using the **Factory reset** option in the **Settings>Device Preferences>About** menu. You can access the **Settings** menu from the Home screen or from the **TV options** menu in Live TV mode.

1. Welcome Message and Language Selection

A "**Welcome**" message will be displayed along with the language selection options listed on the screen. Select the desired language from the list and press **OK** to continue.

2. Region/Country

In the next step select your region or country from the list and press **OK** to continue.

Depending on the selected option here, the order of the following steps may be changed and/or some of the steps may be skipped.

3. Initial Setup

After the region/country selection you can start the initial setup wizard. Highlight **Continue** and press **OK** to proceed. You will not be able to go back and change the language and region/country once you proceed. If you need to change your language or region/country selection after this step, you will have to switch the TV into standby mode so the setup process starts from the beginning when you next switch on the TV. To do this, press and hold the **Standby** button. A dialogue will be displayed. Highlight **OK** and press **OK**.

4. Search for accessories

A search for accessories will be performed after the initial setup has started. Follow the on-screen instructions to pair your remote control (depending on the model of the remote control) and other wireless accessories with your TV. Press the **Back/Return** button to end adding accessories and proceed.

5. Quick Setup

If you didn't priorly connect your TV to the Internet via Ethernet a screen will be displayed where you can transfer your Android phone's WLAN network and Google Account to your TV. Highlight **Continue** and press **OK** to proceed. Follow the on-screen instructions on your TV and your phone to complete the process. You can also skip this step by selecting the **Skip** option. Some steps may be skipped depending on the settings made in this step.

If you did priorly connect your TV to the Internet via Ethernet a message will be displayed stating that you are connected. You can choose to continue with wired connection or change the network. Highlight **Change network** and press **OK** if you want to use wireless connection instead of wired connection.

6. Network Connection

You will be directed to the next step automatically, if you connect your TV to the Internet via Ethernet at this point. If not, available wireless networks will be searched and listed on the next screen. Select your WLAN network from the list and press **OK** to connect. Enter the password using the virtual keyboard if the network is password protected. Select the **Other network** option from the list, if the network that you want to connect to has a hidden SSID (network name).

If you prefer not to connect to the Internet at this point you can skip this step by selecting the **Skip** option. You can connect to the Internet later using the **Network and Internet** menu options in the **Settings** menu from the Home Screen or the **TV options** menu in Live TV mode.

This step will be skipped if an internet connection has been established in the previous step.

7. Sign in to your Google account

If the connection succeeds, you can sign in to your Google account on the next screen. You need to be signed in to a Google account to use Google services. This step will be skipped if no internet connection has been established in the previous step or if you already signed in to your Google account in the Quick Setup step.

By signing in, you will be able to discover new apps for videos, music, and games on Google Play; get personalised recommendations from apps like YouTube; buy or rent the newest movies and shows on Google Play Movies & TV; access your entertainment and control your media. Highlight **Sign In** and press **OK** to proceed. You can sign in to your Google account by entering your e-mail address or phone number and your password, or create a new account.

If you prefer not to sign in to your Google account at this point you can skip this step by selecting the **Skip** option.

8. Terms of Service

Terms of Service screen will be displayed next. By continuing, you will agree to the Google Terms of Service, the Google Privacy Policy, and the Google Play Terms of Service. Highlight **Accept** and press **OK** on the remote to confirm and proceed. You can also view **Terms of Service, Privacy Policy, and Play Terms of Service** on this screen. To display the content an internet connection is needed. A message will be displayed mentioning the website address on

which this information can also be viewed, in case internet access is not available.

9. Google Services

Select each to learn more about each service, such as how to turn it on or off later. Data will be used according to Google's Privacy Policy. Highlight **Accept** and press **OK** to confirm your selection of these Google services settings.

Use location

You can allow or disallow Google and third party apps to use your TV's location information. Highlight **Use location** and press **OK** to view detailed information and turn this feature on or off. You can change this setting later using the **Location status** option in the **Settings>Device Preferences>Location** menu.

Help improve Android

Automatically send diagnostic information to Google, like crash reports and usage data from your device and apps. Highlight **Help improve Android** and press **OK** to view detailed information and turn this feature on or off. You can change this setting later using the **Settings>Device Preferences>Usage & Diagnostics** menu.

Services and your privacy

Google Assistant sends services you talk to a unique code. That way, services can remember things like your preferences during conversations. You can view, manage and reset the data sent to services on each service's page in the Explore section of the Assistant mobile app. Learn more at g.co/assistant/idreset.

10. Google Assistant

If you have signed in to your Google account in the previous steps, you can also allow sharing your requests with your TV's apps and turn on personal results for Assistant by choosing the related options when prompted. Press **OK** consecutively to proceed.

Information on Google services and some features of your TV will be displayed next.

11. Password

Depending on the country selection you made in the earlier steps, you may be asked to define a 4-digit password (PIN) at this point. Press **OK** to proceed. The selected PIN cannot be '0000'. This PIN will be required in order to access some menus, content or to release locked channels, sources, etc. You will have to enter it if you are asked to enter a PIN for any menu operation later.

12. Select TV Mode

In the following step of the initial setup, you can set the TV's operation mode either as **Home** or as **Store**. The **Store** option will configure your TV's settings for store environment. This option is intended only for store use. It is recommended to select **Home** for home use.

13. Chromecast built-in always available

Select your chromecast availability preference. If set as **On** your TV will be detected as a Google Cast device and allow Google Assistant and other services to wake your TV up to respond to Cast commands, even when on standby mode and the screen is off.

14. Tuner Mode

The next step is the selection of the tuner mode. Select your tuner preference to install channels for Live TV function. **Aerial, Cable**, and **Satellite** options are available. Highlight the option that corresponds to your environment and press **OK** or **Right** directional button to proceed. If you don't want to perform a tuner scan highlight **Next** and press **OK**.

When the channel scan with the selected tuner is completed, the installation wizard will bring you back to this step. In case you want to continue scanning channels with another tuner, you can proceed as explained below. If you don't want to continue and finish the setup highlight **Next** and press **OK**.

Aerial

If the **Aerial** option is selected, you can choose to search for digital terrestrial and analogue broadcasts. On the next screen highlight the option you prefer and press **OK** to start the search or select **Skip Scan** to continue without performing a search.

Note: If the country selected does not have analogue broadcasts, analogue channels may not be searched.

Cable

If the **Cable** option is selected, you can choose to search for digital cable and analogue broadcasts. If any, available operator options will be listed on the **Select Operator** screen. Otherwise this step will be skipped. You can select only one operator from the list. Highlight the desired operator and press **OK** or the **Right** directional button to proceed. On the next screen highlight the option you prefer and press **OK** to start the search or select **Skip Scan** to continue without performing a search. If one of the digital channel search options is selected a configuration screen will be displayed next. **Scan Mode, Frequency (KHz), Modulation, Symbol Rate (Ksym/s), Network ID** options may need to be set. To perform a full scan set the **Scan Mode** as **Advanced, Quick** or **Full** if available. Depending on the selected operator and/or **Scan Mode** some options may not be available to be set.

Note: If the country selected does not have analogue broadcasts, analogue channels may not be searched.

Once you are done with setting available options, press the **Right** directional button to proceed. The TV will start to search available broadcasts.

Satellite

If the **Satellite** option is selected, the **Antenna Type** screen will be displayed next. If you have a Direct satellite system, you can proceed to the next step quickly by selecting the **Next** option here. Highlight **More** and press **OK** to set the antenna type manually. **Single**, **Tone Burst**, **DiSEqC**, and **Unicable** options are available. Highlight the antenna type that corresponds to your satellite system and press **OK** or the **Right** directional button to proceed to the next step.

Next screen will be the **Select Operator** screen. You can select only one operator from the list. Highlight the desired operator and press **OK** or the **Right** directional button to proceed. Some of the options in the following steps may be preset and/or additional steps may be added or some steps may be skipped depending on the selected operator in this step. Check the parameters in each step before proceeding and adjust if necessary. You can highlight **General** and press **OK** or **Right** directional button to proceed with normal satellite installation.

LNB List screen will be displayed next. You may be able to set up different satellites depending on the selected country, antenna type and operator in the previous steps. Highlight the desired satellite option and press **OK** or the **Right** directional button to set the parameters. The **Satellite Status** of the first satellite option will be set as **On**. In order to enable channel scan on the satellite, this option should be set as **On** first.

Following satellite parameters will be available. You may not be able to change all settings depending on the previous selections.

Satellite Status: Set the status option to **On** to enable channel search on the selected satellite. Highlight this option and press **OK** to change the status.

Satellite Selection: Select the satellite on which you want to perform a channel search.

Scan Mode: Set your scan mode preference. **Full** and **Network** options will be available. If you are going to perform a network scan, make sure that you have adjusted the **Frequency**, **Symbol Rate (Ksym/s)**, and **Polarisation** parameters under the **Transponder** option accurately.

Scan Type: You can perform a scan for free or encrypted channels only. If the **Only Free Channels** option is selected encrypted channels will not be installed. Select **All** to scan all channels.

Store Type: You can select to store TV channels (referred to as 'Digital Channels' in the menu) or radio channels only. Select **All** to store all channels.

Transponder: Adjust the **Frequency**, **Symbol Rate (Ksym/s)**, and **Polarisation** parameters for the selected satellite if necessary.

LNB Configurations: Set the parameters for LNB. For DiSEqC antenna type select the correct DiSEqC port corresponding to your satellite system. Set other parameters in accordance with your satellite system if necessary.

Signal Quality: The signal quality status is displayed as a percentage.

Signal Level: The signal level status is displayed as a percentage.

Press the **Back/Return** button and select next satellite you want to set. After you completed the configuration changes, highlight **Next** on the **LNB List** screen and press **OK** or **Right** directional button to proceed.

If **Load Preset List** option is selected in the previous step next steps will be skipped and the preset channel list installation will start. If the correct satellite has not been selected for SatcoDX installation, a warning dialogue will be displayed on the screen. The satellite/s that can be selected will be listed. Press **OK** to close the dialogue and then set the satellite accordingly.

Channel Scan screen will be displayed next. Select **Skip Scan** to proceed without performing a scan and complete the initial setup. Select **Scan** and press **OK** or the **Right** directional button to start the search. While the search continues you can press the **Back/Return** button, highlight **Skip Scan** and press **OK** or **Right** directional button to stop the search. The channels that have already been found will be stored in the channel list.

When the initial setup is completed a message will be displayed. Press **OK** to finish the setup.

You will be asked to give your consent to the collection of your data. Read the text on the screen for detailed information. Highlight **Accept** and press **OK** to give your consent and proceed. To skip without giving your consent, select **Next**. You can change this setting later using the **Settings>Device Preferences>Manufacturer Usage & Diagnostics** menu.

Home Screen will be displayed. You can press the **Exit** button on the remote to switch to Live TV mode and watch TV channels.

Home Screen

To enjoy the benefits of your Android TV, your TV must be connected to the Internet. Connect the TV to a home network with a high-speed Internet connection. You can connect your TV wirelessly or wired to your modem/router. Refer to the **Network and Internet** and **Connecting to the Internet** sections for further information on how to connect your TV to the Internet.

The Home menu is the centre of your TV. From the Home menu, you can start any application, switch to a TV channel, watch a movie, or switch to a connected device. Press the **Home** button to display Home

Screen. You can also select the **Android TV Home** option from the **Inputs** menu to switch to Home Screen. To open the **Inputs** menu, press the **Source** button on the remote or press the **Menu** button on the remote when the TV is in Live TV mode, highlight the **Source** option in the **TV options** menu, and press **OK**. Depending on your TV setup and your country selection in the initial setup, the Home menu may contain different items.

The available options of the Home Screen are positioned in rows. To navigate through the Home Screen options use the directional buttons on the remote. Apps, YouTube, Google Play Movies & TV, Google Play Music and Google Play related rows and rows of the applications you have installed might be available. Select a row then move the focus to the desired item in the row. Press **OK** button to make a selection or to enter a sub-menu.

On the upper left of the screen, search tools will be located. You can choose either to type a word to start a search via the virtual keyboard or try voice search option if your remote has a built-in microphone. Move the focus to the desired option and press **OK** to proceed.

On the upper right of the screen, **Notifications**, **Inputs**, **Network and Internet** (will be named as **Connected** or **Disconnected** according to the current connection status), **Settings** and the current time will be displayed. You can configure your date and time preferences using the **Date & Time** menu options from the **Settings>Device Preferences** menu.

First row will be the **Apps** row. **Live TV** and **Multi Media Player** apps will be available alongside with other favourite apps. If not, highlight **Add app to favourites** option (plus sign) on the **Apps** row and press **OK**. Then select the app you want to add and press **OK**. Repeat this procedure for each app. Highlight **Live TV** and press **OK** or press the **Exit** button on the remote to switch to Live TV mode. If the source was set to an option other than **Antenna**, **Cable**, **Satellite** or **ATV** previously, press the **Source** button and set one of these options to watch live TV channels. Highlight **Multi Media Player** and press **OK** to browse the connected USB devices and play/display the installed media content on the TV. The audio can be played through the speakers of the TV or through the speaker systems connected to the TV. To browse the Internet, you will need an internet browser application. Make a search or launch the Google Play Store app, find a browser and download it.

For some countries, the Home Screen will be organised into several tabs. **Home**, **Discover** and **Apps** tabs will be available. You can scroll through the tabs using the directional buttons. Each tab will have a featured content row at the top. In the **Home** tab, there will be rows for favourite apps, recent Live TV programmes

and recommendations from streaming apps. In the **Discover** tab recommendations from streaming services will be displayed. In the **Apps** tab, all the apps installed on your TV will be displayed and you can install more from Play Store using the related option. Depending on your TV setup and your country selection in the initial setup, the tabs on the Home Screen may contain different items.

Live TV Mode Menu Content

Switch the TV to Live TV mode first and then press the **Menu** button on the remote to see Live TV menu options. To switch to Live TV mode you can either press the **Exit** button or highlight the **Live TV** app from the **Apps** row on the Home Screen and press **OK**. For some countries, the **Live TV** app will be situated in the **Home** tab on the Home Screen and the row with this app will be named as **Favourite Apps**.

Channels

Programme Guide: Open the electronic programme guide. Refer to the **Programme Guide** section for detailed information.

Channel Export/Import: Export this TV's satellite channel list data to a connected USB storage device, or import a previously exported data from a connected USB storage device to this TV. The **Channel Export** and **Channel Import** options will be available. Connect a USB storage device (*) to the TV, highlight the option you want to continue with and press **OK**. The **Channel Export/Import** option will not be available if the input source is not set to **Satellite**.

(*) *The USB storage device must be formatted with the FAT32 file system.*

Channel: Open the **Channel** menu. You can use the **Channels** menu options to search for broadcast channels. Refer to the **Channel** section for more information.

TV Options

Source: Display the list of input sources. Select the desired one and press **OK** to switch to that source.

Picture: Open the **Picture** menu. Refer to **Device Preferences** section for detailed information.

Sound: Open the **Sound** menu. Refer to **Device Preferences** section for detailed information.

Power

Sleep Timer: Define a time after which you want your TV to enter sleep mode automatically. Set as **Off** to disable.

Picture off: Select this option and press **OK** to turn the screen off. Press a button on the remote or on the TV to turn the screen on again. Note that you can not turn the screen on via the **Volume +/-**,

Mute and Standby buttons. These buttons will function normally.

No Signal Auto Power Off: Set the behaviour of the TV, when no signal is detected from the currently set input source. Define a time after which you want your TV to turn itself off or set as **Off** to disable.

Auto Sleep: Define an idle time after which you want your TV to enter sleep mode automatically. **4 Hours, 6 Hours and 8 Hours** options are available. Set as **Never** to disable.

CI Card: Display available menu options of the CI card in use. This item may not be available depending on the input source setting.

Advanced Options

The options of this menu may change and/or appear as greyed out depending on the selected input source.

Audio Language: Set your language preference for audio. This item may not be available depending on the input source setting.

Second Audio Language: Set one of the listed language options as second audio language preference.

Sound Tracks: Set your sound track preference, if any available.

Blue Mute: Turn this function on/off according to your preference. When turned on, blue background will be displayed on the screen when no signal is available.

Default Channel: Set your default startup channel preference. When the **Select Mode** is set as **User Select**, the **Show Channels** option will become available. Highlight and press **OK** to see channel list. Highlight a channel and press **OK** to make a selection. Selected channel will be displayed, every time the TV is turned back on from any standby mode. If the **Select Mode** is set as **Last Status**, the last watched channel will be displayed.

Interaction Channel: Turn the Interaction Channel function on or off. This feature is useful in the UK and Ireland only.

MHEG PIN Protection: Turn the MHEG PIN protection function on or off. This setting enables or disables access some of the MHEG applications. Disabled applications can be released by entering the right PIN. This feature is useful in the UK and Ireland only.

HBBTV Settings

HBBTV Support: Turn the HBBTV function on or off.

Do Not Track: Set your preference regarding the tracking behaviour for HBBTV services.

Cookie Settings: Set your cookie setting preference for HBBTV services.

Persistent Storage: Turn the Persistent Storage function on or off. If set as **On** cookies will be stored with an expiry date in the persistent memory of the TV.

Block Tracking Sites: Turn the Block Tracking Sites function on or off.

Device ID: Turn the Device ID function on or off.

Reset Device ID: Reset the device ID for HBBTV services. Confirmation dialogue will be displayed. Press **OK** to proceed, **Back** to cancel.

Subtitle

Analogue Subtitle: Set this option as **Off**, **On** or **Mute**. If the **Mute** option is selected, the analogue subtitle will be displayed on the screen but the speakers will be muted simultaneously.

Digital Subtitle: Set this option as **Off** or **On**.

Subtitle Tracks: Set your subtitle track preference, if any available.

Digital Subtitle Language: Set one of the listed language options as first digital subtitle language preference.

Second Digital Subtitle Language: Set one of the listed language options as second digital subtitle language preference. If the selected language in the **Digital Subtitle Language** option is not available, the subtitles will be displayed in this language.

Subtitle Type: Set this option as **Normal** or **Hearing Impaired**. If the **Hearing Impaired** option is selected, it provides subtitle services to deaf and hard of hearing viewers with additional descriptions.

Teletext

Digital Teletext Language: Set the teletext language for digital broadcasts.

Decoding Page Language: Set the decoding page language for teletext display.

BISS Key: "Click To Add Biss Key" message will be displayed. Press **OK** button to add a biss key. **Frequency, Symbol Rate (KSym/s), Polarisation, Programme ID, and CW Key** parameters will be available to be set. Once you are done with the settings highlight **Save Key** and press **OK** to save and add the biss key. This option will not be available if the input source is not set as **Satellite**. Available options will differ depending on the selected country during the initial setup process.

System Information: Display detailed system information on the current channel such as **Signal Level, Signal Quality, Frequency**, etc.

Record

Record List: The recordings will be displayed if any available. Highlight a recording of your choice and press the **Yellow** button to delete it or press the **Blue** button to view detailed information. You can use **Red** and **Green** buttons to scroll the page up and down.

Device Info: Connected USB storage devices will be displayed. Highlight the device of your choice and press **OK** to see available options.

Set TimeShift: Tag the selected USB storage device or a partition on it for time shift recording.

Set PVR: Tag the selected USB storage device or a partition on it for PVR.

Format: Format the selected USB storage device. Refer to the **USB Recording** section for more information.

Speed Test: Start a speed test for the selected USB storage device. The test result will be displayed when completed.

Schedule List: Add reminders or record timers using the **Schedule List** menu. Refer to the **USB Recording** section for more information.

Time Shift Mode: Enable or disable timeshift recording feature. Refer to the **USB Recording** section for more information.

Settings

You can access the **Settings** menu from the Home Screen or from the **TV options** menu in Live TV mode.

Network and Internet

You can configure your TV's network settings using the options of this menu. You can also highlight the Connected/Disconnected icon on the Home screen and press **OK** to access this menu.

Wi-Fi: Turn the wireless LAN (WLAN) function on and off.

Available networks

When the WLAN function is turned on, available wireless networks will be listed. Highlight **See all** and press **OK** to see all networks. Select one and press **OK** to connect. You may be asked to enter a password to connect to the selected network, in case the network is password protected.

Other options

Add new network: Add networks with hidden SSID's (network name).

Scanning always available: You can let the location service and other apps scan for networks, even when the WLAN function is turned off. Press **OK** to turn it on and off.

Wow: Turn this function on and off. This function allows you to turn on or awaken your TV via wireless network.

Wol: Turn this function on and off. This function allows you to turn on or awaken your TV via network.

Ethernet

Connected/Not connected: Displays the status of the internet connection via Ethernet, IP and MAC addresses.

Proxy settings: Set a HTTP proxy for browser manually. This proxy may not be used by other apps.

IP settings: Configure your TV's IP settings.

Channel

The content of this menu may change depending on the selected input source and whether the channel installation is completed.

Channels

Options of this menu may change or become inactive depending on the input source and on the **Channel Installation Mode** selection.

Input Source - Antenna

Channel Scan: Start a scan for digital terrestrial channels. You can press the **Back/Return** button to cancel the scan. The channels that have already been found will be stored in the channel list.

Update Scan: Search for updates. Previously added channels will not be deleted, but any newly found channels will be stored in the channel list.

Single RF Scan: Select the **RF Channel** by using the Right/Left directional buttons. **Signal Level** and **Signal Quality** of the selected channel will be shown. Press **OK** to start scan on the selected RF channel. The found channels will be stored in the channel list.

Manual Service Update: Start a service update manually.

LCN: Set your preference for LCN. LCN is the Logical Channel Number system that organises available broadcasts in accordance with a recognisable channel number sequence (if available).

Channel Scan Type: Set your scan type preference.

Channel Store Type: Set your store type preference.

Favourite Network Select: Select your favourite network. This menu option will be active, if more than one network is available.

Channel Skip: Set channels to be skipped when switching the channels via **Programme +/-** buttons on the remote. Highlight the desired channel/s on the list and press **OK** to select/unselect.

Channel Swap: Replace the positions of the two selected channels in the channel list. Highlight the desired channels on the list and press **OK** to select.

When the second channel is selected, the position of this channel will be replaced with the position of the first selected channel. You can press the **Yellow** button and enter the number of the channel you want to select. Then highlight **OK** and press **OK** to go to that channel. You may need to set the **LCN** option to **Off** in order to enable this feature.

Channel Move: Move a channel to the position of another channel. Highlight the channel you want to move and press **OK** to select. Then do the same for a second channel. When the second channel is selected, you can press the **Blue** button and the first selected channel will be moved to the position of that channel. When the confirmation dialogue appears, highlight **YES** and press **OK** to proceed. You can press the **Yellow** button and enter the number of the channel you want to select. Then highlight **OK** and press **OK** to go to that channel. You may need to set the **LCN** option to **Off** in order to enable this feature.

Channel Edit: Edit channels in the channel list. Edit the name and channel number (*) of the selected channel and display **Network Name**, **Channel Type** and **Frequency** information related to that channel if available. Depending on the channel other options may also be editable. Press **OK** or the **Yellow** button to edit the highlighted channel. You can press the **Blue** button to delete the highlighted channel.

() The selected channel number should not be used for another channel in the channel list. You may need to set the **LCN** option to **Off** in order to change the channel number.*

Channel Delete: Highlight the desired channel/s on the list and press **OK** or the **Yellow** button to select/unselect. Then press the **Blue** button to delete the selected channel/s. When the confirmation dialogue appears, highlight **YES** and press **OK** to proceed.

Clear Channel List: Delete all channels stored in the channel list. A dialogue will be displayed for confirmation. Highlight **OK** and press **OK** to proceed. Highlight **Cancel** and press **OK** to cancel.

Input Source - Cable

Channel Scan: Start a scan for digital cable channels. If available, operator options will be listed. Select the desired one and press **OK**. **Scan Mode**, **Frequency** and **Network ID** options may be available. The options may vary depending on the operator and the **Scan Mode** selections. Set the **Scan Mode** as **Full** if you don't know how to set up other options. Highlight **Scan** and press **OK** or the **Right** directional button to start the scan. You can press the **Back/Return** button to cancel the scan. The channels that have already been found will be stored in the channel list.

Single RF Scan: Enter the **Frequency** value. **Signal Level** and **Signal Quality** of the selected **Frequency** will be shown. Highlight the **Scan** option and press **OK** or the **Right** directional button to start scan. The found channels will be stored in the channel list.

LCN: Set your preference for LCN. LCN is the Logical Channel Number system that organises available broadcasts in accordance with a recognisable channel number sequence (if available).

Channel Scan Type: Set your scan type preference.

Channel Store Type: Set your store type preference.

Favourite Network Select: Select your favourite network. This menu option will be active, if more than one network is available. This option may not be available depending on the selected country during the initial setup process.

Channel Skip: Set channels to be skipped when switching the channels via **Programme +/-** buttons on the remote. Highlight the desired channel/s on the list and press **OK** to select/unselect.

Channel Swap: Replace the positions of the two selected channels in the channel list. Highlight the desired channels on the list and press **OK** to select. When the second channel is selected, the position of this channel will be replaced with the position of the first selected channel. You can press the **Yellow** button and enter the number of the channel you want to select. Then highlight **OK** and press **OK** to go to that channel. You may need to set the **LCN** option to **Off** in order to enable this feature.

Channel Move: Move a channel to the position of another channel. Highlight the channel you want to move and press **OK** to select. Then do the same for a second channel. When the second channel is selected, you can press the **Blue** button and the first selected channel will be moved to the position of that channel. When the confirmation dialogue appears, highlight **YES** and press **OK** to proceed. You can press the **Yellow** button and enter the number of the channel you want to select. Then highlight **OK** and press **OK** to go to that channel. You may need to set the **LCN** option to **Off** in order to enable this feature.

Channel Edit: Edit channels in the channel list. Edit the name and channel number (*) of the selected channel and display **Network Name**, **Channel Type**, **Frequency**, **Modulation** and **Symbol Rate** information related to that channel. Depending on the channel other options may also be editable. Press **OK** or the **Yellow** button to edit the highlighted channel. You can press the **Blue** button to delete the highlighted channel.

() The selected channel number should not be used for another channel in the channel list. You may need to set the **LCN** option to **Off** in order to change the channel number.*

Channel Delete: Highlight the desired channel/s on the list and press **OK** or the **Yellow** button to select/unselect. Then press the **Blue** button to delete the selected channel/s. When the confirmation dialogue appears, highlight **YES** and press **OK** to proceed.

Clear Channel List: Delete all channels stored in the channel list. A dialogue will be displayed for confirma-

tion. Highlight **OK** and press **OK** to proceed. Highlight **Cancel** and press **OK** to cancel.

Input Source - Satellite

Satellite Re-scan: Start a satellite scan beginning with the antenna selection screen. When this scanning option is preferred, some scanning configurations will not be available and thus the preferences you made during the initial setup process may not be changed.

For the **General Satellite** channel installation mode the **SatcoDX Scan** option may also be available here. For standard installation select **Normal scan**. For SatcoDX installation select **SatcoDX Scan** and copy the relevant sdx file into the root directory of a USB storage device and connect it to your TV. Highlight this option and press **OK**. **Download SatcoDX** option will be highlighted, press **OK** to continue. Select the sdx file from the connected USB storage device on the next screen and press **OK**. Satellite selection screen will be displayed. The status of the first satellite option will appear as **On**. Highlight that satellite option and press **OK**. Set the parameters corresponding to your system and correct satellite and press the **Back/Return** button to return to the satellite selection screen. Highlight **Next** and press **OK** to proceed with the SatcoDX channel list installation. If the selected satellite is not correct for SatcoDX installation, a warning dialogue will be displayed on the screen. The satellite/s that can be selected will be listed. Press **OK** to close the dialogue and press **Back/Return** to return to satellite selection screen. Then set the satellite accordingly.

Satellite Add: Add satellite and perform a satellite scan. This menu option will be active, if **Channel Installation Mode** is set to **General Satellite**.

Satellite Update: Search for any updates by repeating the previous scan with the same settings. You will also be able to configure these settings before the scan. If **Channel Installation Mode** is set to **Preferred Satellite** this option may be named differently depending on the available services. Highlight the satellite and press **OK** to configure detailed satellite parameters. Then press the **Back/Return** button to return to the satellite selection screen. Highlight **Next** and press **OK** to proceed.

Satellite Manual Tuning: Start a manual satellite scan. Highlight the satellite and press **OK** to configure detailed satellite parameters. Then highlight **Next** and press **OK** to proceed.

Favourite Network Select: Select your favourite network. This menu option will be active, if more than one network is available. This option may not be available depending on the selected country during the initial setup process.

Channel Skip: Set channels to be skipped when switching the channels via **Programme +/-** buttons

on the remote. Highlight the desired channel/s on the list and press **OK** to select/unselect.

Channel Swap: Replace the positions of the two selected channels in the channel list. Highlight the desired channels on the list and press **OK** to select. When the second channel is selected, the position of this channel will be replaced with the position of the first selected channel. You can press the **Yellow** button and enter the number of the channel you want to select. Then highlight **OK** and press **OK** to go to that channel.

Channel Move: Move a channel to the position of another channel. Highlight the channel you want to move and press **OK** to select. Then do the same for a second channel. When the second channel is selected, you can press the **Blue** button and the first selected channel will be moved to the position of that channel. When the confirmation dialogue appears, highlight **YES** and press **OK** to proceed. You can press the **Yellow** button and enter the number of the channel you want to select. Then highlight **OK** and press **OK** to go to that channel.

Channel Edit: Edit channels in the channel list. Edit the name and channel number (*) of the selected channel and display **Network Name**, **Channel Type** and **Frequency** information related to that channel if available. Depending on the channel other options may also be editable. Press **OK** or the **Yellow** button to edit the highlighted channel. You can press the **Blue** button to delete the highlighted channel.

() The selected channel number should not be used for another channel in the channel list.*

Channel Delete: Highlight the desired channel/s on the list and press **OK** or the **Yellow** button to select/unselect. Then press the **Blue** button to delete the selected channel/s. When the confirmation dialogue appears, highlight **YES** and press **OK** to proceed.

Clear Channel List: Delete all channels stored in the channel list. A dialogue will be displayed for confirmation. Highlight **OK** and press **OK** to proceed. Highlight **Cancel** and press **OK** to cancel.

Input Source - ATV

Channel Scan: Start a scan for analogue channels. You can press the **Back/Return** button to cancel the scan. The channels that have already been found will be stored in the channel list.

Update Scan: Search for updates. Previously added channels will not be deleted, but any newly found channels will be stored in the channel list.

Analogue Manual Scan: Start a channel scan manually. First, enter the start frequency for the scan. Then select the scanning direction and press **OK** or the Right directional button to start scan. The found channels will be stored in the channel list.

Channel Skip: Set channels to be skipped when switching the channels via **Programme +/-** buttons

on the remote. Highlight the desired channel/s on the list and press **OK** to select/unselect.

Channel Swap: Replace the positions of the two selected channels in the channel list. Highlight the desired channels on the list and press **OK** to select. When the second channel is selected, the position of this channel will be replaced with the position of the first selected channel. You can press the **Yellow** button and enter the number of the channel you want to select. Then highlight **OK** and press **OK** to go to that channel.

Channel Move: Move a channel to the position of another channel. Highlight the channel you want to move and press **OK** to select. Then do the same for a second channel. When the second channel is selected, you can press the **Blue** button and the first selected channel will be moved to the position of that channel. When the confirmation dialogue appears, highlight **YES** and press **OK** to proceed. You can press the **Yellow** button and enter the number of the channel you want to select. Then highlight **OK** and press **OK** to go to that channel.

Channel Edit: Edit channels in the channel list. Edit the channel number (*), name, frequency, colour system and sound system of the selected channel and display the **Network Name** and **Channel Type** information related to that channel if available. Press **OK** or the **Yellow** button to edit the highlighted channel. You can press the **Blue** button to delete the highlighted channel.

(* *The selected channel number should not be used for another channel in the channel list.*)

Channel Delete: Highlight the desired channel/s on the list and press **OK** or the **Yellow** button to select/unselect. Then press the **Blue** button to delete the selected channel/s. When the confirmation dialogue appears, highlight **YES** and press **OK** to proceed.

Analogue Channel Fine-tune: Select the channel you want to adjust from the list and press **OK**. Then change the frequency using the Left/Right directional buttons to find optimal reception. Press the **Back/Return** button to save and exit. When the confirmation dialogue appears, highlight **OK** and press **OK** to proceed.

Clear Channel List: Delete all channels stored in the channel list. A dialogue will be displayed for confirmation. Highlight **OK** and press **OK** to proceed. Highlight **Cancel** and press **OK** to cancel.

Note: Some options may not be available and appear as greyed out depending on the operator selection and operator related settings.

Channel Installation Mode

Set this option as **Preferred Satellite** or **General Satellite**. The channel list will also change depending on the selected option here. In order to watch the channels on the satellite you want, this option should be selected accordingly. Set to **Preferred Satellite** to watch operator channels, if you have performed

an operator installation. Set to **General Satellite** to watch other satellite channels, if you have performed a normal installation.

Auto Channel Update

Turn the auto channel update function on or off.

Channel Update Message

Turn the channel update message function on or off.

Parental Controls

(* *To enter this menu PIN should be entered first. Use the PIN that you have defined during the initial setup process. If you have changed the PIN after the initial setup use that PIN. If you didn't set a PIN during the initial setup, you can use the default PIN. The default PIN is 1234. Some options may not be available or vary depending on the country selection during the initial setup. The related options of this menu may not be available or appear greyed out if the channel installation is not completed and no channels are installed.*)

Channels Blocked: Select channel/s to be blocked from the channel list. Highlight a channel and press **OK** to select/unselect. To watch a blocked channel PIN should be entered first.

Programme Restrictions: Block programmes according to the age rating information that is being broadcasted with them. You can turn on or off restrictions, set rating systems, age limits, and block unrated programmes using the options of this menu.

Inputs Blocked: Prevent access to the selected input source content. Highlight the desired input option and press **OK** to select/unselect. To switch to a blocked input source PIN should be entered first.

Change PIN: Change the PIN you defined during the initial setup. Highlight this option and press **OK**. You will need to enter the current PIN first. Then new PIN entry screen will be displayed. Enter the new PIN twice for confirmation.

Open Source Licences

Display Open Source Software licence information.

Accounts & Sign In

Highlight this option and press **OK** to sign into your Google account. Following options will be available if you have signed into your Google account.

Google: You can configure your data syncing preferences or remove your registered account on the TV. Highlight a service listed in the **Choose synced apps** section and press **OK** to enable/disable data sync. Highlight **Sync now** and press **OK** to sync all enabled services at once.

Add account: Add a new one to available accounts by signing in to it.

Apps

Using the options of this menu, you can manage the apps on your TV.

Recently opened apps

You can display recently opened apps. Highlight **See all apps** and press **OK** to see all the apps installed on your TV. The amount of storage space that they needed will also be displayed. You can see the version of the app, open or force to stop the running of the app, uninstall a downloaded app, see the permissions and turn them on/off, turn on/off the notifications, clear the data and cache, etc. Highlight an app and press **OK** to see available options.

Changing the storage location of an app

If you did priorly format your USB storage device as device storage to extend the storage capacity of your TV, you can move the app to that device. For more information refer to the **Storage** section in the **Settings>Device Preferences** menu.

Highlight the app you want to move and press **OK** to see available options. Then highlight the **Storage used** option and press **OK**. If the selected app is convenient you will see your USB storage device as an option for this app to be stored. Highlight that option and press **OK** to move the app.

Note that the apps that moved to a connected USB storage device will not be available if that device is disconnected. And if you format the device with the TV as removable storage, don't forget to back up the apps using the related option. Otherwise, the apps stored on that device will not be available after formatting. For more information refer to the **Storage** section in the **Settings>Device Preferences** menu.

Permissions

Manage the permissions and some other features of the apps.

App permissions: The apps will be sorted by permission type categories. You can enable/disable permissions for the apps from within these categories.

Special app access: Configure some app features and special permissions.

Security & restrictions: You can allow or restrict installation of apps from sources other than the Google Play Store.

Device Preferences

About: Check for system updates, change the device name, reset the TV to the factory defaults and display system information such as network addresses, serial numbers, versions, etc. You can also display legal information, manage advertisements, display your

advertising ID, reset it and turn on/off the personalised advertisements based on your interests.

Factory reset: Reset all TV settings to the factory defaults. Highlight **Factory reset** and press **OK**. Information on this operation will be displayed, select **Factory reset** to proceed with resetting. Further information will be displayed, select **Delete everything** to factory reset the TV. The TV will switch off/on first and the initial setup will start. Select **Cancel** to exit.

Note: You may be asked to enter a PIN to proceed with the reset operation. Enter the PIN you have defined during the initial setup. If you didn't set a PIN during the initial setup, you can use the default PIN. The default PIN is **1234**.

Netflix ESN: Displays your ESN number. ESN number is an unique ID number for Netflix, created especially to identify your TV.

TV Life Time: Your TV's lifetime information is displayed.

Date & Time: Set the date and time options of your TV. You can set your TV to automatically update the time and date data over the network or over the broadcasts. Set corresponding to your environment and preference. Disable by setting as **Off** if you want to manually change the date or time. Then set date, time, time zone and hour format options.

Timer

Power On Time Type: Set your TV to turn on by itself. Set this option as **On** or **Once** to enable a power on timer to be set, set as **Off** to disable. If set as **Once** the TV will turn on only once at the defined time in **Auto Power On Time** option below.

Auto Power On Time: Available if the **Power On Time Type** is enabled. Set the desired time for your TV to come on from standby using the directional buttons and press **OK** to save the new set time.

Power Off Time Type: Set your TV to turn off by itself. Set this option as **On** or **Once** to enable a power off timer to be set, set as **Off** to disable. If set as **Once** the TV will turn off only once at the defined time in **Auto Power Off Time** option below.

Auto Power Off Time: Available if the **Power Off Time Type** is enabled. Set the desired time for your TV to go to standby using the directional buttons and press **OK** to save the new set time.

Language: Set your language preference.

Keyboard: Select your keyboard type and manage keyboard settings.

Inputs: Show or hide an input terminal, change the name of an input terminal, and configure the options for HDMI CEC (Consumer Electronic Control) function and display the CEC device list.

Power

Sleep Timer: Define a time after which you want your TV to enter sleep mode automatically. Set as **Off** to disable.

Picture Off: Select this option and press **OK** to turn the screen off. Press a button on the remote or on the TV to turn the screen on again. Note that you can not turn the screen on via the **Volume +/-**, **Mute** and **Standby** buttons. These buttons will function normally.

No Signal Auto Power Off: Set the behaviour of the TV, when no signal is detected from the currently set input source. Define a time after which you want your TV to turn itself off or set as **Off** to disable.

Auto Sleep: Define an idle time after which you want your TV to enter sleep mode automatically. **4 Hours**, **6 Hours** and **8 Hours** options are available. Set as **Never** to disable.

Picture

The changes made in this menu will be applied to the current picture mode. You can use the **Reset to Default option** to reset all options to their factory default settings.

Picture Mode: Set the picture mode to suit your preference or requirements. Picture mode can be set to one of these options: **Standard**, **Vivid**, **Sport**, **Movie** and **Game**.

Some of the picture settings will be adjusted according to the selected picture mode.

Auto Backlight: Set your auto backlight preference. **Off**, **Low**, **Middle** and **Eco** options will be available. Set as **Off** to disable.

Backlight: Adjust the backlight level of the screen manually. This item will not be available if the **Auto Backlight** is not set as **Off**.

Brightness: Adjust the brightness value of the screen.

Contrast: Adjust the contrast value of the screen.

Colour: Adjust the colour saturation value of the screen.

HUE: Adjust the hue value of the screen.

Sharpness: Adjust the sharpness value for the objects displayed on the screen.

Gamma: Set your gamma preference. **Dark**, **Middle** and **Bright** options will be available.

Colour Temperature: Set your colour temperature preference. **User**, **Cool**, **Standard** and **Warm** options will be available. You can adjust red, green and blue gain values manually. If one of these values is changed manually, **Colour Temperature** option will be changed to **User**, if not already set as **User**.

Display Mode: Set the aspect ratio of the screen. Select one of the predefined options according to your preference.

Advanced Video

DNR: Dynamic Noise Reduction (DNR) is the process of removing noise from digital or analogue signals. Set your DNR preference as **Low**, **Medium**, **Strong**, **Auto** or turn it off by setting as **Off**.

MPEG NR: MPEG Noise Reduction cleans up block noise around outlines and noise on the background. Set your MPEG NR preference as **Low**, **Medium**, **Strong** or turn it off by setting as **Off**.

Max Vivid: Manipulates contrast and colour perception, basically converts Standard Dynamic Range picture to High Dynamic Range picture. Set as **On** to enable.

Adaptive Luma Control: Adaptive Luma control adjusts contrast settings globally according to content histogram in order to provide deeper black and brighter white perception. Set your Adaptive Luma Control preference as **Low**, **Medium**, **Strong** or turn it off by setting as **Off**.

Local Contrast Control: Local contrast control divides each frame to defined small regions and provides ability to apply independent contrast setting for each region. This algorithm improves fine details and provides better contrast perception. It makes higher depth impression by enhancing dark and bright areas without any detail loss. Set your Local Contrast Control preference as **Low**, **Medium**, **High** or turn it off by setting as **Off**.

Flesh Tone: Adjusts the skin tone brightness. Set your preference as **Low**, **Medium**, or **High** to enable. Set as **Off** to disable.

DI Film Mode: It is the function for 3:2 or 2:2 cadence detection for 24 fps film content and improves the side effects (like interlacing effect or judder) which are caused by these pull down methods. Set your DI Film Mode preference as **Auto** or turn it off by setting as **Off**. This item will not be available if Game Mode or PC Mode is turned on.

Blue Stretch: Human eye perceives cooler whites as brighter white, Blue Stretch feature changes White balance of mid-high grey levels to cooler colour temperature. Turn the Blue Stretch function on or off.

Game Mode: Game mode is the mode which cuts down some of the picture processing algorithms to keep up with video games that have fast frame rates. Turn the Game Mode function on or off.

ALLM: ALLM (Auto Low Latency Mode) function allows the TV to activate or deactivate low latency settings depending on playback content. Highlight

this option and press **OK** to turn the ALLM function on or off.

HDMI RGB Range: This setting should be adjusted according to input RGB signal range on HDMI source. It can be limited range (16-235) or full range (0-255). Set your HDMI RGB range preference. **Auto**, **Full** and **Limit** options will be available. This item will not be available, if the input source is not set as HDMI.

Low Blue Light: Electronic device screens emit blue light that can cause eye strain and may lead to eye problems over time. To reduce the effect of blue light set your preference as **Low**, **Middle**, or **High**. Set as **Off** to disable.

Colour Space: You can use this option to set the range of colours displayed on your TV screen. When set as **On**, colours are set according to the source signal. When set as **Auto**, the TV decides to set this function as on or off dynamically, according to source signal type. When set as **Off**, the TV's maximum colour capacity is used by default.

Colour Tuner: Colour saturation, hue, brightness can be adjustable for red, green, blue, cyan, magenta, yellow and flesh tone (skin tone) for having more vivid or more natural image. Set the **HUE**, **Colour**, **Brightness**, **Offset** and **Gain** values manually. Highlight **Enable** and press **OK** to turn this function on.

11 Point White Balance Correction: White balance feature calibrates TV's colour temperature in detailed grey levels. By visually or measurement, grey scale uniformity can be improved. Adjust the strength of the **Red**, **Green**, **Blue** colours and **Gain** value manually. Highlight **Enable** and press **OK** to turn this function on.

Reset to Default: Reset the video settings to factory default settings.

Note: Depending on the currently set input source some menu options may not be available.

Sound

System Sounds: System sound is the sound played when navigating or selecting an item on the TV screen. Highlight this option and press **OK** to turn this function on or off.

Sound Style: For easy sound adjustment, you can select a preset setting. **User**, **Standard**, **Vivid**, **Sport**, **Movie**, **Music**, and **News** options will be available. Sound settings will be adjusted according to the selected sound style. Some other sound options may become unavailable depending on the selection.

Balance: Adjust the left and right volume balance for speakers and headphones.

Sound Surround: Turn the surround sound feature on or off.

Equalizer Detail: Adjust the equalizer values according to your preferences.

Speakers Delay: Adjust the delay value for speakers.

Digital Output: Set the digital sound output preference. **Auto**, **Bypass**, **PCM**, **Dolby Digital Plus** and **Dolby Digital** options will be available. Highlight the option you prefer and press **OK** to set.

Digital Output Delay: Adjust the digital output delay value.

Auto Volume Control: With Auto Volume Control, you can set the TV to automatically level out sudden volume differences. Typically at the beginning of adverts or when you are switching channels. Turn this option on/off by pressing **OK**.

Downmix Mode: Set your preference to convert multi-channel audio signals to two-channel audio signals. Press **OK** to see the options and set. **Stereo** and **Surround** options will be available. Highlight the option you prefer and press **OK** to set.

DTS DRC: Dynamic Range Control provides gain adjustment of the source to maintain suitable audible range at both low and high playback levels. Turn this option on/off by pressing **OK**.

Dolby Audio Processing: With Dolby Audio Processing, you can improve the sound quality of your TV. Press **OK** to see the options and set. Some other sound options may become unavailable and appear as greyed out depending on the settings made here. Turn the **Dolby Audio Processing** option off if you would like to change these settings.

Dolby Audio Processing: Highlight this option and press **OK** to turn this function on/off. Some options may not be available if this option is not turned on.

Sound Mode: If the **Dolby Audio Processing** option is turned on **Sound Mode** option will be available to set. Highlight the **Sound Mode** option and press **OK** to see the preset sound modes. **Game**, **Movie**, **Music**, **News**, **Stadium**, **Smart** and **User** options will be available. Highlight the option you prefer and press **OK** to set. Some options may not be available if this option is not set to **User**.

Volume Leveller: Allows you to balance the sound levels. In this way, you are minimally affected by abnormal sound rises and falls. Turn this feature on/off by pressing **OK**.

Dialogue Enhancer: This feature provides sound postprocessing options for speech-gated dialogue enhancement. **Off**, **Low**, **Medium** and **High** options will be available. Set according your preference.

Note: This feature has an effect only if input audio format is AC-4 or dolby audio processing is enabled. This effect only applies to TV loudspeaker output.

DTS Virtual:X: This feature will enhance your sound experience by providing a virtualisation of surround speakers through your TV's speakers. Highlight **Virtual:X** and press **OK**. **TruBass** option will become available. **TruBass** manages and enhances low frequency signals. Highlight this option and press **OK** to turn it on or off. Some other options may become unavailable and appear as greyed out depending on the setting made here. This item will not be available if Dolby Audio Processing is turned on.

Reset to Default: Resets the sound settings to factory defaults.

Storage: View the total storage space status of the TV and connected devices if available. To see detailed information on the usage details highlight and press **OK**. There will also be options for ejecting and setting up the connected USB storage devices as device storage.

Eject: To keep your content safe, eject your USB storage device before you unplug it from your TV.

Delete and format as device storage: You can use the connected USB storage device to extend the storage capacity of your TV. After doing this, that device will only be usable with the TV. Follow the on-screen instructions and read the information displayed on the screen before proceeding.

Note: Formatting the connected storage device will erase all data installed on it. Back up the files that you want to keep before you proceed with formatting the device.

Delete and format as removable storage: If you did priorly format your USB storage device as device storage, it will only be usable with your TV. You can use this option to format it again in order to use it with other devices. Before proceeding with the formatting, you may consider backing up the data on your device to your TV's internal storage or to another USB storage device using the **Back up apps** option. Otherwise, some apps may not work properly after formatting. Follow the on-screen instructions and read the information displayed on the screen before proceeding.

Note: Formatting the connected storage device will erase all data installed on it. Back up the files that you want to keep before you proceed with formatting the device.

You can also go to the **Notifications** section on the Home Screen after connecting your USB device to your TV to see the available options. Highlight the notification related to your connected USB device and press **OK**.

Browse: Opens the **Storage** menu.

Set up as device storage: Has the same functionality as the **Delete and format as device storage** option described above.

Eject: Same as described above.

Home Screen: Customise your Home Screen. Select channels which will be displayed on the Home Screen, enable/disable video and audio previews. Organise apps and games, change their order or get more of them. Display open source licences.

For some countries, the Home Screen will be organised into several tabs and this menu will contain additional options to customise the content of these tabs. Highlight **Set up** and press **OK** to sign in to a Google account, so you can browse personalised recommendations for that account in the **Discover** tab on the Home Screen. After signing in, using the related options in this menu, you can view your account activity controls and permissions, customise services and define content preferences to get better recommendations.

Store Mode: Highlight **Store mode** and press **OK**. A dialogue will be displayed asking for your confirmation. Read the description, highlight **Continue** and press **OK** if you want to proceed. Then highlight **On** to activate or **Off** to deactivate and press **OK**. In store mode your TV's settings will be configured for store environment and the supported features will be displayed on the screen. Once activated, the **Store Messaging** setting will become available. Set according to your preferences. It is recommended not to activate store mode for home use.

Google Assistant: Highlight **On** and press **OK** to turn this feature on or off. Select your active account, view permissions, select which apps to include in search results, activate safe search filter, and view open source licences.

Chromecast Built-in: Set your remote control notification preference. Highlight **Let others control your cast media** and press **OK**. **Always, While Casting** and **Never** options will be available. You can display open source licences and view version number and serial number under the **About** section.

Screen Saver: Set the screensaver options for your TV. You can choose a screensaver, set wait time for the screensaver or start the screensaver mode.

Energy Saver: Define a time after which you want your TV to turn itself off for energy saving. Set as **Never** to disable.

Location: You can allow the use of the wireless connection to estimate the location, see the recent location requests and allow or restrict the listed apps to use your location information.

Usage & Diagnostics: Automatically send usage data and diagnostic information to Google. Set according to your preference.

Manufacturer Usage & Diagnostics: If you accept, your TV will send personal data (such as MAC address, country, language, software and firmware versions,

bootloader version, the source and brand of the TV, and connection type) from your device to a server located in Ireland. This data is collected and stored to ensure your device operates properly.

Accessibility: Configure **Audio Type**, **Visually Impaired**, **Captions**, **Text to Speech** settings and/or turn **High-contrast Text** on/off. Some of the caption settings may not be applied.

Visually Impaired: Set the **Audio Type** as **Audio Description** to enable this option. Digital TV channels can broadcast special audio commentary describing on-screen action, body language, expressions and movements for people with visual disabilities.

Speaker: Turn this option on if you want to hear the audio commentary through the TV speakers.

Headphone: Turn this option on if you want to route the sound of the audio commentary to the TV's headphone output.

Volume: Adjust the volume level of the audio commentary.

Pane and Fade: Turn this option on if you want to hear the audio commentary more clearly, when it is available through broadcast.

Audio for the Visually Impaired: Set the audio type for visually impaired. Options will be available depending on the selected broadcast.

Fader Control: Adjust the volume balance between the main TV audio (**Main**) and audio commentary (**AD**).

Restart: A confirmation message will be displayed, select **Restart** to proceed with restarting. The TV will switch off/on first. Select **Cancel** to exit.

Remotes and Accessories

You can use wireless accessories, such as your remote control (depends on the model of the remote control), headphones, keyboards or game controllers with your Android TV. Add devices to use them with your TV. Select this option and press **OK** to start searching available devices in order to pair them with your TV. If available highlight **Add accessory** option and press **OK** to start the search. Set your device to pairing mode. Available devices will be recognised and listed or pairing request will be displayed. To start pairing, select your device from the list and press **OK**, or highlight **OK** and press **OK** when the pairing request appears.

Connected devices will also be listed here. Highlight the device and press **OK** to see available options. To unpair a device, highlight the **Unpair** option and press **OK**. Then select **OK** and press **OK** again to unpair the device from the TV. You can also change the name of a connected device. Highlight **Change name** and press **OK** again. Press **OK** again and use the virtual keyboard to change the name of the device. If the

device supports it, the device's current battery life remaining information will be displayed here as well.

Channel List

The TV sorts all stored channels in the **Channel List**. Press the **OK** button to open the **Channel List** in Live TV mode. You can press the left directional button to scroll up the list page by page, or press the right directional button to scroll down.

To sort the channel or find a channel in the channel list, press the **Green** button to display the **Channel Operation** options. Available options are **Sort** and **Find**. **Sort** option may not be available depending on the selected country during the initial setup process. To sort the channels highlight **Sort** and press the **OK** button. Select one of the available options and press **OK** again. The channels will be sorted according to your selection. To find a channel highlight **Find** and press the **OK** button. Virtual keyboard will be displayed. Enter all or a portion of the name or number of the channel you want to find, highlight the check mark symbol on the keyboard and press **OK**. Matching results will be listed.

To filter the channels press **Yellow** button. The **Select Type** options will be displayed. You can select among **Categories**, **Digital**, **Radio**, **Free**, **Encrypted** and **Favourites** options to filter the channel list or select the **All channels** option to see all installed channels in the channel list. Available options may differ depending on the operator selection.

*Note: If any option except **All channels** is selected in the **Select Type** menu, you can only scroll through the channels that are currently listed in the channel list using the **Programme +/-** buttons on the remote.*

Editing the Channels and the Channel List

You can edit the channels and the channel list using the **Channel Skip**, **Channel Swap**, **Channel Move**, **Channel Edit** and **Channel Delete** options under the **Settings>Channel>Channels** menu. You can access the **Settings** menu from the Home Screen or from the **TV options** menu in Live TV mode.

*Note: The options **Channel Swap**, **Channel Move**, **Channel Edit** and **Channel Delete** may not be available and/or appear as greyed out depending on the operator selection and operator related settings. You can turn off the **LCN** setting in the **Settings>Channel >Channels** menu, as it prevents channel editing. This option might be set to **On** by default depending on the selected country during the initial setup process.*

Managing Favourite Channel Lists

You can create four different lists of your favourite channels. These lists include only the channels that are specified by you. Press the **OK** button to display the channel list.

To add a channel to one of the favourite lists, highlight that channel in the channel list and press the **Blue** button. Favourite list selection menu will be displayed.

Highlight the list/s you want the channel to be added and press **OK**. The channel will be added to the selected favourite list/s.

To remove a channel from a favourite list highlight that channel in the channel list and press the **Blue** button. Favourite list selection menu will be displayed. Highlight the list/s you want the channel to be removed and press **OK**. The channel will be removed from the selected favourite list/s.

To set one of your favourite channel lists as the main channel list, press the **Yellow** button and set the **Select Type** option to **Favourites**. Then highlight the desired favourite list and press **OK**. In order to change the position of a channel in the favourite list press the **Green** button, then highlight the **Move** option and press **OK**. Then use the **Up** and **Down** directional buttons to move the channel to the desired position and press **OK**. In order to delete a channel from the favourite list press the **Green** button, then highlight the **Delete** option and press **OK**.

Programme Guide

By means of Electronic Programme Guide (EPG) function of your TV, you can browse the event schedule of the currently installed channels on your channel list. It depends on the related broadcast whether this feature is supported or not.

Electronic Programme Guide is available in Live TV mode. To switch to Live TV mode you can either press the **Exit** button or highlight the **Live TV** app from the **Apps** row on the Home Screen and press **OK**. For some countries, the **Live TV** app will be situated in the **Home** tab on the Home Screen and the row with this app will be named as **Favourite Apps**. In order to access the Electronic Programme Guide press the **Guide** button on the remote.

Use the directional buttons to navigate through the programme guide. You can use the Up/Down directional buttons or **Programme +/-** buttons to switch to previous/next channel on the list and Right/Left directional buttons to select a desired event of the currently highlighted channel. If available, the full name, start-end time and date, genre of the highlighted event and a brief information about it will be displayed on the screen.

Press the **Blue** button to filter the events. Due to the large variety of filter options you can find events of the desired type quicker. Press the **Yellow** button to see detailed information on the highlighted event. You can also use the **Red** and **Green** buttons to see events of previous day and next day. The functions will be assigned to the coloured buttons on the remote when they are available. Follow the on-screen information for accurate button functions.

Press the **Record** button to add a timer for the highlighted event in the guide. You can define the

type of the timer by setting the **Schedule type** option as **Reminder** or **Record**. When other parameters are set press the **Green** button. The timer will be added to the schedule list. You can access the schedule list from the **Record** menu in Live TV mode.

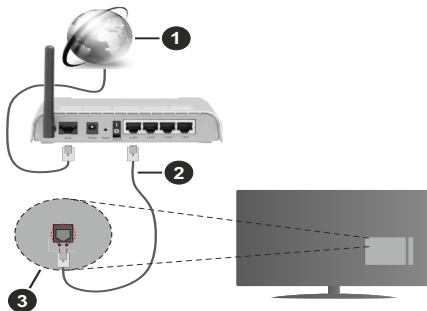
Connecting to the Internet

You can access the Internet via your TV, by connecting it to a broadband system. It is necessary to configure the network settings in order to enjoy a variety of streaming content and internet applications. These settings can be configured from **Settings>Network and Internet** menu. You can also highlight the Connected/Disconnected icon on the Home screen and press **OK** to access this menu. For further information refer to **Network and Internet** section under the title of **Settings**.

Wired Connection

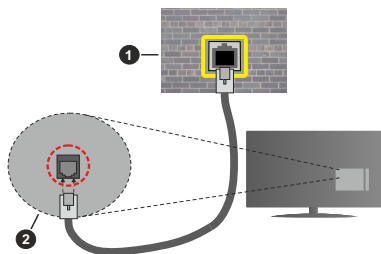
Connect your TV to your modem/router via an Ethernet cable. There is a LAN port on the rear side of your TV.

The status of the connection under the **Ethernet** section in the **Network and Internet** menu will change from **Not connected** to **Connected**.



1. Broadband ISP connection
2. LAN (Ethernet) cable
3. LAN input on the rear side of the TV

You might be able to connect your TV to a network wall socket depending on your network's configuration. In that case, you can connect your TV directly to the network using an Ethernet cable.

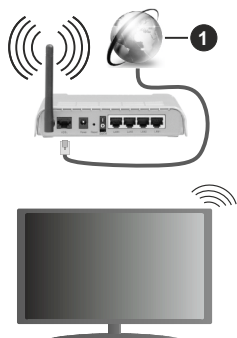


1. Network wall socket
2. LAN input on the rear side of the TV

Wireless Connection

A wireless LAN modem/router is required to connect the TV to the Internet via wireless LAN.

Highlight the **Wi-Fi** option in the **Network and Internet** menu and press **OK** to enable wireless connection. Available networks will be listed. Select one and press **OK** to connect. For more information refer to **Network and Internet** section under the title of **Settings**.



1. Broadband ISP connection

A network with hidden SSID (network name) can not be detected by other devices. If you want to connect to a network with hidden SSID, highlight the **Add new network** option in the **Network and Internet** menu and press **OK**. Add the network by entering its name and selecting the security type manually.

Some networks may have an authorisation system that requires a second login as such in a work environment. In this case, after connecting to the wireless network you want to connect to, highlight **Notifications** situated on the upper right of the **Home Screen** and press **OK**. Then highlight the **Sign in to Wi-Fi network** notification and press **OK**. Enter your credentials to log in.

A Wireless-N router (IEEE 802.11a/b/g/n/ac) with simultaneous 2.4 and 5 GHz bands is designed to

increase bandwidth. These are optimised for smoother and faster HD video streaming, file transfers and wireless gaming.

Use a LAN connection for quicker data transfer between other devices like computers.

The transmission speed differs depending on the distance and number of obstructions between the transmission products, the configuration of these products, the radio wave conditions, the line traffic and the products that you use. The transmission may also be cut off or may get disconnected depending on the radio wave conditions, DECT phones or any other WLAN 11b appliances. The standard values of the transmission speed are the theoretical maximum values for the wireless standards. They are not the actual speeds of data transmission.

The location where the transmission is most effective differs depending on the usage environment.

The Wireless feature of the TV supports 802.11 a,b,g,n & ac type modems. It is highly recommended that you should use the IEEE 802.11n communication protocol in order to avoid any possible problems while watching videos.

You must change your modem's SSID when there are any other modems around with the same SSID. You can encounter connection problems otherwise. Use a wired connection if you experience problems with a wireless connection.

A stable connection speed is required to play back streaming content. Use an Ethernet connection if the wireless LAN speed is unstable.

Multi Media Player

On the Home Screen scroll to **Apps** row, select **Multi Media Player (MMP)** and press the **OK** button to launch. If this app is not available, highlight the **Add app to favourites** option (plus sign) on the **Apps** row and press **OK**. Then select the **Multi Media Player (MMP)** app and press **OK** to add. For some countries, the **Multi Media Player** app will be situated in the **Home** tab on the Home Screen and the row with this app will be named as **Favourite Apps**.

Select the media type on the main media player screen. On the next screen, you can press the **Menu** button to access a list of menu options while the focus is on a folder or a media file. Using the options of this menu you can change the media type, sort the files, change the thumbnail size and turn your TV into a digital photo frame. You will also be able to copy, paste and delete the media files using the related options of this menu, if a FAT32 formatted USB storage device is connected to the TV. Additionally you can switch the viewing style by selecting either **Normal Parser** or **Recursive Parser**. In **Normal Parser** mode the files will be displayed with folders if any available. So only the selected type of

media files in the root folder or in the selected folder will be displayed. If there isn't any media files of the selected type, the folder will be assumed as empty. In **Recursive Parser** mode the source will be searched for all available media files of the selected type and the found files will be listed. Press the **Back/Return** button to close this menu.

In order to activate photo frame feature select **Photo** as the media type. Then press the **Menu** button, highlight **Photo Frame** and press **OK**. If you select **One Photo mode** option and press **OK** the image that you set as photo frame image earlier will be displayed when photo frame feature is activated. If you select the USB storage device option the first file (in **Recursive Parser** mode) will be displayed. To set the photo frame image press the **Menu** button while the photo file of your choice is displayed, highlight **Photo Frame Image** and press **OK**.

Additionally, you can toggle between browsing modes by pressing the Blue button. List View and Grid View modes are available. While browsing for the video, photo and text files a preview of the highlighted file will be displayed in a small window on the left side of the screen if the browse mode is set to List View. You can also use **Programme +/-** buttons to jump directly to the first and last folder or file if the view style is set to Grid View.

You can also enable or disable the USB Auto Play feature by pressing the **Yellow** button. Using this feature you can set your TV to start playing the media content installed on a connected USB storage device automatically. Refer to the **USB Auto Play Feature** section for more information.

Video Files

Press **OK** to play back the highlighted video file.

Info: Display the info bar. Press twice to display the extended information and the next file.

Pause/Play: Pause and resume the playback.

Rewind: Start reverse playback. Press consecutively to set the rewind speed.

Fast Forward: Start fast forward playback. Press consecutively to set the forward playback speed.

Stop: Stop the playback.

Programme +: Switch to next file.

Programme -: Switch to previous file.

Back/Return: Return to the media player screen.

Music Files

Press **OK** to play back the highlighted music/audio file.

Info: Display the extended information and the next file.

Pause/Play: Pause and resume the playback.

Rewind: Press and hold to rewind.

Fast Forward: Press and hold to fast forward.

Stop: Stop the playback.

Programme +: Switch to next file.

Programme -: Switch to previous file.

Back/Return: Return to the media player screen.

If you press **Back/Return** button without stopping the playback first the playback will continue while you are browsing in the multimedia player. You can use the media player buttons to control the playback. The playback will stop if you exit the media player or switch the media type to **Video**.

Photo Files

Press **OK** to display the highlighted photo file. When you press the **OK** button as a second time slide show will also start and all photo files in the current folder or in the storage device, depending on the viewing style, will be displayed in order. If the **Repeat** option is set to **None** only the files between the highlighted one and the last listed one will be displayed. Press the **OK** or **Pause/Play** button to pause or resume the slide show. The slide show will stop after the last listed file is displayed and media player screen will be displayed.

Info: Display the info bar. Press twice to display the extended information and the next file.

OK or Pause/Play: Pause and resume the slide show.

Green button (Rotate/Duration): Rotate the image / Set the interval between the slides.

Yellow button (Zoom/Effect): Zoom in on the image / Apply various effects to the slide show.

Programme +: Switch to next file.

Programme -: Switch to previous file.

Back/Return: Return to the media player screen.

Text Files

When you press the **OK** button slide show will start and all text files in the current folder or in the storage device, depending on the viewing style, will be displayed in order. If the **Repeat** option is set to **None** only the files between the highlighted one and the last listed one will be displayed. Press the **OK** or **Pause/Play** button to pause or resume the slide show. The slide show will stop after the last listed file is displayed and media player screen will be displayed.

Info: Display the info bar. Press twice to display the extended information and the next file.

OK or Pause/Play: Pause and resume the slide show.

Programme +: Switch to next file.

Programme -: Switch to previous file.

Directional buttons (Down or Right / Up or Left): Switch to next page / Switch to previous page.

Back/Return: Stop the slide show and return to the media player screen.

Menu Options

Press the **Menu** button to see available options while playing back or displaying media files. The content of this menu differs depending on the media file type.

Pause/Play: Pause and resume the playback or the slide show.

Repeat: Set the repeat option. Highlight an option and press **OK** to change the setting. If the **Repeat One** option is selected the current media file will be repeatedly played back or displayed. If the **Repeat All** option is selected all media files of the same type in the current folder or in the storage device, depending on the viewing style, will be repeatedly played back or displayed.

Shuffle On/Off: Turn the shuffle option on or off. Press **OK** to change the setting.

Duration: Set the interval between the slides. Highlight an option and press **OK** to change the setting. You can also press the **Green** button to set. This option will not be available if the slide show is paused.

Rotate: Rotate the image. The image will be rotated 90 degrees clockwise each time you press **OK**. You can also press the **Green** button to rotate. This option will not be available if the slide show is not paused.

Effect: Apply various effects to the slide show. Highlight an option and press **OK** to change the setting. You can also press the **Yellow** button to set. This option will not be available if the slide show is paused.

Zoom: Zoom in on the image that is currently being displayed. Highlight an option and press **OK** to change the setting. You can also press the **Yellow** button to zoom in. This option will not be available if the slide show is not paused.

Font: Set the font options. Size, style and colour can be set according to your preferences.

Show Info: Display the extended information.

Photo Frame Image: Set the currently displayed image as photo frame image. This image will be displayed if the **One Photo mode** option is selected instead of the connected storage device while activating the photo frame feature.

Hide/Show Spectrum: Hide or show the spectrum if available.

Lyric Options: Display lyric options if available.

Picture Off: Open the power menu of your TV. You can use the **Picture off** option here to turn the screen off. Press a button on the remote or on the TV to turn the screen on again.

Screen Mode: Set the aspect ratio option.

Picture Settings: Display the picture settings menu.

Sound Settings: Display the sound settings menu.

Sound Tracks: Set the soundtrack option if more than one available.

Last Memory: Set to **Time** if you want to resume the playback from the position where it was stopped next time you open the same video file. If set to **Off** the playback will start from the beginning. Highlight an option and press **OK** to change the setting.

Seek: Jump to a specific time of the video file. Use the numeric and directional buttons to enter the time and press **OK**.

Subtitle Encoding: Display subtitle encoding options if available.

From USB Connection

IMPORTANT! Back up the files on your USB storage devices before connecting them to the TV. Manufacturer will not be responsible for any file damage or data loss. Certain types of USB devices (e.g. MP3 Players) or USB hard disk drives/memory sticks may not be compatible with this TV. The TV detects both FAT32 and NTFS formatted drives, but does not support recording to NTFS formatted drives (recording functionality may not be available depending on the model of your TV). Devices with a storage capacity larger than 2TB are not supported. Files larger than 4 GB are not supported.

You can view your photos, text documents or play your music and video files installed on a connected USB storage device on the TV. Plug in the USB storage device to one of the USB inputs (if multiple inputs are available) on the TV.

On the main media player screen select the desired media type. On the next screen, highlight a file name from the list of available media files and press the **OK** button. Follow the on-screen instructions for more information on other available button functions.

Note: Wait a little while before each plugging and unplugging as the player may still be reading files. Failure to do so may cause physical damage to the USB player and the USB device itself. Do not pull out your drive while playing a file.

USB Auto Play Feature

This feature is used to start playing the media content installed on a removable device automatically. It uses the Multi Media Player application. The media content types have different priorities in order for them to be played. The reducing priority order is as Photo, Video and Audio. That means, if there is Photo content in the root directory of the removable device, the Multi Media Player will play the Photos in a sequence (in file name order) instead of Video or Audio files. If not, it will be checked for Video content and as last Audio.

You can enable the USB Auto Play feature from within the Multi Media Player app. Launch the application on the Home Screen and press the **Yellow** button on the remote to enable or disable this feature. If the feature is enabled while the USB device is already connected, unplug the device and then plug it back in to activate the feature.

This feature will only work if all of the following circumstances occur:

- The USB Auto Play feature is enabled
- The USB device is plugged in
- Playable content is installed on the USB device

If more than one USB device is connected to the TV, the last one plugged in will be used as content source.

USB Recording

To record a programme, you should first connect a USB storage device to your TV while the TV is switched off. You should then switch on the TV to enable the recording feature.

To record long duration programmes such as movies, it is recommended to use USB Hard disk drives (HDD's). Recorded programmes are saved onto the connected USB storage device. If desired, you can store/copy recordings onto a computer; however, these files will not be available to be played on a computer. You can play the recordings only via your TV.

Lip Sync delay may occur during the timeshifting. Radio record is supported.

If the writing speed of the connected USB storage device is not sufficient, the recording may fail and the timeshifting feature may not be available.

It is recommended to use USB hard disk drives for recording HD programmes.

Do not pull out the USB/HDD during a recording. This may harm the connected USB/HDD.

Some stream packets may not be recorded because of signal problems, as a result sometimes videos may freeze during playback.

If a recording starts from timer when teletext is on, a dialogue will be displayed. If you highlight **Yes** and press **OK** teletext will be turned off and recording will start.

Instant Recording

Press the **Record** button to start recording an event instantly while watching a programme. Press **Stop** button to stop and save the instant recording.

You can not switch broadcasts during the recording mode.

Watching Recorded Programmes

Select **Record List** from the **Record** menu in Live TV mode and press **OK**. Select a recorded item from the list (if previously recorded). Press the **OK** button to watch.

Press the **Stop** or **Back/Return** button to stop a playback.

The recordings will be named in the following format: Channel Name_Date(Year/Month/Day)_Programme Name.

Timeshift Recording

In order to use timeshift recording feature the **Time Shift Mode** option in the **Record>Time Shift Mode** menu should be enabled first.

In timeshifting mode, the programme is paused and simultaneously recorded to the connected USB storage device. Press the **Pause/Play** button while watching a broadcast to activate timeshifting mode. Press the **Pause/Play** button again to resume the paused programme from where you stopped. Press the **Stop** button to stop timeshift recording and return to the live broadcast.

When this feature is used for the first time **Disk Setup** wizard will be displayed when the **Pause/Play** button is pressed. You can either choose **Auto** or **Manual** setup mode. In **Manual** mode, if you prefer, you can format your USB storage device and specify the storage space that will be used for timeshift function. When the setup is complete, the Disk Setup Result will be displayed. Press the **OK** button to exit.

Timeshift function will not be available for radio broadcasts.

Disk Format

When using a new USB storage device, it is recommended that you first format it using the **Format** option in the **Record>Device Info** menu in Live TV mode. Highlight the connected device on the **Device Info** screen and press **OK** or Right directional button to see the list of available options. Then highlight **Format** and press **OK** to proceed. A confirmation dialogue will be displayed. Highlight **Yes** and press **OK** to start formatting.

IMPORTANT: Formatting your USB storage device will erase ALL the data on it and its file system will be converted to FAT32. In most cases operation errors will be fixed after a format but you will lose ALL your data.

Schedule List

You can add reminders or record timers using the **Schedule List** menu. You can access the **Schedule List** from the **Record** menu in Live TV mode. Highlight **Schedule List** and press **OK**. Previously set timers will be listed if any available.

Press the **Yellow** button to add a timer while the **Schedule List** menu is displayed on the screen. You can define the type of the timer by setting the **Schedule Type** option as **Reminder** or **Record**. When other parameters are set press the **Green** button. The timer will be added to the list.

If any available, you can also edit or delete the timers on this list. Highlight the timer of your choice and press the **Red** button to edit. After you edited the timer press the **Green** button to save changes. Highlight the timer of your choice and press the **Blue** button to delete.

When you choose to delete a timer a confirmation dialogue will be displayed on the screen. Highlight **Yes** and press **OK** to delete the selected timer.

A dialogue will be displayed if the time intervals of two timers overlap. You can not set more than one timer for the same time interval. To replace the old timer with the new one, highlight **Yes** and press **OK**.

Press **EXIT** button to close the Schedule List.

CEC

With CEC function of your TV you can operate a connected device with the TV remote control. This function uses HDMI CEC (Consumer Electronics Control) to communicate with the connected devices. Devices must support HDMI CEC and must be connected with an HDMI connection.

In order to make use of the CEC functionality the related option in the menu should be switched on. To check, switch on or off the CEC function, do the following:

- Enter the **Settings>Device Preferences>Inputs** menu on the Home Screen or **TV options>Settings>Device Preferences>Inputs** menu in Live TV mode.
- Scroll down to **Consumer Electronic Control (CEC)** section. Check if the **HDMI control** option is switched on.
- Highlight the **HDMI control** option and press **OK** to switch on or off.

Make sure that all CEC settings are properly set up on the connected CEC device. The CEC functionality has different names on different brands. CEC function might not work with all devices. If you connect a device with HDMI CEC support to your TV, the related HDMI input source will be renamed with the connected device's name.

To operate the connected CEC device, select the related HDMI input source from the **Inputs** menu on the Home Screen. Or press the **Source** button and select the related HDMI input source from the list. To terminate this operation and control the TV via the remote again, press the **Source** button, which will still be functional, on the remote and switch to another source.

The TV remote is automatically able to control the device once the connected HDMI source has been selected. However not all buttons will be forwarded to the device. Only devices that support CEC Remote Control function will respond to the TV remote control.

The TV supports also ARC (Audio Return Channel) feature. This feature is an audio link meant to replace other cables between the TV and the audio system (A/V receiver or speaker system). Connect the audio

system to the HDMI2 input on the TV to enable ARC feature.

When ARC is active, TV will mute its other audio outputs automatically. So you will hear audio from the connected audio device only. The volume control buttons of the remote will be directed to the connected audio device and you will be able to control the volume of the connected device with your TV remote.

Note: ARC is supported only via the HDMI2 input.

Google Cast

With the built-in Google Cast technology you can cast the content from your mobile device straight to your TV. If your mobile device has Google Cast feature, you can mirror your device's screen to your TV wirelessly. Select Cast screen option on your android device. Available devices will be detected and listed. Select your TV from the list and tap on it to start casting. You can get the network name of your TV from the **Settings>Device Preferences>About** menu on the Home screen. **Device name** will be one of the shown options. You can also change the name of your TV. Highlight **Device name** and press **OK**. Then highlight **Change** and press **OK** again. You can either select one of the predefined names or enter a custom name.

To cast your device's screen to the TV screen...

1. On your android device, go to 'Settings' from the notification panel or home screen
2. Tap on 'Device Connectivity'
3. Tap on the 'Easy projection' and enable 'Wireless projection'. Available devices will be listed
4. Select the TV you would like to cast to
or
 1. Slide down the notification panel
 2. Tap on 'Wireless projection'
 3. Select the TV you would like to cast to

If the mobile app is Cast-enabled, such as YouTube, Dailymotion, Netflix, you can cast your app to your TV. On the mobile app, look for the Google Cast icon and tap on it. Available devices will be detected and listed. Select your TV from the list and tap on it to start casting.

To cast an app to the TV screen...

1. On your smartphone or tablet, open an app that supports Google Cast
2. Tap the Google Cast icon
3. Select the TV you would like to cast to
4. The app you selected should start playing on TV

Notes:

Google Cast works on Android and iOS. Make sure that your mobile device is connected to the same network as your TV.

The menu options and namings for Google Cast function on your Android device can differ from brand to brand and can

change with time. Refer to your device's manual for latest information on Google Cast function.

HBBTV System

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) is a standard that seamlessly combines TV services delivered via broadcast with services delivered via broadband and also enables access to the Internet only services for consumers using connected TVs and set-top boxes. Services delivered through HbbTV include traditional broadcast TV channels, catch-up services, video on demand, electronic programme guide, interactive advertising, personalisation, voting, games, social networking and other multimedia applications.

HbbTV applications are available on channels where they are signalled by the broadcaster.

The HbbTV applications are generally launched with the press of a coloured button on the remote. Generally a small red button icon will appear on the screen in order to notify the user that there is an HbbTV application on that channel. Press the button indicated on the screen to launch the application.

HbbTV applications use the buttons on the remote control to interact with the user. When an HbbTV application is launched, the control of some buttons are owned by the application. For example, numeric channel selection may not work on a teletext application where the numbers indicate teletext pages.

HbbTV requires AV streaming capability for the platform. There are numerous applications providing VOD (video on demand) and catch-up TV services. The **OK** (play&pause), **Stop**, **Fast forward**, and **Rewind** buttons on the remote control can be used to interact with the AV content.

*Note: You can enable or disable this feature from the **TV Options>Advanced Options>HBBTV Settings** menu in Live TV mode.*

Quick Standby Search

If earlier an automatic search is performed, your TV will search for new or missing digital channels at 05:00 am every morning while in quick standby mode.

And if the **Auto Channel Update** option in the **Settings>Channel** menu is enabled the TV will wake up within 5 minutes after it is switched into quick standby mode and search for channels. Standby LED will blink during this process. Once the standby LED stops blinking the search process is completed. Any new found channels will be added to the channel list. If the channel list is updated, you will be informed on the changes at the next power on.

Software Update

Your TV is capable of finding and updating the software automatically via Internet.

To experience the best use of your TV and benefit from the latest improvements make sure your system is always up to date.

Software update via internet

On the Home Screen enter the **Settings>Device Preferences>About** menu in order to update your Android system version. Move the focus to the **System update** option and press **OK**. You will be informed about the system status and the time at which the device was last checked for an update will be displayed. The **Check for update** option will be highlighted, press **OK** if you want to check for an available update.

Note: Do not unplug the power cord during the reboot process. If the TV fails to come on after the upgrade, unplug, wait for two minutes then plug it back in.

Troubleshooting & Tips

TV does not switch on

- Make sure the power cord is plugged in securely to the power outlet.
- Disconnect the power cord from the power outlet. Wait for one minute then reconnect it.
- Press the **Standby/On** button on the TV.

TV does not respond to the remote control

- The TV requires some time to start up. During this time, the TV does not respond to the remote control or TV controls. This is normal behaviour.
- Check if the remote control is working by means of a mobile phone camera. Put the phone in camera mode and point the remote control to the camera lens. If you press any key on the remote control and you notice the infra red LED flicker through the camera, the remote control is working. The TV needs to be checked.

If you do not notice the flickering, the batteries may be exhausted. Replace the batteries. If the remote is still not working, the remote control might be broken and needs to be checked.

This method of checking the remote control is not possible with remote controls which are wirelessly paired with the TV.

No Channels

- Make sure that all cables are properly connected and that the correct network is selected.
- Make sure that the correct channel list is selected.
- Make sure that you have entered the correct channel frequency if you have done manual tuning.

No picture / distorted picture

- Make sure that the antenna is properly connected to the TV.
- Make sure that the antenna cable is not damaged.

- Make sure that the correct device is selected as the input source.
- Make sure that the external device or source is properly connected.
- Make sure that the picture settings are set correctly.
- Loud speakers, unearthed audio devices, neon lights, high buildings and other large objects can influence reception quality. If possible, try to improve the reception quality by changing the antenna direction or moving devices away from the TV.
- Change to a different picture format, if the picture does not fit the screen
- Make sure that your PC uses the supported resolution and refresh rate.

No sound / poor sound

- Make sure that the sound settings are correctly set.
- Make sure that all cables are properly connected.
- Make sure that the volume is not muted or set to zero, increase the volume to check.
- Make sure that the TV audio output is connected to the audio input on the external sound system.

- Sound may be coming from only one speaker. Check the balance settings from **Sound** menu.

Input sources - can not be selected

- Make sure that the device is connected to the TV.
- Make sure that all cables are properly connected.
- Make sure that you select the right input source which is dedicated to the connected device.
- Make sure that the right input source is not hidden from the **Inputs** menu.

AV and HDMI Signal Compatibility

Source	Supported Signals	
Side AV	PAL	
	SECAM	
	NTSC4.43	
	NTSC3.58	
HDMI	480i	60Hz
	480p	60Hz
	576i, 576p	50Hz
	720p	50Hz,60Hz
	1080i	50Hz,60Hz
	1080p	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz

In some cases a signal on the TV may not be displayed properly. The problem may be an inconsistency with standards from the source equipment (DVD, Set-top box, etc.). If you do experience such a problem please contact your dealer and also the manufacturer of the source equipment.

Supported File Formats for USB Mode

Video Decoder

Video Codec	Resolution	Bit Rate	Profile	Container
VP9	4096x2176@60fps	100Mbps	Profile 0 (420 8-bit) Profile 2, (420, 10-bit)	MKV (.mkv), WebM (.webm)
HEVC/H.265	4096x2176@60fps	100Mbps	Main (8-bit)/Main10 (10-bit) Profile, High Tier @ Level 5.1	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MKV (.mkv), FLV (.flv), AVI (.avi), H265 (.265)
MPEG1/2	1920x1080@60fps	80Mbps	MP@HL	MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf), WMV (.wmv), OGM (.ogm)
MPEG4	1920x1080@60fps	40Mbps	<ul style="list-style-type: none"> Simple Profile Advanced Simple Profile @Level 5 GMC is not supported 	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf), WMV (.wmv), FLV (.flv), OGM (.ogm), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG)
Sorenson H.263	1920x1080@60fps	40Mbps		FLV (.flv), AVI (.avi)
H.263	1920x1080@60fps	40Mbps	Baseline Profile Only	FLV (.flv), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv)
H.264	4096x2304@60fps	135Mbps	Main and high profile up to level 5.2	FLV (.flv), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), ASF (.asf), WMV (.wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv), OGM (.ogm), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), H264 (.264)
AVS	1920x1080@60fps	50Mbps	Jizhun profile @ Level 6.0	MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), AVS (.avs)
AVS+	1920x1080@60fps	50Mbps	Broadcasting Profile @ Level 6.0.1.08.60	MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), AVS (.avs)
AVS2	4096x2176@60fps	100Mbps	Main (8-bit)/Main10 (10-bit) Profile @Level 8.0.60	MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), AVS2 (.avs2)
WMV3	1920x1080@60fps	40Mbps		ASF (.asf), AVI (.avi), MKV (.mkv), WMV (.wmv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), OGM (.ogm)
VC1	1920x1080@60fps	40Mbps	<ul style="list-style-type: none"> Advanced Profile @ Level 3 Simple Profile Main Profile 	MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), ASF (.asf), WMV (.wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), VC1 (.vc1)
Motion JPEG	1920x1080@30fps	40Mbps		AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), MKV (.mkv), FLV (.flv), OGM (.ogm)
VP8	1920x1080@60fps	50Mbps		MKV (.mkv), WebM (.webm), FLV (.flv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), AVI (.avi), OGM (.ogm)
RV30/RV40	1920x1080@60fps	40Mbps		RM (.rm, .rmvb), MKV (.mkv)
AV1	4096x2176@60fps	100Mbps	Main Profile @Level 5.1	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MKV (.mkv), WebM (.webm)

Video Encoder

Video Codec	Max Resolution	Max Bit Rate	Profile	Note
H.264	1920x1080@30fps	12Mbps	Main profile, level 4.1	Hardware video encoder

Audio

Audio Codec	Sample rate	Channel	Bit Rate	Container	Note
MPEG1/2 Layer1	16KHz ~ 48KHz	Up to 2	32Kbps ~ 448Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), WAV (.wav), OGM (.ogm)	
MPEG1/2 Layer2	16KHz ~ 48KHz	Up to 2	8Kbps ~ 384Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), WAV (.wav), OGM (.ogm)	
MPEG1/2/2.5 Layer3	8KHz ~ 48KHz	Up to 2	8Kbps ~ 320Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), WAV (.wav), OGM (.ogm)	
AC3(DD)	32KHz, 44.1KHz, 48KHz	Up to 5.1	32Kbps ~ 640Kbps	AC3 (.ac3), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WMV (.wmv), ASF (.asf), OGM (.ogm)	
EAC3(DDP)	32KHz, 44.1KHz, 48KHz	Up to 5.1	32Kbps ~ 6Mbps	EAC3 (.ec3), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WMV (.wmv), ASF (.asf), OGM (.ogm)	
AAC-LC, HEAAC	8KHz ~ 48KHz	Up to 5.1	AAC-LC: 12Kbps~576Kbps V1 6Kbps ~ 288Kbps V2: 3Kbps ~ 144Kbps	AAC (.aac), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), RM (.rm, .rmvb, .ra), WAV (.wav), WMV (.wmv), ASF (.asf), OGM (.ogm)	
WMA	8KHz ~ 48KHz	Up to 2	128Kbps ~ 320Kbps	ASF (.asf), WMV (.wma, .wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	WMA 7, WMA 8, WMA 9 Standard
WMA 10 Pro M0	8KHz ~ 48KHz	Up to 2	< 192Kbps	ASF (.asf), WMV (.wma, .wmv), AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	

Audio Codec	Sample rate	Channel	Bit Rate	Container	Note
WMA 10 Pro M1	8KHz ~ 48KHz	Up to 5.1	< 384Kbps	ASF (.asf), WMV (.wma, .wmv), AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	
WMA 10 Pro M2	8KHz ~ 96KHz	Up to 5.1	< 768Kbps	ASF (.asf), WMV (.wma, .wmv), AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	
VORBIS	Up to 48KHz	Up to 2		MKV (.mkv, .mka), WebM (.webm), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), Ogg (.ogg), WMV (.wmv), ASF (.asf), AVI (.avi)	Supports stereo decoding only
DTS	Up to 48KHz	Up to 5.1	< 1.5Mbps (Pure DTS core)	MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WAV (.wav), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), AVI (.avi), OGM (.ogm), DTS (.dts)	
DTS LBR	12KHz, 22KHz, 24KHz, 44.1KHz, 48KHz	Up to 5.1	Up to 2Mbps	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp)	
DTS XLL	Up to 96KHz	Up to 6	Up to 6.123Mbps	MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp)	
DTS Master Audio	Up to 48KHz	Up to 6	Up to 24.537Mbps	MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp)	only decode DTS core
LPCM	8KHz ~ 48KHz	Mono, Stereo, 5.1	64Kbps ~ 1.5Mbps	WAV (.wav), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WMV (.wmv), ASF (.asf), FLV (.flv), OGM (.ogm)	
IMA-ADPCM MS-ADPCM	8KHz ~ 48KHz	Up to 2	32Kbps~384Kbps	WAV (.wav), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), OGM (.ogm)	
G711 A/mu-law	8KHz	1	64Kbps	WAV (.wav), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), FLV (.flv)	
LBR (cook)	8KHz, 11.025KHz, 22.05KHz, 44.1KHz	Up to 5.1	6Kbps ~ 128Kbps	RM (.rm, .rmvb, .ra)	
FLAC	8KHz~96KHz	Up to 7.1	< 1.6Mbps	MKV (.mkv, .mka), FLAC (.flac)	
OPUS	8KHz ~ 48KHz	Up to 6	6Kbps ~ 510Kbps	MKV (.mkv, .mka), WebM (.webm)	
AC4	44.1KHz, 48KHz	Up to 5.1 (MS12 v1.x) Up to 7.1 (MS12 v2.x)	Up to 1521Kbps Per Presentation	MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), AC4 (.ac4)	
Fraunhofer MPEG-H TV Audio System	32KHz, 44.1KHz, 48KHz	Up to 16 core channels Up to 5.1 Channels Output	~1.2 Mbps	3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a)	
AMR-NB	8KHz	1	4.75~12.2Kbps	3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a)	
AMR-WB	16KHz	1	6.6 ~ 23.85Kbps	3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a)	

Picture

Image	Photo	Resolution (width x height)
JPEG	Base-line	15360 x 8640
	Progressive	1024 x 768
PNG		9600 x 6400
BMP		9600 x 6400
GIF		6400 x 4800
WebP		3840 x 2160
HEIF		4000 x 3000

Subtitle

Internal

File Extension	Container	Subtitle Codec
ts, trp, tp	TS	DVB Subtitle Teletext CC(EIA608) PGS
mp4	MP4	VobSub PGS TX3G
mkv	MKV	ASS SSA SRT VobSub PGS

External

File Extension	Subtitle Parser	Remark
.srt	SubRip	
.ssa/.ass	SubStation Alpha Advanced SubStation Alpha	
.smi	SAMI	
.sub	MicroDVD SubIdx (VobSub)	
.txt	TMPlayer	

Supported DVI Resolutions

When connecting devices to your TV's connectors by using a DVI converter cable (DVI to HDMI cable - not supplied), you can refer to the following resolution information.

	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x480		x				x
800x600	x	x				x
1024x768		x		x		x
1280x768		x				x
1280x960		x				
1360x768		x				
1366x768		x				
1280x1024		x		x		x
1400x1050		x				
1600x900		x				

Specification

TV Broadcasting	PAL BG//DK SECAM BG/DK
Receiving Channels	VHF (BAND I/III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Digital Reception	Fully integrated digital terrestrial-cable-satellite TV (DVB-T-C-S) (DVB-T2, DVB-S2 compliant)
Number of Preset Channels	12 200
Channel Indicator	On Screen Display
RF Aerial Input	75 Ohm (unbalanced)
Operating Voltage	220-240V AC, 50Hz.
Audio	DTS Virtual:X DTS HD
Audio Output Power (WRMS.) (10% THD)	2 x 8
Power Consumption (W)	75W
Networked Standby Power Consumption (W)	< 2
TV Dimensions DxLxH (with foot) (mm)	208 x 965 x 609
TV Dimensions DxLxH (without foot) (mm)	87 x 965 x 561
Display	43"
Operation temperature and operation humidity	0°C up to 40°C, 85% humidity max

Wireless LAN Transmitter Specifications

Frequency Ranges	Max Output Power
2400 - 2483,5 MHz (CH1 - CH13)	< 100 mW
5150 - 5250 MHz (CH36 - CH48)	< 200 mW
5250 - 5350 MHz (CH52 - CH64)	< 200 mW
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	< 200 mW

Country Restrictions

The Wireless LAN equipment is intended for home and office use in all EU countries, the UK and Northern Ireland (and other countries following the relevant EU and/or UK directive). The 5.15 - 5.35 GHz band is restricted to indoor operations only in the EU countries, in the UK and Northern Ireland (and other countries following the relevant EU and/or UK directive). Public use is subject to general authorisation by the respective service provider.

Country	Restriction
Russian Federation	Indoor use only

The requirements for any country may change at any time. It's recommended that user checks with local authorities for the current status of their national regulations for both 2.4 GHz and 5 GHz wireless LAN's.

Licences

The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.



Manufactured under licence from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories Licensing Corporation.

Google, Android, Android TV, Chromecast, Google Play and YouTube are trademarks of Google LLC.

For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under licence from DTS Licensing Limited. DTS, DTS-HD, Virtual:X, and the DTS-HD logo are registered trademarks or trademarks of DTS, Inc. in the United States and other countries. © 2022 DTS, Inc. ALL RIGHTS RESERVED.



This product contains technology subject to certain intellectual property rights of Microsoft. Use or distribution of this technology outside of this product

is prohibited without the appropriate licence(s) from Microsoft.

Content owners use Microsoft PlayReady™ content access technology to protect their intellectual property, including copyrighted content. This device uses PlayReady technology to access PlayReady-protected content and/or WMDRM-protected content. If the device fails to properly enforce restrictions on content usage, content owners may require Microsoft to revoke the device's ability to consume PlayReady-protected content. Revocation should not affect unprotected content or content protected by other content access technologies. Content owners may require you to upgrade PlayReady to access their content. If you decline an upgrade, you will not be able to access content that requires the upgrade.

The "CI Plus" Logo is a trademark of CI Plus LLP.

This product is protected by certain intellectual property rights of Microsoft Corporation. Use or distribution of such technology outside of this product is prohibited without a licence from Microsoft or an authorised Microsoft subsidiary.



Disposal Information

[European Union]

These symbols indicate that the electrical and electronic equipment and the battery with this symbol should not be disposed of as general household waste at its end-of-life. Instead, the products should be handed over to the applicable collection points for the recycling of electrical and electronic equipment as well as batteries for proper treatment, recovery and recycling in accordance with your national legislation and the Directive 2012/19/EU and 2013/56/EU.

By disposing of these products correctly, you will help to conserve natural resources and will help to prevent potential negative effects on the environment and human health which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of these products.

For more information about collection points and recycling of these products, please contact your local municipal office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

Penalties may be applicable for incorrect disposal of this waste, in accordance with national legislation.

[Business users]

If you wish to dispose of this product, please contact your supplier and check the terms and conditions of the purchase contract.

[Other Countries outside the European Union]

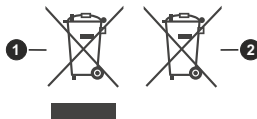
These symbols are only valid in the European Union.

Contact your local authority to learn about disposal and recycling.

The product and packaging should be taken to your local collection point for recycling.

Some collection points accept products free of charge.

Note: The sign Pb below the symbol for batteries indicates that this battery contains lead.



1. Products

2. Battery

Cuprins

Informații despre siguranță.....	2	Specificații	38
Introducere.....	4	Licențe.....	38
Accesorii incluse	4	Informații despre aruncare	39
Funcții.....	4		
Montarea piedestalului și montarea pe perete.....	4		
Conexiune antenă.....	5		
Pornire/Oprire televizor	6		
Comenzile și operarea televizorului	7		
Telecomandă.....	8		
Asistent de configurare inițială	9		
Ecranul de pornire.....	12		
Conținutul meniului pentru modul Live TV	12		
Canale	13		
Opțiunile televizorului	13		
Înregistrare	14		
Rețea și internet	14		
Canal	15		
Conturi și Conectare:.....	18		
Aplicații	18		
Preferințe dispozitiv	19		
Telecomenzi și accesorii.....	23		
Listă canale	24		
Ghid Programe:.....	24		
Conexiunea la internet.....	25		
Player Multi Media.....	26		
Din USB-ul conectat	28		
Funcție Redare automată USB.....	28		
Înregistrare pe USB.....	28		
Înregistrare instantanee	29		
Vizualizarea programelor înregistrate	29		
Înregistrare cu defazare temporală.....	29		
Formatarea discului	29		
Lista de programare	29		
CEC.....	30		
Google Cast	30		
Sistem HBBTV	31		
Actualizări software	31		
Depanare & Sfaturi.....	31		
Compatibilitatea AV și a semnalului HDMI	32		
Formaturi fișier acceptate pentru modul USB	33		
Decodor Video.....	33		
Codificator Video	34		
Audio	34		
Imagine.....	36		
Subtitrare.....	36		

Informații despre siguranță


	ATENȚIE RISC DE ELECTROCUTARE NU DESCHIDEȚI!	
ATENȚIE: PENTRU A REDUCE RISCUL DE ELECTROCUTARE, NU SCOATEȚI CAPACUL (SAU SPATELE). NU EXISTĂ PIESE PENTRU REPARARE ÎNĂUNTRU. LUCRĂRILE DE SERVICE TREBUIE REALIZATE DE PERSONAL DE SERVICE CALIFICAT.		

În cazul unor condiții meteorologice extreme (furtuni, fulgere) și perioadelor lungi de inactivitate (atunci când plecați în concediu), deconectați televizorul de la rețeaua electrică.

Ștecherul de la rețea este utilizat pentru a deconecta televizorul de la rețea și, prin urmare, trebuie să fie în permanență utilizabil. Dacă televizorul nu este deconectat electric la rețea, dispozitivul va continua să fie alimentat pentru toate situațiile, chiar dacă televizorul este în modul standby sau oprit.

Notă: Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a utiliza caracteristicile corespunzătoare.

IMPORTANT - Citiți aceste instrucțiuni înainte de a instala sau utiliza

 **AVERTIZARE:** Acest dispozitiv este conceput pentru a fi folosit de persoane nesupravegheate (inclusiv copii) care sunt capabile/experimentate pentru operarea unui astfel de dispozitiv fără supraveghere, cu excepția cazului în care au primit instrucțaj referitor la folosirea acestui dispozitiv de către o persoană responsabilă de siguranța lor.

- Folosiți acest televizor la o altitudine de mai puțin de 2.000 de metri peste nivelul mării, în locuri uscate și în regiuni cu climate moderate sau tropicale.
- Televizorul este destinat utilizării casnice sau în spații interioare similare, dar în același timp poate fi folosit și în locuri publice
- În scopul ventilării, lăsați un spațiu de cel puțin 5 cm în jurul televizorului.
- Ventilația nu trebuie obturată prin acoperirea sau blocarea orificiilor de ventilație cu obiecte, precum ziare, fețe de masă, perdele etc.
- Cablul de alimentare ar trebui să fie ușor accesibil. Nu așezați televizorul, mobilierul etc. pe cablul de alimentare. Un cablu de alimentare deteriorat poate duce la incendiu sau electrocutare. Manevrați cablul de alimentare numai de ștecher, nu decuplați televizorul trăgând de cablul de alimentare. Nu atingeți niciodată cablul de alimentare/ștecherul cu mâinile ude, deoarece ați putea provoca un scurtcircuit sau vă puteți electrocuta. Nu înodați cablul de alimentare și nu îl legați de alte cabluri.




Atunci când este deteriorat, acesta trebuie să fie înlocuit exclusiv de personal calificat.

- Nu expuneți televizorul la scurgeri sau stropiri cu lichide și nu plasați obiecte umplute cu precum vase, câni etc. pe sau deasupra televizorului (ex. pe polițe deasupra unității).
- Nu expuneți televizorul în lumina directă a soarelui și nu plasați flăcări deschise precum lumânările, deasupra sau în apropierea televizorului.
- Nu plasați surse de căldură precum încălzitoare electrice, radiatoare etc. lângă televizor.
- Nu plasați televizorul pe podea sau pe suprafețe înclinate.
- Pentru a evita pericolul de sufocare, nu țineți punți de plastic la îndemâna bebelușilor, a copiilor sau animalelor domestice.
- Atașați cu atenție standul la televizor. Dacă standul e prevăzut cu șuruburi, strângeți șuruburile bine pentru a evita înclinarea televizorului. Nu strângeți prea tare șuruburile și montați adecvat cauciucurile standului.
- Nu aruncați bateriile în foc sau cu materiale periculoase sau inflamabile.

AVERTIZARE


- Bateriile nu trebuie expuse la căldură excesivă, precum razele soarelui, focul sau altele.
- - Presiunea excesivă a sunetului în căști poate provoca pierderea auzului.

MAI PRESUS DE ORICE – nu lăsați NICIODATĂ pe nimeni, mai ales pe copii, să împingă sau să lovească ecranul sau să introducă diverse lucruri în golurile carcasei sau în alte deschideri ale televizorului.

 Atenție	Pericol de rănire gravă sau deces
 Risc de electrocutare	Risc de înaltă tensiune
 Întreținere	Componentă importantă de întreținere

Marcaje pe produs

Următoarele simboluri sunt folosite pe produs ca marcaj pentru restricțiile și măsurile de precauție și instrucțiunile de siguranță. Fiecare explicație va fi luată în considerare acolo unde produsul poartă exclusiv semnele corespunzătoare. Țineți cont de aceste informații din motive de siguranță.

 **Echipment clasa II:** Acest aparat este conceput astfel încât să nu necesite o conexiune de siguranță cu împământare.



Bornă periculoasă aflată sub tensiune: Borna/bornele marcată(e) este/sunt sub tensiune în condiții normale de funcționare.



Atenție, consultați instrucțiunile de funcționare: Zona (zonele) marcată (marcate) conțin(e) baterii cu celule sau pile care pot fi înlocuite de utilizator.

**CLASS 1
LASER PRODUCT**

Produs laser de clasa 1:

Acest produs conține o sursă laser de clasa 1 care este sigur în condiții de funcționare rezonabile și previzibile.

AVERTIZARE

Nu ingerați bateria, prezintă pericol de arsuri chimice. Acest produs sau accesoriile furnizate împreună cu produsul pot conține o baterie tip monedă/pastilă. În cazul în care bateria de ceas este ingerată, aceasta poate provoca arsuri interne grave în decurs de 2 ore și poate provoca moartea.

Nu lăsați bateriile noi sau utilizate la îndemâna copiilor. În cazul în care compartimentul bateriei nu se închide, nu mai utilizați produsul și nu îl lăsați la îndemâna copiilor.

În cazul în care credeți că există posibilitatea ca bateriile să fi fost înghițite sau introduse în orice parte a corpului, solicitați imediat asistență medicală.

Un televizor poate cădea, provocând vătămări serioase sau chiar moartea. Majoritatea accidentelor, mai ales cele suferite de copii, pot fi evitate dacă luați simple măsuri de precauție, precum;

- ÎNTOTDEAUNA folosiți dulapurile și suporturile recomandate de producătorul televizorului.
- ÎNTOTDEAUNA folosiți corpuri de mobilă care pot susține greutatea televizorului.
- ÎNTOTDEAUNA asigurați-vă că marginea televizorului nu depășește corpul de mobilă pe care este așezat.
- ÎNTOTDEAUNA instruiți copiii cu privire la pericolele legate de escaladarea mobilei pentru a ajunge la televizor sau la butoanele de comandă ale acestuia.
- ÎNTOTDEAUNA rutați cablurile conectate la televizor ca să nu provoace împiedicarea, ca să nu poată fi trase sau apucate.
- NICIODATĂ nu puneți televizorul într-un loc instabil.
- NICIODATĂ nu plasați televizorul pe corpuri de mobilă înalte (de exemplu, dulapuri sau biblioteci) fără a ancora atât mobila cât și televizorul de un suport adecvat.
- NICIODATĂ nu așezați televizorul pe haine sau alte materiale interpuse între televizor și suportul pe care este așezat.
- NICIODATĂ nu puneți articole care i-ar putea tenta pe copii să se cațere, precum jucării sau telecomenzi pe televizor sau pe mobila pe care este pus televizorul.
- Acest echipament poate fi instalat doar la înălțimi de ≤ 2 m.

Dacă televizorul dvs. existent rămâne în incintă și este mutat, țineți cont de aceleași avertizări de mai sus.

Aparatele conectate la împământarea de protecție a clădirii prin priza de alimentare sau prin intermediul altor dispozitive cu o conexiune pentru împământare – și la un sistem de distribuție TV folosind un cablu coaxial, pot constitui în unele condiții pericol de incendiu. Conexiunea la un sistem de distribuție a programelor TV trebuie efectuată prin intermediul unui aparat care oferă izolație electrică sub un anumit interval de frecvență (izolator galvanic)

AVERTISMENTE PENTRU MONTAREA PE PERETE

- Citiți instrucțiunile înainte de montarea televizorului pe perete.
- Setul de montare pe perete este opțional. Puteți obține de la dealerul dvs. local, dacă nu e furnizat împreună cu televizorul.
- Nu instalați televizorul pe plafon sau pe un perete înclinat.
- Folosiți șuruburi speciale pentru montarea pe perete și alte accesorii.
- Strângeți bine șuruburile de montare pe perete pentru a preveni căderea televizorului de pe perete. Nu strângeți forțați strângerea excesivă a șuruburilor.

Cifrele și ilustrațiile din acest Manual de Utilizare sunt oferite doar pentru referință și pot diferi față de aspectul produsului actual. Designul și specificațiile produsului pot fi schimbate fără notificare.

Introducere

Vă mulțumim că ați ales acest produs. Vă veți putea bucura în curând de noul dumneavoastră televizor. Vă rugăm să citiți cu atenție instrucțiunile. Acestea conțin informații importante care vă vor ajuta să obțineți cea mai bună performanță din partea televizorului dumneavoastră și asigură o instalare și o operare corectă și în siguranță.

Accesorii incluse

- Telecomandă
- Baterii: 2 X AAA
- INSTRUCȚIUNI DE OPERARE
- Ghid de pornire rapidă
- Cablul de alimentare

Funcții

- Televizor color cu telecomandă
- Sistemul de operare Android™
- Google Cast
- Căutare vocală (opțional)
- Televizor digital/cablu/satelit complet integrat (DVB-T-T2/C/S-S2)
- Intrări HDMI pentru a conecta alte dispozitive la mufele HDMI
- Intrare USB
- Intrări AV în lateral pentru dispozitive externe (cum ar fi DVD Playere, PVR, jocuri video, etc.)
- Sistem de sunet stereo
- Teletext
- Conexiune pentru căști
- Sistem de programare automată
- Căutare manuală
- Oprire automată
- Oprirea/pornirea temporizatorului
- Oprirea temporizatorului
- Funcție fără imagine
- Funcția oprire automată la lipsa semnalului
- Ethernet (LAN) pentru conectivitate și servicii Internet
- Suport WLAN 802.11 a/b/g/n/ac integrat
- HbbTV

Interval Dinamic Ridicat (HDR) / Jurnal Hibrid-Gamma (HLG):

Folosind această caracteristică, televizorul poate reproduce un interval dinamic mai mare de luminozitate, captând și combinând mai multe expuneri diferite. HDR/HLG promite o calitate mai bună a imaginii

datorită evidențierilor mai luminoase și mai realiste, unei culori mai realiste și a altor îmbunătățiri. Oferă aspectul pe care regișorii și-l doresc, arătând zonele ascunse ale umbrelor întunecate și ale luminii solare la claritate, culoare și detalii maxime. Conținutul HDR/HLG e acceptat de aplicațiile native și de portal, intrările HDMI, USB și prin transmisiunile DVB-S. **Dacă sursa de intrare este setată la intrarea HDMI, apăsați butonul **Meniu** (Meniu) și setați opțiunea **HDMI EDID version** din meniul **TV Options>Settings>Device Preferences>Inputs** (Opțiuni>Setări>Preferințe dispozitiv>Intrări) ca **EDID 2.1** sau **Auto EDID** pentru a viziona conținutul HDR/HLG, dacă conținutul HDR/HLG este primit printr-o intrare HDMI. În acest caz, dispozitivul sursă ar trebui să fie compatibil cel puțin cu HDMI 2.0a.

Montarea pedestalului și montarea pe perete

Asamblarea/Scoaterea pedestalului

Pregătiri

Scoateți pedestalul (pedestalurile) și televizorul din cutie și puneți televizorul pe o masă de lucru cu ecranul în jos pe o cârpă curată și moale (pătură, etc.).

- Folosiți o masă plană și stabilă mai mare decât televizorul.
- Nu apucați de panoul ecranului.
- Nu zgâriați și nu spargeți televizorul.

Asamblarea pedestalului

1. Așezați suportul (suporturile) pe modelul (modelele) de montare a suportului pe partea din spate a televizorului.
2. Introduceți șuruburile furnizate și strângeți-le ușor până când pedestalul (pedestalurile) este/sunt montat/e corect.

Scoaterea pedestalului de la televizor

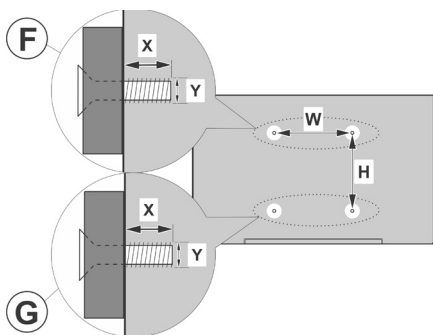
Asigurați-vă că scoateți pedestalul în modul următor atunci când folosiți suportul de montare pe perete sau când reambalați televizorul.

- Puneți televizorul pe o masă de lucru cu panoul ecranului în jos pe o cârpă curată și moale. Lăsați pedestalul să iasă în afară peste marginea suprafeței.
- Desfaceți șuruburile care fixează pedestalul (pedestalurile).
- Scoateți pedestalul (pedestalurile).

Când utilizați suportul de montare pe perete

Și televizorul dvs. este pregătit pentru un suport de perete compatibil VESA. Dacă nu este livrat împreună cu televizorul, contactați distribuitorul local pentru a achiziționa suportul recomandat pentru montarea pe perete.

Găurile și măsurătorile pentru instalarea suportului de perete;

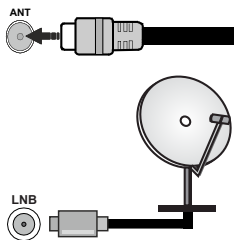


A MĂSURĂTORI SUPORT PERETE VESA				
B	Tipar găuri Dimensiuni (mm)	W	H	
		100	100	
C Dimensiuni șuruburi				
D	Lungime (X)	F	G	
		min. (mm)	7	5
		max. (mm)	10	6
E	Filet (Y)	M4		

Conexiune antenă

Introduceți fișa televizorului cu conexiune prin antenă sau cablu în mufa INTRARE ANTENĂ (ANT) sau fișa cu conexiune prin satelit la INTRARE SATELIT (LNB) aflată în partea din spate a televizorului.

Partea din spate a televizorului



Dacă doriți să conectați un dispozitiv la televizor, asigurați-vă că televizorul și dispozitivul sunt oprite înainte de a realiza orice fel de conexiune. După realizarea conexiunii, puteți porni unitățile și le puteți utiliza.

Alte conexiuni



Dacă doriți să conectați un dispozitiv la televizor, asigurați-vă că televizorul și dispozitivul sunt oprite înainte de a realiza orice fel de conexiune. După realizarea conexiunii, puteți porni unitățile și le puteți utiliza.

Conector	Tip	Cabluri	Dispozitive
	HDMI Conexiune (în spate și pe laterală)		
SPDIF 	SPDIF Conexiune (leșire coaxială) (în lateral) (opțional)		
AV lateral 	Conexiune AV (audio/ video) laterală (în lateral)	 Cabluri de conexiune Audio/ Video lateral Cabluri Audio/ Video	
CĂȘTI 	Conexiune Căști (lateral)		
	Conexiune USB (lateral)		
	Conexiune CI (lateral)		
LAN: 	Conexiune Ethernet (spate)	 Cabluri LAN / Ethernet	

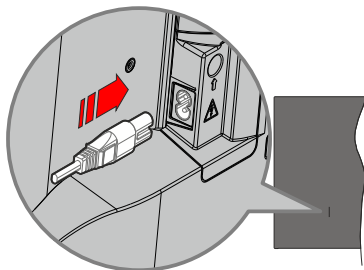
Atunci când utilizați setul de montare pe perete (luați legătura cu distribuitorul pentru a achiziționa un astfel de set), vă recomandăm să conectați toate cablurile în spatele televizorului înainte de a-l monta pe perete. | Introduceți sau îndepărtați modulul CI numai atunci când televizorul este OPRIT. Trebuie să consultați manualul de instrucțiuni al modulului pentru detalii referitoare la setări. Intrările USB ale televizorului dumneavoastră sunt compatibile cu dispozitive de până la 500 mA. Conectarea dispozitivelor cu o valoare a curentului de peste 500 mA poate deteriora televizorul dumneavoastră. Când conectați un echipament folosind cablul HDMI la televizorul dvs, pentru a garanta o imunitate suficientă contra radiațiilor frecvențelor parazite și o transmisie fără probleme a semnalelor de înaltă definiție, trebuie să folosiți un cablu HDMI ecranat de înaltă definiție (de calitate superioară) cu ferite.

Pornire/Oprire televizor

Conectare la sursa de alimentare

IMPORTANT: Televizorul este conceput să funcționeze la o priză de 220-240V CA, 50 Hz.

După despachetare, lăsați televizorul să ajungă la temperatura camerei înainte de a-l conecta la sursa de curent.



Conectați un capăt (mufa cu două orificii) a cablului de alimentare detașabil în contactul de intrare pentru cablu de alimentare din spatele televizorului, așa cum este prezentat mai sus. Apoi conectați ștecherul la priza de rețea. Televizorul va porni automat.

Notă: Poziția mufei de intrare pentru cablul de alimentare poate fi diferită în funcție de model.

Pentru a comuta televizorul din modul Standby

Dacă televizorul este în modul standby, LED-ul pentru standby se aprinde. Pentru a porni televizorul din modul standby:

- Apăsăți butonul **Standby** de pe telecomandă.
- Apăsăți butonul de control de pe televizor.

Televizorul va porni.

Pentru a comuta televizorul în modul Standby

Televizorul nu poate intra în modul Standby prin intermediul butonului de control. Apăsăți și țineți apăsat butonul **Standby** de pe telecomandă. Pe ecran va apărea fereastra **Power off** (Oprire). Selectați **OK** și apăsați butonul **OK**. Televizorul va comuta în modul standby.

Pentru a opri televizorul

Pentru a opri televizorul complet, scoateți cablul de alimentare din priză.

Modul Standby rapid

Pentru a trece televizorul în modul stand-by rapid există următoarele opțiuni:

- Apăsăți butonul **Standby** de pe telecomandă.
Apăsăți din nou pentru a reveni la modul de funcționare.
- Apăsăți butonul de control de pe televizor.
Apăsăți din nou butonul de control pentru a reveni la modul de funcționare.

Televizorul dvs. continuă să funcționeze în modul Standby rapid deoarece verifică periodic dacă există actualizări. Aceasta nu este o defecțiune, îndeplinește cerințele pentru consumul de energie. Pentru a reduce la minim consumul de energie, comutați televizorul în modul Standby, așa cum s-a explicat mai sus.

Butonul de comandă vă permite să controlați funcțiile Standby rapid - Porniri ale televizorului.

Notă: Poziția butoanelor de control poate diferi în funcție de model.

Pentru a opri televizorul (Quick Standby): Apăsăți butonul de control pentru a trece televizorul în modul Quick Standby (Standby rapid).

Pentru a opri televizorul (Standby): Televizorul nu poate intra în modul Standby prin intermediul butonului de control.

Pentru a porni televizorul: Apăsăți pe butonul de comandă, iar televizorul va porni.

Notă: Meniul OSD de setări Live TV în modul Live TV nu poate fi afișat prin intermediul butonului de control.

Folosirea telecomenzii

Apăsăți butonul **Meniu** de pe telecomandă pentru a afișa meniul de setări pentru Live TV atunci când televizorul se află în acest mod. Apăsăți butonul **Acasă** pentru a afișa sau a reveni la ecranul de pornire al televizorului Android. Folosiți butoanele direcționale pentru a muta focusul, avansa, regula anumite setări și apăsați **OK** pentru a selecta elementele dorite și a face schimbări, seta preferințele, accesa un sub-meniu, lansa o aplicație, etc. Apăsăți **Înapoi/Revenire** pentru a reveni la meniul anterior.

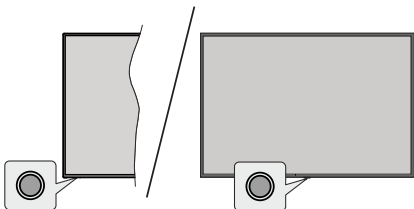
Selectarea semnalului

După ce ați conectat sistemele externe la televizor, puteți comuta pe diferite surse de semnal. Apăsăți butonul **Source** (Sursă) de pe telecomandă în mod consecutiv sau utilizați butoanele direcționale și apoi apăsați butonul **OK** pentru a comuta între surse diferite. Sau accesați meniul **Intrări** din ecranul de pornire, selectați sursa dorită din listă și apăsați **OK**.

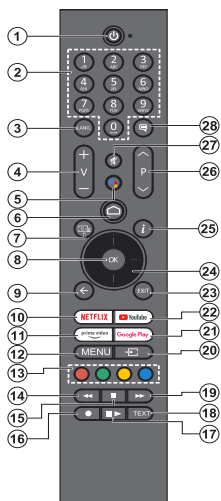
Schimbarea canalelor și reglarea volumului

Reglați volumul folosind butoanele **Volume +/-** și schimbați canalul în modul Live TV folosind butoanele **Program +/-** de pe telecomandă.

Comenzile și operarea televizorului



Telecomandă



Introducerea bateriilor în telecomandă

Telecomanda poate avea un șurub care fixează capacul compartimentului bateriei pe telecomandă (sau acesta poate fi într-o pungă separată). Îndepărtați șurubul, dacă capacul a fost înșurubat prealabil. Scoateți apoi capacul compartimentului de baterii pentru a descoperi compartimentul pentru baterii. Instalați două baterii AAA de 1,5 V. Asigurați-vă că însemnele (+) și (-) corespund (respectați polaritatea corectă). Nu folosiți baterii vechi și noi împreună. Înlocuiți doar cu baterii de același tip sau echivalent. Montați înapoi capacul. Asigurați din nou capacul cu un șurub, dacă este cazul.

Asocierea telecomenzii cu televizorul

Când televizorul este pornit pentru prima dată, se vor căuta accesorii după ce începe configurarea inițială. În acest moment, va trebui să vă asociați telecomanda cu televizorul.

Apăsăți continuu butonul **Sursă** de pe telecomandă până când LED-ul de pe telecomandă începe să clipească, apoi eliberați butonul **Sursă**. Aceasta înseamnă că telecomanda este în modul de asociere.

Acum veți aștepta ca televizorul să vă găsească telecomanda. Selectați numele telecomenzii dvs. și apăsați **OK** când apare pe ecranul televizorului.

Când procesul de asociere s-a finalizat, LED-ul de pe telecomandă se va stinge. Dacă procesul de asociere nu a reușit, telecomanda va intra în modul Inactivitate după 30 de secunde.

Dacă doriți să asociați telecomanda mai târziu, puteți merge la meniul **Setări**, selectați opțiunea **Telecomandă și accesorii** și apăsați **OK** pentru a începe căutarea accesoriilor.

1. **Standby:** Quick Standby / Standby / On
2. **Butoane numerice:** Schimbă canalele în modul Live TV, introduce un număr în caseta de text de pe ecran.
3. **Limbă:** Comută între modulele de sunet (televiziune analogică), afișează și schimbă limba audio (televiziune digitală, acolo unde această opțiune este disponibilă)
4. **Volum +/-** Crește/reduce nivelul volumului
5. **Microfon:** Activează microfonul de pe telecomandă dacă telecomanda a fost asociată anterior cu televizorul
6. **Acasă:** Deschide Ecran acasă
7. **Ghid:** Afișează ghidul electronic de programe pentru canalele Live TV
8. **OK:** Confirmă selecțiile, intră în submeniuri, afișează lista de canale (în modul Live TV)
9. **Înapoi/Revine:** Revine la ecranul anterior al meniului, merge un pas înapoi, închide ferestrele deschise, închide teletextul (în modul Live TV-Teletext)
10. **Netflix/Revine:** Lansează aplicația Netflix
11. **Prime Video:** Lansează aplicația video Amazon Prime
12. **Meniu:** Afișează meniul principal de setări (pe alte surse decât Android TV Home), afișează opțiunile de setare disponibile, cum ar fi sunetul și imaginea
13. **Butoane Colorate:** Urmăți instrucțiunile de pe ecran pentru funcțiile butoanelor colorate
14. **Derulare înapoi:** Derulează cadrele înapoi în cadrul mediilor de redare, ca de exemplu filme
15. **Oprire:** Oprește fișierul media aflat în curs de redare
16. **Înregistrare:** Înregistrează programele în modul Live TV
17. **Pauză:** Suspendă derularea mediilor redate, începe înregistrarea defazării temporale în modul Live TV
18. **Redare:** Reia redarea conținutului media întrerupt
19. **Text:** Deschide și închide teletextul (când este disponibil în modul Live TV)
20. **Derulare rapidă înainte:** Derulează cadrele înainte în cadrul mediilor de redare, ca de exemplu filme
21. **Sursă:** Se afișează toate surse de transmisii și de conținut, este folosită de asemenea și în procesul de împerechere a telecomenzii.
22. **Google Play:** Lansează aplicația Google Play Store
23. **YouTube:** Lansează aplicația YouTube
24. **Închidere:** Închide și iese din meniurile principale de setări (pe alte surse decât Android TV Home), închide ecranul de pornire și comută la ultima sursă setată, iese din orice aplicație sau meniu sau banner OSD care rulează
25. **Butoane direcționale:** Navighează în meniuri, opțiuni de setare, deplasează focalizarea sau cursorul etc. și afișează subpaginile în modul Live TV-Teletext la apăsarea butoanelor Dreapta sau Stânga. Urmăriți instrucțiunile de pe ecran
26. **Informații:** Afișează informații despre conținutul afișat pe ecran
27. **Programme +/-:** Mărește/Micșorează numărul canalului în modul Live TV
28. **Mut:** Suprimă integral volumul televizorului
29. **Subtitrări:** Activează și dezactivează subtitrările, deschide meniul de setări pentru subtitrare (acolo unde este disponibil)

Buton Standby

Apăsăți și țineți apăsat butonul **Standby** de pe telecomandă. Pe ecran va apărea fereastra **Power off** (Oprire). Selectați **OK** și apăsați butonul **OK**. Televizorul va comuta în modul standby. Apăsăți scurt și eliberați pentru a comuta televizorul în modul standby rapid sau pentru a porni televizorul când se află în modul standby rapid sau standby.

Asistent de configurare inițială

Notă: Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a completa procesul de configurare inițială a televizorului dumneavoastră. Utilizați butoanele direcționale și butonul **OK** de pe telecomandă pentru a selecta, seta, confirma și merge mai departe.

Când porniți dispozitivul pentru prima dată, va fi afișat un ecran de bun venit. Selectați limba dorită și apăsați **OK**. Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a vă configura televizorul și a instala canalele. Asistentul de instalare vă va îndruma de-a lungul procesului de configurare. Puteți efectua configurarea inițială oricând folosind opțiunea **Resetare din fabrică** din meniul **Setări>Preferințe dispozitiv>Despre**. Puteți accesa meniul **Setări** din Ecran Acasă sau din meniul **Opțiuni TV** în modul Live TV.

1. Mesajul de bun venit și selectarea limbii

Un mesaj „**Bine ați venit**” va fi afișat pe ecran împreună cu opțiunile pentru selectarea limbii. Selectați limba dorită din listă și apăsați **OK** pentru a continua.

2. Regiune/Tară

În pasul următor, selectați regiunea sau țara dumneavoastră și apăsați **OK** pentru a continua.

În funcție de opțiunea selectată aici, ordinea pașilor următori poate fi modificată și/sau unii dintre pași pot fi săriți.

3. Setare inițială

După selectarea regiunii/țării, puteți porni asistentul de configurare inițială. Selectați **Continuă** și apăsați **OK** pentru a continua. Nu veți putea reveni și schimba limba și regiunea/țara odată ce ați început. Dacă trebuie să schimbați limba dumneavoastră sau regiunea/ țara selectată după acest pas, va trebui să comutați televizorul în modul de repaus, astfel încât procesul de setare să înceapă de la început la următoarea pornire a televizorului. Pentru a face acest lucru, apăsați continuu butonul **Standby**. Va fi afișat un dialog de confirmare. Selectați **OK** și apăsați **OK**.

4. Căutarea accesoriilor

Va fi efectuată o căutare a accesoriilor după ce setarea inițială a început. Urmați instrucțiunile afișate pe ecran pentru a asocia telecomanda (în funcție de modelul acesteia) și alte dispozitive wireless cu televizorul dvs. Apăsați butonul **Înapoi/Revenire** pentru a termina adăugarea de accesorii și a începe setarea.

5. Configurare rapidă

Dacă nu ați conectat în prealabil televizorul la internet prin intermediul Ethernet, se va afișa un ecran unde puteți transfera rețeaua WLAN a telefonului dumneavoastră cu Android și contul Google către televizor. Selectați **Continuă** și apăsați **OK** pentru a continua. Urmați instrucțiunile de pe ecranul televizorului și de pe telefon pentru a finaliza procesul.

De asemenea, puteți omite acest pas selectând opțiunea **Omite**. Se pot omite anumiți pași, în funcție de setările efectuate în acest pas.

Dacă ați conectat în prealabil televizorul la internet prin Ethernet, se va afișa un mesaj indicând că sunteți conectat. Puteți alege între a continua cu folosirea rețelei prin cablu sau a schimba rețeaua. Selectați **Schimbă rețeaua** și apăsați **OK** dacă doriți să folosiți rețeaua wireless în locul rețelei prin cablu.

6. Conectare la Rețea

Veți fi condus automat la următorul pas dacă, în acest pas, conectați televizorul la internet prin Ethernet. În caz contrar, se vor căuta și afișa pe ecran rețelele wireless disponibile. Selectați rețeaua WLAN din listă și apăsați pe **OK** pentru conectare. Introduceți o parolă folosind tastatura virtuală dacă rețeaua selectată este protejată prin parolă. Selectați opțiunea **Altă rețea** din listă, dacă rețeaua la care doriți să vă conectați are SSID ascuns (denumire rețea).

Dacă nu doriți să vă conectați la internet în acest moment, puteți omite acest pas selectând opțiunea **Omitere**. Vă puteți conecta mai târziu folosind opțiunile de meniu **Rețele și Internet** din meniul **Setări** de pe ecranul de pornire sau din meniul **Opțiuni TV** în modul Live TV.

Puteți omite acest pas dacă în pasul precedent a fost deja stabilită conexiunea la internet.

7. Conectarea la contul dumneavoastră Google

În cazul unei conectări corecte, vă puteți conecta la contul dumneavoastră Google pe ecranul următor. Trebuie să dispuneți de un cont Google pentru a folosi serviciile Google. Acest pas se va omite dacă în pasul anterior nu s-a stabilit nicio conexiune la internet sau dacă v-ați conectat deja la contul Google în timpul Conexiunii rapide.

Autentificându-vă, veți descoperi noi aplicații pentru videoclipuri, muzică și jocuri în Google Play; primiți recomandări personalizate din aplicații ca YouTube; cumpărați sau închiriați cele mai noi filme și emisiuni din Google Play Filme și emisiuni TV; accesează-ți divertismentul și controlează-ți media. Selectați **Conectare** și apăsați **OK** pentru a continua. Vă puteți autentifica în contul dumneavoastră Google prin introducerea adresei de e-mail sau a numărului de telefon și a parolei sau prin crearea unui cont nou.

Dacă nu doriți să vă conectați la contul dumneavoastră Google în acest moment, puteți omite acest pas selectând opțiunea **Omitere**.

8. Condiții de utilizare

Condițiile de utilizare vor fi următoarele afișate. Dacă alegeți să continuați, sunteți de acord cu Condițiile de utilizare ale companiei Google, cu Politica de confidențialitate și cu Condițiile de utilizare ale Google Play. Marcați **Accept** și apăsați **OK** pe telecomandă

pentru a confirma și a continua. De asemenea, puteți vedea **Condițiile de utilizare, Politica de confidențialitate și Condițiile de utilizare ale Google Play** pe acest ecran. Pentru a afișa acest conținut este nevoie de o conexiune la internet. Se va afișa un mesaj cu adresa site-ului unde pot fi, de asemenea, consultate aceste informații, în cazul în care o conexiune la internet nu este disponibilă.

9. Servicii Google

Selecționați-le pe fiecare pentru a afla mai târziu, mai multe despre fiecare serviciu, cum ar fi cum se pornește sau se oprește. Datele vor fi folosite în conformitate cu politica de confidențialitate a Google. Evidențiați **Accept** și apăsați **OK** pentru a confirma selecția dumneavoastră a acestor setări de servicii Google.

Utilizarea locației

Puteți permite sau interzice ca Google sau aplicațiile unor terțe părți să folosească informațiile privind locația televizorului dumneavoastră. Evidențiați **Utilizează locația** și apăsați **OK** pentru a vizualiza informații detaliate și pentru a porni sau opri această caracteristică. Puteți schimba mai târziu această setare folosind opțiunea **Stare locație** din meniul **Setări>Preferințe dispozitiv>Locație**.

Ajutați la îmbunătățirea Android

Trimiteti automat informații de diagnostic către Google, precum rapoarte de eroare sau utilizarea datelor de pe dispozitivul sau aplicațiile dumneavoastră. Evidențiați **Ajută la îmbunătățirea Android** și apăsați **OK** pentru a vizualiza informații detaliate și pentru a porni sau opri această caracteristică. Puteți schimba mai târziu această setare cu ajutorul meniului **Setări>Preferințe dispozitiv>Utilizare și diagnostic**.

Servicii și confidențialitatea dumneavoastră

Asistentul Google trimite serviciile comunicate către un cod unic. În acest fel, serviciul își poate aminti lucruri precum preferințele dumneavoastră în timpul conversației. Puteți vizualiza, gestiona, și reseta datele trimise de către serviciu în fiecare pagină a serviciului din secțiunea **Explorează** a aplicației mobile Asistent. Aflați mai multe la g.co/assistant/idreset.

10. Google Assistant

Dacă v-ați conectat la contul dvs. Google în pașii anteriori, puteți, de asemenea, să permiteți partajarea solicitărilor dvs. cu aplicațiile televizorului și să activați rezultatele personale pentru Asistent, alegând opțiunile aferente atunci când vi se solicită. Apăsați **OK** consecutiv pentru a continua.

În continuare, se vor afișa informații despre serviciile Google și alte caracteristici ale televizorului dumneavoastră.

11. Parolă

În funcție de țara selectată în pașii anteriori, este posibil să fiți rugați să setați o parolă (PIN) din 4 cifre

în acest moment. Apăsați **OK** pentru a continua. PIN-ul selectat nu poate fi '0000'. Acest PIN este necesar pentru accesarea unor anumite meniuri, conținuturi, pentru activarea canalelor blocate, a surselor, etc. Va trebui, pe viitor, să introduceți acest PIN dacă vi se va solicita acest lucru în orice meniu.

12. Selectarea Modulului TV

În pasul următor al configurării inițiale, puteți selecta modul de funcționare al televizorului fie ca **Acasă** fie ca **Magazin**. Opțiunea **Magazin** va configura setările televizorului dumneavoastră pentru mediul magazin. Această opțiune este destinată numai utilizării în magazin. Este recomandat să selectați **Acasă** pentru utilizarea acasă.

13. Chromecast încorporat și disponibil oricând

Selectați opțiunea pe care o doriți pentru disponibilitatea Chromecast. Dacă îl veți seta ca **Pornit**, televizorul dumneavoastră va fi detectat ca dispozitiv pentru Google Cast și va permite Asistentului Google sau altor servicii să obțină controlul asupra televizorului prin comenzile Cast, chiar și când acesta se află în modul repaus sau când ecranul este oprit.

14. Mod Tuner

Pasul următor este selectarea modului de căutare. Selectați preferința privind căutarea pentru instalarea canalelor în funcția Live TV. Opțiunile **Antenă, Cablu și Satelit** sunt disponibile. Selectați opțiunea care se potrivește mediului dumneavoastră și apăsați **OK** sau butonul de săgeată **Dreapta** pentru a continua. Dacă nu doriți să faceți o căutare tuner, evidențiați **Următor** și apăsați **OK**.

Când căutarea canalului cu tunerul selectat este finalizată, asistentul de instalare vă va aduce înapoi la acest pas. În situația în care doriți să continuați căutarea canalelor cu alt tuner, puteți continua după cum este explicat mai jos. Dacă nu doriți să continuați și doriți să terminați, evidențiați **Următor** și apăsați **OK**.

Antenă

Dacă este selectată opțiunea **Antenă**, puteți alege să căutați transmisiile terestre digitale și analogice. Pe ecranul următor evidențiați opțiunea preferată și apăsați **OK** pentru a începe căutarea sau selecția **Omite căutare** pentru a continua fără efectuarea unei căutări.

Notă: Dacă țara selectată nu asigură difuzare analogică, canalele analogice nu vor fi căutate.

Cablu

Dacă este selectată opțiunea **Cablu**, puteți alege să căutați transmisiile prin cablu digitale și analogice. Dacă există, opțiunile privind operatorul disponibil vor fi afișate pe ecranul **Selectare operator**. În caz contrar, această funcție va fi omisă. Puteți selecta un singur operator din listă. Marcați operatorul dorit și apăsați **OK** sau butonul de săgeată **Dreapta** pentru a continua.

Pe ecranul următor evidențiați opțiunea preferată și apăsați OK pentru a începe căutarea sau selectați **Omitere căutare** pentru a continua fără efectuarea unei căutări. Dacă una dintre opțiunile de căutare a canalelor digitale este selectată, în continuare va fi afișat un ecran de configurare. Opțiunile **Mod căutare**, **Frecvență (Khz)**, **Modulație**, **Rată simbol (Ksym/s)**, **ID Rețea** vor trebui configurate. Pentru efectuarea unei scanări complete setați **Mod scanare** ca **Avansat**, **Rapid sau Complet** dacă este disponibil. În funcție de operatorul selectat și/sau **Modul de scanare** este posibil ca anumite opțiuni să nu fie disponibile.

Notă: Dacă țara selectată nu asigură difuzare analogică, canalele analogice nu vor fi căutate.

După ce ați selectat opțiunile disponibile, apăsați pe butonul de săgeată **Dreapta** pentru a continua. Televizorul va începe căutarea transmisiilor disponibile.

Satelit

Dacă ați selectat opțiunea **Satelit**, se va afișa în continuare **Tip antenă**. Dacă aveți un sistem Direct prin satelit, puteți proceda rapid la pasul următor selectând aici opțiunea **Următor**. Evidențiați **Mai multe** și apăsați **OK** pentru a seta manual timpul antenei. Opțiunile **Single**, **Tone Burst**, **DiSEqC** și **Unicable** sunt disponibile. Evidențiați tipul de antenă **care corespunde sistemului dumneavoastră de satelit** și apăsați OK sau butonul direcțional **Dreapta** pentru a continua la pasul următor.

Următorul ecran va fi **ecranul Selectare operator**. Puteți selecta un singur operator din listă. Marcați operatorul dorit și apăsați **OK** sau butonul de săgeată **Dreapta** pentru a continua. Unele opțiuni în pașii următori pot fi presetate și/sau pași suplimentari pot fi adăugați sau unii pași pot fi ocoliți în funcție de operatorul selectat în acest pas. Verificați parametrii în fiecare pas înainte de a continua și reglați dacă este necesar. Puteți evidenția General și apăsați **OK** sau butonul direcțional **Dreapta** pentru a proceda la instalarea normală a satelitului.

Ecranul **Listă LNB** va fi afișat în continuare. Puteți configura diferiți sateliți, în funcție de țara selectată, tipul antenei și a operatorului selectat în pașii anteriori. Evidențiați opțiunea de satelit dorită și apăsați **OK** sau butonul direcțional **Dreapta** pentru a seta parametrii. **Starea satelitului** primei opțiuni de satelit trebuie să fie setată pe **Pornit**. Pentru a putea activa căutarea canalelor de satelit, această opțiune trebuie mai întâi setată ca **Pornit**.

Următorii parametri de satelit vor fi disponibili. Este posibil să nu puteți schimba toate setările în funcție de selecțiile anterioare.

Stare satelit: Setați opțiunea de stare ca **Pornit** pentru a activa căutarea canalelor pe satelitul selectat. Evidențiați această opțiune și apăsați **OK** pentru a schimba setarea.

Seleție satelit: Selectați satelitul la care doriți să inițiați căutarea canalelor.

Modul Căutare: Setați preferința pentru modul de căutare. Vor fi disponibile opțiunile **Complet și Rețea**. Dacă veți efectua o scanare în rețea, asigurați-vă că ați reglat corespunzător parametrii **Frecvență**, **Rată simbol (Ksym/s)** și **Polizare** din opțiunea **Transponder** în conformitate.

Tip scanare: Puteți face o căutare numai pentru canale gratuite sau numai pentru canale codate. Dacă opțiunea **Doar canale gratuite** este selectată, canalele codificate nu vor fi instalate. Selectați **Toate** pentru a scana toate canalele.

Tip memorare: Puteți selecta memorarea doar a canalelor TV (menționate în meniu ca „Canale digitale”) sau doar a canalelor radio. Selectați **Toate** pentru a memora toate canalele.

Transponder: Reglați parametrii **Frecvență**, **Rată simbol (Ksym/s)** și **Polarizare** pentru satelitul selectat dacă este cazul.

Configurații LNB: Setați parametrii pentru LNB. Pentru tipul de antenă DiSEqC selectați portul DiSEqC corect corespondent sistemului dumneavoastră de satelit. Dacă este necesar, setați și alți parametrii în conformitate cu sistemul dumneavoastră de satelit.

Calitate semnal: Starea calității semnalului este afișată în procente.

Nivel semnal: Starea nivelului semnalului este afișată în procente.

Apăsați butonul **Înapoi/Revenire** și selectați următorul satelit pe care doriți să îl setați. După ce ați finalizat schimbările de configurare, evidențiați **Următor** în ecranul **Listă LNB** și apăsați **OK** sau butonul direcțional **Dreapta** pentru a proceda.

Dacă opțiunea **Lista de presetări încărcată** este selectată într-un pas anterior, următorii pași vor fi săriți și va începe instalarea listei de canale presetate. Dacă nu a fost selectat satelitul corect pentru instalarea SatcoDX, pe ecran va fi afișat un dialog de avertizare. Sateliții care pot fi selectați, vor fi listați. Apăsați **OK** pentru a închide fereastra de dialog apoi setați satelitul în consecință.

În continuare, se afișează ecranul **Căutare canale**. Selectați **Omitere căutare** pentru a continua și finaliza configurarea inițială fără efectuarea unei căutări. Selectați **Scan** și apăsați **OK** sau butonul direcțional **Dreapta** pentru a începe căutarea. În timp ce efectuează căutarea, puteți apăsa butonul **Înapoi/Revenire**, evidențiați **Omitere căutare** și apăsați **OK** sau butonul direcțional **Dreapta** pentru a opri căutarea. Canalele care au fost deja găsite vor fi salvate în lista de canale.

La finalizarea configurației inițiale, va fi afișat un mesaj. Apăsăți **OK** pentru a finaliza configurarea.

Veți fi rugat să vă dați consimțământul pentru colectarea datelor dumneavoastră. Citiți textul de pe ecran pentru informații detaliate. Evidențiați **Acceptare** și apăsați **OK** pentru a vă da consimțământul și a continua. Pentru a omite fără a vă da consimțământul, selectați **Următor**. Puteți schimba mai târziu această setare cu ajutorul meniului **Setări>Preferințe dispozitiv>Utilizare de către producător și diagnostic**.

Se va afișa ecranul de pornire. Puteți apăsa butonul **leșire** de pe telecomandă pentru a comuta în modul Live TV și viziona canalele televizorului.

Ecranul de pornire

Pentru a vă bucura de beneficiile televizorului dumneavoastră Android, conectați televizorul la internet. Conectați televizorul la o rețea de domiciliu cu o conexiune Internet de mare viteză. Puteți conecta televizorul prin wireless sau prin cablu la modemul/routerul dumneavoastră. Consultați secțiunea **Rețea și internet și Conectarea la internet** pentru mai multe informații despre conectarea televizorului la internet.

Meniul principal este punctul central al televizorului dumneavoastră. Din meniul Acasă, puteți porni orice aplicație, schimba canalele, viziona un film sau comuta pe un dispozitiv conectat. Apăsăți butonul **Home** pentru ca ecranul de pornire să se afișeze. Puteți selecta de asemenea opțiunea **Tv Android Acasă** din meniul **Intrări** pentru a comuta în **Ecran acasă**. Pentru a deschide meniul **Intrări**, apăsați butonul **Sursă** de pe telecomandă sau apăsați butonul **Meniu** de pe telecomandă când televizorul este în modul live TV, evidențiați opțiunea **Sursă** în meniul **Opțiuni TV**, și apăsați **OK**. În funcție de configurația televizorului și de țara selectată în timpul configurării inițiale, meniul Acasă poate conține elemente diferite.

Opțiunile disponibile ale ecranului de pornire sunt grupate pe file. Pentru a naviga în opțiunile ecranului de pornire folosiți butoanele direcționale ale telecomenzii. Liniile pentru Aplicații, YouTube, Google Play File și TV, Google Play Muzică și Google Play, precum și pentru aplicațiile pe care le-ați instalat vor fi disponibile. Selectați o linie și apoi elementul care vă interesează de pe această linie. Apăsăți butonul **OK** pentru a-l selecta și a accesa sub-meniul.

În partea stângă sus a ecranului, sunt disponibile instrumentele de căutare. Puteți fie să introduceți un cuvânt pentru căutare prin intermediul tastaturii virtuale sau să folosiți opțiunea de căutare vocală, dacă telecomanda are un microfon încorporat. Mutați focalizarea pe opțiunea dorită și apăsați **OK** pentru a proceda.

În partea dreaptă sus a ecranului, se vor afișa **Notificări, Intrări, Rețea și Internet** (vor fi numite

ca **Conectat**) sau **Deconectat**, în funcție de starea actuală a conexiunii), **Setări** și ora curentă. Puteți configura preferințele pentru dată și oră din opțiunile de meniu **Dată și oră** din meniul **Setări>Preferințe dispozitiv**.

Prima linie va fi rândul **Aplicații**. Aplicațiile **Live TV** și **Multi Media Player** vor fi disponibile alături de alte aplicații favorite. Dacă nu, evidențiați opțiunea **Adăugați aplicația la favorite** (simbol +) din rândul **Apps** și apăsați **OK**. Apoi selectați aplicația care doriți să o adăugați și apăsați **OK**. Repetați această procedură pentru fiecare aplicație. Evidențiați **Live TV** și apăsați **OK** sau apăsați butonul **leșire** de pe telecomandă pentru a comuta în modul **Live TV**. Dacă anterior sursa a fost setată pe o altă opțiune alta decât **Antenă, Cablu, Satelit sau ATV**, apăsați butonul **Sursă** și setați una dintre aceste opțiuni pentru a viziona canalele TV. Evidențiați **Multi Media Player** și apăsați **OK** pentru a naviga prin dispozitivele USB conectate pentru a reda/afișa conținutul media instalat pe televizor. Fișierele audio pot fi redade prin difuzoarele televizorului sau cele ale sistemului audio conectat la televizor. Pentru a naviga pe internet, veți avea nevoie de o aplicație browser de internet. Efectuați o căutare sau deschideți aplicația Google Play, găsiți un browser și descărcați-l.

Pentru unele țări, Ecran acasă va fi organizat în mai multe file. Vor fi disponibile filele **Acasă, Descoperiți și Aplicații**. Puteți derula prin file utilizând butoanele direcționale. Fiecare filă va avea un rând de conținut prezentat în partea de sus. În fila **Acasă**, vor fi rânduri pentru aplicațiile favorite, programele Live TV recente și recomandări din fluxurile de aplicații. În fila **Descoperiți** vor fi afișate recomandări din fluxurile de servicii. În fila **Aplicații**, vor fi afișate toate aplicațiile instalate pe televizorul dumneavoastră și puteți instala mai multe din Magazinul Play utilizând opțiunea corespondentă. În funcție de configurația televizorului și de țara selectată în timpul configurării inițiale, filele din Ecran Acasă pot conține elemente diferite.

Conținutul meniului pentru modul Live TV

Treceți televizorului pe modul Live TV și apoi apăsați butonul **Meniu** de pe telecomandă pentru a vedea opțiunile de meniu ale Live TV. Pentru a comuta în modul Live TV puteți fie să apăsați pe butonul **leșire** fie să evidențiați aplicația **Live TV** din rândul **Aplicații** pe ecranul de pornire și apăsați **OK**. Pentru unele țări, aplicația Live TV se va regăsi în fila **Acasă** pe Ecranul Acasă iar rândul cu această aplicație va fi numit **Aplicații favorite**.

Canale

Ghid Programe: Afișează ghidul de programe electronic. Consultați secțiunea **Ghid Program** pentru mai multe informații.

Export/Import Canale: Exportați datele listei de canale prin satelit ale acestui televizor într-un dispozitiv de stocare USB conectat sau importați date exportate anterior de la un dispozitiv de stocare USB conectat la acest televizor. Opțiunile Export Canal și Import Canal vor fi disponibile. Conectați un dispozitiv de stocare USB (*) la televizor, evidențiați opțiunea cu care doriți să continuați și apăsați **OK**. **Opțiunea Export/Import Canal** nu va fi disponibilă dacă sursa de intrare nu este setată ca **Satelit**.

() Dispozitivul de stocare USB trebuie să fie formatat cu sistemul de fișiere FAT32.*

Canal: Deschide meniul **Canal**. Puteți folosi opțiunile meniului **Canal** pentru difuzarea canalelor. Pentru mai multe informații, consultați secțiunea **Canal**.

Opțiunile televizorului

Sursă: Afișați lista tuturor surselor de intrare. Selectați-o pe cea dorită și apăsați butonul **OK** pentru a trece pe acea sursă.

Imagine: Deschide meniul **Imagine**. Consultați secțiunea **Preferințe dispozitiv** pentru informații detaliate.

Sunet: Deschide meniul **Sunet**. Consultați secțiunea **Preferințe dispozitiv** pentru informații detaliate

Putere

Oprire automată: Definiți un timp de inactivitate după care televizorul dumneavoastră să intre automat în modul de repaus. Setați ca **Oprit pentru dezactivare**.

Oprire imagine: Selectați această opțiune și apăsați **OK** pentru a opri ecranul. Acționați orice buton de pe telecomandă sau de pe televizor pentru a activa din nou ecranul. Aveți în vedere că nu puteți porni ecranul prin butoanele **Volu+/-**, **Mut** și **Standby**. Aceste butoane vor funcționa ca în mod obișnuit.

Oprire automată dacă nu există semnal: Setați comportamentul televizorului atunci când nu se detectează niciun semnal de la sursa de intrare setată în prezent. Definiți un timp după care televizorul dumneavoastră să se oprească sau setați pe **Oprit** pentru dezactivare.

Repaus automat: Definiți un timp de inactivitate după care televizorul dumneavoastră să intre automat în modul de repaus. **Opțiunile 4 Ore, 6 Ore și 8 Ore** sunt disponibile. Setați pe **Niciodată** pentru dezactivare.

Card CI: Afișează opțiunile de meniu disponibile pentru cardul CI folosit. Este posibil ca acest element să nu fie disponibil, în funcție de setările pentru sursa de intrare.

Opțiuni avansate

Opțiunile acestui meniu pot fi schimbate și/sau afișate în gri șters în funcție de sursa de intrare selectată.

Limbă audio Setați limba preferată pentru audio. Este posibil ca acest element să nu fie disponibil, în funcție de setările pentru sursa de intrare.

A doua limbă audio: Selectați una dintre opțiunile de limbă drept a doua opțiune pentru limba preferată.

Căi sunet: Setați-vă preferința pentru calea de sunet, dacă acestea sunt disponibile.

Albastru lipsă semnal: Activați/dezactivați această funcție după preferință. La activarea sa, atunci când nu este semnal, pe ecran va apărea un fond albastru.

Canalul implicit: Setați preferința dumneavoastră pentru canalul care să se afișeze la pornirea televizorului. Atunci când **Modul selectare** este setat ca **Selectare utilizator**, opțiunea **Afișare canale** va fi disponibilă. Selectați și apăsați **OK** pentru a vedea lista de canale. Marcați un canal și apăsați **OK** pentru a-l selecta. Canalul selectat va fi afișat de fiecare dată când televizorul dumneavoastră va fi activat din modul stand by (repaus). Dacă **Modul selectare** este setat ca **Ultima stare**, se va afișa ultimul canal vizionat.

Canal interactiv: Activați sau dezactivați funcția Canalul interactiv. Această caracteristică este utilă numai în UK și Irlanda.

Protecția MHEG PIN: Activați sau dezactivați funcția pentru protecția MHEG PIN. Această setare activează sau dezactivează accesul la unele aplicații MHEG. Aplicațiile dezactivate pot fi lansate introducând codul PIN corect. Această caracteristică este utilă numai în UK și Irlanda.

Setări HBBTV

Asistență HBBTV: Activați sau dezactivați funcția HBBTV.

Nu urmări: Setați preferința în ceea ce privește comportamentul de urmărire pentru serviciile HBBTV.

Setarea modulelor cookie: Setați preferințele în ceea ce privește modulele cookie pentru serviciile HBBTV.

Stocare persistentă: Activați sau dezactivați funcția Stocare persistentă. Dacă este setată ca **Pornit**, modulele cookie stocate în memoria persistentă a televizorului vor avea o dată de expirare.

Blocarea site-urilor de urmărire: Activați sau dezactivați funcția pentru Blocarea site-urilor de urmărire.

Numărul de identificare al dispozitivului: Activați sau dezactivați funcția Numărul de identificare al dispozitivului.

Resetați Numărul de identificare al dispozitivului: Resetați numărul de identificare pentru serviciile HBBTV. Va fi afișat un dialog de confirmare. Apăsați **OK** pentru a continua, **Înapoi** pentru a anula.

Subtitrare

Subtitrare analogică: **Setați această opțiune ca Oprit, Pornit sau Mut.** Dacă opțiunea **Mut** este selectată, subtitrarea analogică va fi afișată pe ecran, dar, în același timp, difuzoarele vor fi dezactivate.

Subtitrare digitală: Setați această opțiune ca **Oprit** sau **Pornit**.

Subtitrări: Setați-vă preferința pentru subtitrări, dacă acestea sunt disponibile.

Limba subtitrării digitale: Setați una dintre opțiunile de limbă drept limbă preferată pentru subtitrările digitale.

A doua limbă a subtitrată digital: Setați una dintre opțiunile de limbă drept a doua opțiune pentru limba preferată pentru subtitrările digitale. **Dacă limba selectată în opțiunea Digital Subtitle Language (Limba subtitrării digitale)** nu este disponibilă, subtitrările vor fi afișate în această limbă.

Tip subtitrare: **Setați această opțiune ca Normal sau Deficiențe de auz.** Dacă opțiunea **Deficiențe de auz** este selectată, se vor afișa subtitrări cu descrieri suplimentare pentru persoanele surde sau cu deficiențe auditive.

Teletext

Limba teletextului digital: Setați limba teletextului pentru transmisiunile digitale.

Limba paginii de decodare: Setați limba paginii de decodare pentru afișarea teletextului.

Cheia BISS: Se va afișa mesajul „Faceți clic pentru a adăuga cheia Biss”. Apăsați butonul **OK** pentru a adăuga cheia biss. **Parametrii Frecvență, Rată simbol (KSym/s), Polarizare, ID program și Cheia CW** vor fi afișate pentru configurare. După ce ați finalizat setările, selectați **Salvare cheie** și apăsați **OK** pentru a salva și a adăuga cheia biss. Această opțiune nu va fi disponibilă dacă sursa de intrare nu este setată ca **Satelit**. Opțiunile disponibile pot fi diferite în funcție de țara selectată în timpul procesului de configurare inițială.

Informații despre sistem: Se vor afișa informații detaliate despre sistem pe canalul actual precum **Nivel semnal, Calitate semnal, Frecvență, etc.**

Înregistrare

Lista înregistrărilor: Se vor afișa înregistrările, dacă acestea există. Setați o înregistrare și apăsați butonul **Galben** pentru a o șterge sau butonul **Albastru** pentru a vedea informații detaliate. Puteți folosi butoanele **Roșu** și **Verde** pentru a derula pagina sus și jos.

Informații despre dispozitiv: Dispozitivele USB conectate vor fi afișate. Setați dispozitivul pe care îl doriți și apăsați **OK** pentru a vedea opțiunile disponibile.

Setarea retransmisiunii: Etichetați dispozitivul USB selectat sau o anumită partiție de pe acesta pentru înregistrarea retransmisiunii.

Setarea dispozitivului PVR: Marcați dispozitivul USB selectat sau o anumită partiție de pe acesta pentru PVR.

Formatare: Formatați dispozitivul USB selectat. Consultați secțiunea **Înregistrare USB** pentru mai multe informații

Test de viteză: Inițiați un test de viteză pentru dispozitivul USB selectat. Rezultatul testului va fi afișat după finalizarea testului.

Listă programare: Adăugați mementouri sau înregistrați temporizatoare folosind meniul **Listă programare**. Consultați secțiunea **Înregistrare USB** pentru mai multe informații

Mod Contor Timp: Activați sau dezactivați funcția înregistrare contor. Consultați secțiunea **Înregistrare USB** pentru mai multe informații

Setări

Puteți accesa meniul **Setări** din Ecranul de pornire sau din meniul **Opțiuni TV** în modul Live TV.

Rețea și internet

Puteți configura setările rețele pentru televizorul dumneavoastră folosind opțiunile acestui meniu. De asemenea, puteți evidenția pictograma **Conectat/Deconectat** de pe ecranul principal și să apăsați **OK** pentru a accesa acest meniu.

Wi-Fi: Activați sau dezactivați funcția LAN (WLAN).

Rețele disponibile

La activarea funcției WLAN, rețelele wireless disponibile vor fi afișate. Setați **Vedeți tot** și apăsați **OK** pentru a vedea toate rețelele. Setați una dintre acestea și apăsați pe **OK** pentru a vă conecta. Este posibil să vi se solicite să introduceți o parolă pentru

a vă conecta la rețeaua selectată, în cazul în care rețeaua este protejată de parolă.

Alte opțiuni

Adăugare rețea nouă: Adaugă rețele cu SSID ascuns (denumire rețea).

Căutare disponibilă întotdeauna: Puteți permite serviciului de locația sau altor aplicații să caute rețele, chiar dacă funcția WLAN este dezactivată. Apăsăți **OK** pentru a activa sau dezactiva această opțiune.

Wow: Porniți și opriți această funcție. Această funcție permite pornirea sau activarea televizorului dumneavoastră prin intermediul rețelei wireless.

Wol: Porniți și opriți această funcție. Această funcție permite pornirea sau activarea televizorului dumneavoastră prin intermediul rețelei.

Ethernet

Conectat/Neconectat: Afișează starea conexiunii internet prin intermediul adreselor Ethernet, IP sau MAC.

Setări Proxy: Setează manual un proxy HTTP pentru browser. Acest proxy nu va putea fi utilizat de alte aplicații.

Setări IP: Configurarea setărilor IP ale televizorului dumneavoastră.

Canal

Conținutul acestui meniu poate fi schimbat în funcție de sursa de intrare selectată și dacă instalarea canalelor este finalizată.

Canale

Opțiunile din acest mediu pot varia sau pot fi inactice în funcție sursa de intrare și de selecția din **Channel Installation Mode (Modul de instalare a canalelor)**.

Sursă de intrare - Antenă

Căutarea canalelor: Inițiază căutarea canalelor digitale terestre. Puteți apăsa butonul **Înapoi/Întoarcere** pentru a anula căutarea. Canalele care au fost deja găsite vor fi salvate în lista de canale.

Actualizare căutare: Căutați actualizări. Canalele adăugate înainte nu vor fi șterse, însă canalele noi vor fi salvate în lista de canale.

Căutare RF unică: Selectați **Canal RF** folosind butoanele direcționale Dreapta/Stânga. **Se vor afișa nivelul semnalului și calitatea semnalului** pentru canalul selectat. Apăsăți **OK** pentru a iniția căutarea în canalul RF selectat. Canalele selectate vor fi salvate în lista de canale.

Actualizarea manuală a serviciului: Inițiază o actualizare manuală a serviciului.

LCN: Configurați-vă preferința pentru LCN. LCN (Logical Channel Number) este sistemul de numere de canale logice care organizează transmisiile dispo-

nibile în conformitate cu o secvență de canal ușor de recunoscut (dacă există).

Tipuri căutare canale: Setaji preferința pentru tipul de căutare.

Tipuri salvare canale: Setaji preferința pentru tipul de salvare.

Selectarea rețelei preferate: Selectați rețeaua dumneavoastră preferată. Această opțiune de meniu va fi activă, dacă sunt disponibile mai multe rețele.

Ocolire canal: Setaji omiterea anumitor canale la schimbarea canalelor cu ajutorul butoanelor **Programe +/-** de pe telecomandă. Selectați canalul/canalele dorite din listă și apăsați **OK** pentru a le selecta/deselecta.

Înlocuire canal: Schimbă poziția celor două canale selectate din lista de canale. Selectați canalele dorite din listă și apăsați **OK** pentru a le selecta/deselecta. La selectarea celui de-al doilea canal, poziția sa va fi înlocuită cu poziția primului canal selectat. Puteți apăsa butonul **Galben** și introduce numărul canalului care doriți să îl selectați. Apoi evidențiați **OK** și apăsați **OK** pentru a ajunge la acel canal. Poate fi nevoie să setaji opțiunea **LCN** pe **Oprît** pentru a putea activa această caracteristică.

Mutare canal: Mutați un canal în locul altuia. Selectați canalul pe care doriți să-l mutați și apăsați **OK** pentru a-l selecta. Repetați acest proces pentru cel de-al doilea canal. Când este selectat al doilea canal, puteți apăsa butonul **Albastru** și primul canal selectat va fi mutat în poziția celui al doilea canal. Când apare dialogul de confirmare, evidențiați **DA** și apăsați **OK** pentru a continua. Puteți apăsa butonul **Galben** și introduce numărul canalului care doriți să îl selectați. Apoi evidențiați **OK** și apăsați **OK** pentru a ajunge la acel canal. Poate fi nevoie să setaji opțiunea **LCN** pe **Oprît** pentru a putea activa această caracteristică.

Editarea canalelor: Editarea canalelor în lista de canale. Editați numele și numărul (*) canalului selectat și se va afișa **Nume rețea**, **Tip canal** și **Frecvența**, informații aferente acestui canal, dacă acestea sunt disponibile. Este posibil să existe și alte opțiuni care ar putea fi editate, în funcție de canal. Apăsăți butonul **OK** sau cel **Galben** pentru a edita canalul evidențiat. Apăsăți butonul **Albastru** pentru a șterge canalul selectat.

(* Numărul de canal selectat nu trebuie utilizat pentru alt canal din lista de canale. Poate fi nevoie să setaji opțiunea **LCN** pe **Oprît** pentru a schimba numărul canalului.

Ștergere canal: Evidențiați canalul/canalele dorite din listă și apăsați butonul **OK** sau pe cel **Galben** pentru a selecta/deselecta. Apăsăți butonul **Albastru** pentru a șterge canalul/canalele selectat/e. Când apare dialogul de confirmare, evidențiați **DA** și apăsați **OK** pentru a continua.

Ștergerea listei de canale: Ștergeți toate canalele memorate în lista de canale. Se va afișa un dialog pentru confirmare. Evidențiați **OK** și apăsați **OK**

pentru a continua. Selectați **Anulare** și apăsați **OK** pentru anulare.

Sursă de intrare - Cablu

Căutare canalelor: Inițiați căutarea canalelor digitale prin cablu. Dacă există, se vor afișa opțiunile privind operatorul. Selectați-l pe cel dorit și apăsați butonul **OK**. **Opțiunile Mod Căutare, Frecvență și ID Rețea** pot fi disponibile. Aceste opțiuni pot varia în funcție de operatorul și **modul de căutare** selectat. Selectați **Modul de căutare ca** Complet dacă nu știți cum să setați celelalte opțiuni. Evidențiați **Căutare și apăsați OK** sau butonul direcțional Dreapta pentru a începe căutarea. Puteți apăsa butonul **Înapoi/Întoarcere** pentru a anula căutarea. Canalele care au fost deja găsite vor fi salvate în lista de canale.

Căutare RF unică: Introduceți **valoarea frecvenței. Se vor afișa nivelul semnalului și calitatea semnalului** pentru **frecvența** selectată. Evidențiați opțiunea **Căutare** și apăsați **OK** sau butonul direcțional Dreapta pentru a începe căutarea. Canalele selectate vor fi salvate în lista de canale.

LCN: Configurați-vă preferința pentru LCN. LCN (Logical Channel Number) este sistemul de numere de canale logice care organizează transmisiile disponibile în conformitate cu o secvență de canal ușor de recunoscut (dacă există).

Tipuri căutare canale: Setați preferința pentru tipul de căutare.

Tipuri salvare canale: Setați preferința pentru tipul de salvare.

Selectarea rețelei preferate: Selectați rețeaua dumneavoastră preferată. Această opțiune de meniu va fi activă, dacă sunt disponibile mai multe rețele. Este posibil ca această opțiune să nu fie disponibilă în funcție de țara selectată în timpul procesului de configurare inițială.

Ocolire canal: Setați omiterea anumitor canale la schimbarea canalelor cu ajutorul butoanelor **Programe +/-** de pe telecomandă. Selectați canalul/canalele dorite din listă și apăsați **OK** pentru a le selecta/deselecta.

Înlocuire canal: Schimbă poziția celor două canale selectate din lista de canale. Selectați canalele dorite din listă și apăsați **OK** pentru a le selecta/deselecta. La selectarea celui de-al doilea canal, poziția sa va fi înlocuită cu poziția primului canal selectat. Puteți apăsa butonul **Galben** și introduce numărul canalului care doriți să îl selectați. Apoi evidențiați **OK** și apăsați **OK** pentru a ajunge la acel canal. Poate fi nevoie să setați opțiunea **LCN** pe **Oprit** pentru a putea activa această caracteristică.

Mutare canal: Mutați un canal în locul altuia. Selectați canalul pe care doriți să-l mutați și apăsați **OK** pentru a-l selecta. Repetați acest proces pentru cel de-al doilea canal. Când este selectat al doilea canal, puteți apăsa butonul Albastru și primul canal selectat va fi

mutat în poziția aceluși canal. Când apare dialogul de confirmare, evidențiați **DA** și apăsați **OK** pentru a continua. Puteți apăsa butonul **Galben** și introduce numărul canalului care doriți să îl selectați. Apoi evidențiați **OK** și apăsați **OK** pentru a ajunge la acel canal. Poate fi nevoie să setați opțiunea **LCN** pe **Oprit** pentru a putea activa această caracteristică.

Editarea canalelor: Editarea canalelor în lista de canale. Editați numele și numărul (*) canalului selectat și se afișează informații privind **Nume rețea, Tip canal, Frecvență, Modulație și Rată simbol** aferente canalului respectiv. Este posibil să existe și alte opțiuni care ar putea fi editate, în funcție de canal. Apăsați butonul **OK** sau cel **Galben** pentru a edita canalul evidențiat. Apăsați butonul **Albastru** pentru a șterge canalul selectat.

() Numărul de canal selectat nu trebuie utilizat pentru alt canal din lista de canale. Poate fi nevoie să setați opțiunea **LCN** pe **Oprit** pentru a schimba numărul canalului.*

Ștergere canal: Evidențiați canalul/canalele dorite din listă și apăsați butonul **OK** sau pe cel **Galben** pentru a selecta/deselecta. Apăsați butonul **Albastru** pentru a șterge canalul/canalele selectate/e. Când apare dialogul de confirmare, evidențiați **DA** și apăsați **OK** pentru a continua.

Ștergerea listei de canale: Ștergeți toate canalele memorate în lista de canale. Se va afișa un dialog pentru confirmare. Evidențiați **OK** și apăsați **OK** pentru a continua. Selectați **Anulare** și apăsați **OK** pentru anulare.

Sursă de intrare - Satelit

Nouă căutare satelit: Înițiază căutarea prin satelit din ecranul de selecție a antenei. Când se optează pentru această opțiune de căutare, anumite configurații de căutare nu vor fi disponibile și astfel, preferințele selectate în procesul de configurare inițială nu vor putea fi schimbate.

Pentru modul de instalare prin **Satelit General** a canalului, opțiunea **Căutare SatcoDX** poate fi de asemenea disponibilă aici. Pentru instalarea standard, selectați **Scanare normală**. Pentru instalarea SatcoDX, selectați **SatcoDX Scan** și copiați fișierul sdx relevant în directorul rădăcină al unui dispozitiv de stocare USB și conectați-l la televizor. Evidențiați această opțiune și apăsați pe **OK**. **Download SatcoDX** va fi opțiunea selectată, apăsați **OK** pentru a continua. Selectați fișierul sdx de pe dispozitivul de memorare USB conectat din ecranul următor și apăsați **OK**. Va fi afișat ecranul de selecție prin satelit. Starea opțiunii primului satelit va apărea ca **Pornit**. Selectați opțiunea **Satelit** și apăsați **OK**. Setați parametrii care corespund sistemului dvs. și corecți satelitul și apăsați **Înapoi/Întoarcere** pentru a reveni la ecranul de selecție a satelitelui. Evidențiați **Următor** și apăsați **OK** pentru a începe instalarea listei canalelor SatcoDX. Dacă satelitul selectat nu este corect pentru instalarea SatcoDX,

pe ecran va fi afișat un dialog de avertizare. Sateliții care pot fi selectați, vor fi listați. Apăsăți **OK** pentru a închide dialogul și apăsați **Înapoi/Întoarcere** pentru întoarcerea în ecranul de selectare a satelitului. Apoi selectați satelitul în consecință.

Adăugare satelit: Adăugați un satelit și efectuați o căutare pe acel satelit. Această opțiune din meniu va fi activă, dacă **Mod instalare canal** este setat la **Satelit general**.

Actualizare satelit: Căutați orice actualizări prin repetarea căutării anterioare cu aceleași setări. Veți putea, de asemenea, configura aceste setări înaintea căutării. Dacă **Modul instalare canale** este setat la **Satelit preferat**, această opțiune poate avea un alt nume, în funcție de serviciile disponibile. Selectați satelitul și apăsați **OK** pentru a configura toți parametrii satelitului. Apoi apăsați butonul **Înapoi/Revenire** pentru revenirea în ecranul de selectare a satelitului. Evidențiați **Următor** și apăsați **OK** pentru a proceda.

Reglaj manual satelit: Inițiați o căutare manuală în satelit. Selectați satelitul și apăsați **OK** pentru a configura toți parametrii satelitului. Apoi evidențiați **Următor** și apăsați **OK** pentru a proceda.

Selectarea rețelei preferate: Selectați rețeaua dumneavoastră preferată. Această opțiune de meniu va fi activă, dacă sunt disponibile mai multe rețele. Este posibil ca această opțiune să nu fie disponibilă în funcție de țara selectată în timpul procesului de configurare inițială.

Ocolire canal: Setări omiterea anumitor canale la schimbarea canalelor cu ajutorul butoanelor **Program +/-** de pe telecomandă. Selectați canalul/canalele dorite din listă și apăsați **OK** pentru a le selecta/deselecta.

Înlocuire canal: Schimbă poziția celor două canale selectate din lista de canale. Selectați canalele dorite din listă și apăsați **OK** pentru a le selecta/deselecta. La selectarea celui de-al doilea canal, poziția sa va fi înlocuită cu poziția primului canal selectat. Puteți apăsa butonul **Galben** și introduce numărul canalului care doriți să îl selectați. Apoi evidențiați **OK** și apăsați **OK** pentru a ajunge la acel canal.

Mutare canal: Mutați un canal în locul altuia. Selectați canalul pe care doriți să-l mutați și apăsați **OK** pentru a-l selecta. Repetați acest proces pentru cel de-al doilea canal. Când este selectat al doilea canal, puteți apăsa butonul Albastru și primul canal selectat va fi mutat în poziția celui canal. Când apare dialogul de confirmare, evidențiați **DA** și apăsați **OK** pentru a continua. Puteți apăsa butonul **Galben** și introduce numărul canalului care doriți să îl selectați. Apoi evidențiați **OK** și apăsați **OK** pentru a ajunge la acel canal.

Editarea canalelor: Editarea canalelor în lista de canale. Editați numele și numărul (*) canalului selectat și se va afișa **Nume rețea**, **Tip canal** și **Frecvența**, informații aferente acestui canal, dacă acestea sunt

disponibile. Este posibil să existe și alte opțiuni care ar putea fi editate, în funcție de canal. Apăsăți butonul **OK** sau cel **Galben** pentru a edita canalul evidențiat. Apăsăți butonul **Albastru** pentru a șterge canalul selectat.

(*) Numărul de canal selectat nu trebuie utilizat pentru alt canal din lista de canale.

Ștergere canal: Evidențiați canalul/canalele dorite din listă și apăsați butonul **OK** sau pe cel **Galben** pentru a selecta/deselecta. Apăsăți butonul **Albastru** pentru a șterge canalul/canalele selectat/e. Când apare dialogul de confirmare, evidențiați **DA** și apăsați **OK** pentru a continua.

Ștergerea listei de canale: Ștergeți toate canalele memorate în lista de canale. Se va afișa un dialog pentru confirmare. Evidențiați **OK** și apăsați **OK** pentru a continua. Selectați **Anulare** și apăsați **OK** pentru anulare.

Sursă de intrare - ATV

Căutarea canalelor: Inițiați o căutare a canalelor analogice. Puteți apăsa butonul **Înapoi/Întoarcere** pentru a anula căutarea. Canalele care au fost deja găsite vor fi salvate în lista de canale.

Actualizare căutare: Căutați actualizări. Canalele adăugate înainte nu vor fi șterse, însă canalele noi vor fi salvate în lista de canale.

Căutare analogică manuală: Porniți o căutare manuală a canalelor. Pentru început, introduceți frecvența de pornire pentru căutare. Apoi selectați direcția de scanare și apăsați **OK** sau butonul **direcțional dreapta** pentru a începe căutarea. Canalele selectate vor fi salvate în lista de canale.

Ocolire canal: Setări omiterea anumitor canale la schimbarea canalelor cu ajutorul butoanelor **Program +/-** de pe telecomandă. Selectați canalul/canalele dorite din listă și apăsați **OK** pentru a le selecta/deselecta.

Înlocuire canal: Schimbă poziția celor două canale selectate din lista de canale. Selectați canalele dorite din listă și apăsați **OK** pentru a le selecta/deselecta. La selectarea celui de-al doilea canal, poziția sa va fi înlocuită cu poziția primului canal selectat. Puteți apăsa butonul **Galben** și introduce numărul canalului care doriți să îl selectați. Apoi evidențiați **OK** și apăsați **OK** pentru a ajunge la acel canal.

Mutare canal: Mutați un canal în locul altuia. Selectați canalul pe care doriți să-l mutați și apăsați **OK** pentru a-l selecta. Repetați acest proces pentru cel de-al doilea canal. Când este selectat al doilea canal, puteți apăsa butonul Albastru și primul canal selectat va fi mutat în poziția celui canal. Când apare dialogul de confirmare, evidențiați **DA** și apăsați **OK** pentru a continua. Puteți apăsa butonul **Galben** și introduce numărul canalului care doriți să îl selectați. Apoi evidențiați **OK** și apăsați **OK** pentru a ajunge la acel canal.

Editarea canalelor: Editarea canalelor în lista de canale. Modificați numărul canalului (*), numele,

frecvența, sistemul de culoare și sistemul de sunet al canalului selectat și afișați informațiile privind **Numele Rețelei și Tipul de Canal** legate de canalul respectiv, dacă sunt disponibile. Apăsăți butonul **OK** sau cel **Galben** pentru a edita canalul evidențiat. Apăsăți butonul **Albastru** pentru a șterge canalul selectat.

() Numărul de canal selectat nu trebuie utilizat pentru alt canal din lista de canale.*

Ștergere canal: Evidențiați canalul/canalele dorite din listă și apăsați butonul **OK** sau pe cel **Galben** pentru a selecta/deselecta. Apăsăți butonul **Albastru** pentru a șterge canalul/canalele selectat/e. Când apare dialogul de confirmare, evidențiați **DA** și apăsați **OK** pentru a continua.

Reglajul fin al canalelor analogice: Selectați canalul pe care doriți să-l reglați și apăsați pe butonul **OK**. Apoi modificați frecvența cu ajutorul butoanelor direcționale stânga/dreapta pentru a găsi recepția optimă. Apăsăți butonul **Înapoi/Revenire** pentru a salva și a ieși. Când apare dialogul de confirmare, evidențiați **OK** și apăsați **OK** pentru a continua.

Ștergerea listei de canale: Ștergeți toate canalele memorate în lista de canale. Se va afișa un dialog pentru confirmare. Evidențiați **OK** și apăsați **OK** pentru a continua. Selectați **Anulare** și apăsați **OK** pentru anulare.

Notă: Se poate ca anumite opțiuni să nu fie disponibile și să apară în culoarea gri în funcție de operatorul selectat și setările aferente acestuia.

Modul de instalare a canalelor

Setați această opțiune ca **Satelit preferat** sau **Satelit general**. Lista de canale poate fi schimbată de asemenea în funcție de opțiunea selectată aici. Pentru a putea viziona canalele pe satelitul dorit, această opțiune trebuie selectată în conformitate. Setati la **Satelit preferat** pentru a viziona canalele operatorului, dacă ați efectuat instalarea operatorului. Setati la **Satelit general** pentru a viziona alte canale prin satelit, dacă ați efectuat o instalare normală.

Actualizare automată canale

Activați sau dezactivați funcția pentru actualizarea automată a canalelor.

Actualizare mesaje canale:

Activați sau dezactivați funcția pentru actualizarea mesajelor canalelor.

Control parental

() Trebuie să introduceți numărul PIN înainte de a accesa acest meniu. Utilizați codul PIN pe care L-ți definit în procesul de configurare inițială. Dacă ați schimbat codul PIN după configurarea inițială, folosiți acel PIN. Dacă nu ați setat un PIN la configurarea inițială, puteți utiliza PIN-ul implicit. PIN-ul implicit este 1234. Este posibil ca anumite opțiuni să nu fie disponibile în funcție de țara selectată în timpul procesului de configurare inițială. Opțiunile aferente acestui meniu este*

posibil să nu fie afișate dacă instalarea canalelor nu este finalizată și niciun canal nu este instalat.

Canale blocate: Selectați canalul/canalele pe care doriți să le blocați din lista de canale. Evidențiați un canal și apăsați **OK** pentru selecta/deselecta. Pentru urmărirea unui canal blocat, mai întâi este necesară introducerea codului PIN.

Programe restricționate: Blocați programele potrivit informațiilor privind recomandările de vârstă care sunt difuzate cu aceste programe. Folosind opțiunile acestui meniu, puteți activa/dezactiva, stabili sistemele de clasificare, nivelurile de restricționare, limitele de vârstă, bloca canalele neclasificate.

Blocare intrări: Blocați accesul la conținutul sursei de intrare selecționate. Selectați opțiunea dorită pentru intrare și apăsați **OK** pentru a selecta/deselecta. Pentru comutarea pe o sursă de intrare blocată, mai întâi este necesară introducerea codului PIN.

Schimbare PIN: Schimbați codul PIN definit în procesul de configurare inițială. Evidențiați această opțiune și apăsați pe **OK**. Va trebui să introduceți mai întâi codul PIN actual. Fereastra pentru introducerea noului cod PIN va fi afișată. Apoi, introduceți de două ori noul PIN pentru confirmare.

Licențe Open source

Afișează informațiile privind licența open source a software-ului.

Conturi și Conectare:

Evidențiați această opțiune și apăsați **OK** pentru a autentifica în contul dumneavoastră Google. Următoarele opțiuni vor fi disponibile dacă v-ați conectat în contul dumneavoastră Google.

Google: Puteți configura preferințele dumneavoastră privind sincronizarea datelor sau să eliminați contul înregistrat de pe televizorul dumneavoastră. Marcați un serviciu din listă din secțiune **Choose synced apps (Selectare aplicații sincronizate)** și apăsați **OK** pentru a activa/dezactiva sincronizarea. Marcați **Sync now (Sincronizați acum)** și apăsați **OK** pentru a sincroniza toate serviciile activate în același timp.

Adăugare cont: Adăugați un nou cont în conturile disponibile folosind unul din lista de conecții.

Aplicații

Puteți gestiona aplicațiile de pe televizorul dumneavoastră folosind opțiunile din acest meniu.

Aplicații deschise recent

Puteți afișa aplicațiile deschise recent. Selectați **See all apps (Afișare toate aplicațiile)** și apăsați **OK** pentru a vedea toate aplicațiile instalate pe televizorul dumneavoastră. Va fi afișată de asemenea cantitatea necesară de spațiu. Puteți vedea versiunea aplicației, deschide și forța închiderea unei aplicații, dezinstala o

aplicație descărcată, verifica permisiunile și a le activa/dezactiva, activa/dezactiva notificări, șterge date și memoria cache, etc. Evidențiați o aplicație și apăsați **OK** pentru a consulta opțiunile disponibile.

Schimbarea locației de stocare a unei aplicații

Dacă nu ați formatat în prealabil dispozitivul dumneavoastră de stocare USB ca și unitate de stocare pentru a extinde capacitatea de stocare a televizorului dumneavoastră, puteți muta aplicația pe acel dispozitiv. Pentru mai multe informații consultați secțiunea **Storage (Stocare)** din meniul **Settings>Device Preferences (Setări>Preferințe dispozitiv)**.

Evidențiați aplicația care doriți să o mutați și apăsați **OK** pentru a vedea opțiunile disponibile. Apoi evidențiați opțiunea **Storage used (Memorie utilizată)** și apăsați pe **OK**. Dacă aplicația selectată este compatibilă veți vedea dispozitivul dumneavoastră de stocare USB ca și opțiune de stocare a acestei aplicații. Evidențiați acea opțiune și apăsați **OK** pentru mutarea aplicației.

Aveți în vedere că aplicațiile mutate pe un dispozitiv de stocare USB conectat, nu vor mai fi disponibile dacă acel dispozitiv este deconectat. Dacă veți formata dispozitivul direct pe televizor ca memorie detașabilă, nu uitați să faceți copii de rezervă a aplicațiilor utilizând opțiunea corespondentă. În caz contrar, aplicațiile stocate pe acel dispozitiv nu vor mai fi disponibile după formatare. Pentru mai multe informații consultați secțiunea **Storage (Stocare)** din meniul **Settings>Device Preferences (Setări>Preferințe dispozitiv)**.

Permisuni:

Gestionați permisiunile și alte funcții ale aplicației.

Permisunile aplicației: Aplicațiile vor fi clasificate în funcție de categoriile tipului de permisiune. Puteți accepta/refuza permisiuni pentru aplicațiile din aceste categorii.

Acces aplicații speciale: Configurați anumite funcții și permisiuni speciale ale aplicațiilor.

Securitate și restricții: Puteți permite sau restricționa instalarea aplicațiilor din alte surse în afară de Magazinul Google Play.

Preferințe dispozitiv

Despre: Verificați pentru actualizări de sistem, schimbare nume dispozitiv, resetare televizor la valorile implicite din fabrică și afișarea informațiilor despre sistem precum adresele rețelilor, numere de serie, versiuni etc. Puteți afișa de asemenea termenii legali, gestiona anunțurile, afișa ID-ul dumneavoastră pentru anunțuri, reseta, porni sau opri anunțurile personalizate în funcție de interesele dumneavoastră.

Resetare la setările din fabrică: Resetați toate setările televizorului la valorile implicite din fabrică.

Evidențiați **Resetare** din fabrică și apăsați **OK**. Se vor afișa informații cu privire la această operațiune, selectați **Resetare din fabrică** pentru a iniția resetarea. Se vor afișa informații suplimentare, selectați **Eliminați totul** pentru resetarea televizorului. Televizorul se va opri/porni și apoi se va afișa configurația inițială. Selectați **Anulare** pentru ieși.

Notă: Vi se poate cere să introduceți PIN-ul pentru a putea activa operațiunea de resetare. Introduceți codul PIN definit în procesul de configurare inițială. Dacă nu ați setat un PIN la configurarea inițială, puteți utiliza PIN-ul implicit. PIN-ul implicit este **1234**.

ESN pentru NETFLIX: Afișați numărul dumneavoastră ESN. Numărul ESN este un număr unic de identificare pentru Netflix, creat special pentru identificarea televizorului dumneavoastră.

Durată de viață a TV: Sunt afișate informațiile privind durata de viață a televizorului.

Data și ora: Setati opțiunile de dată și oră pentru televizorul dumneavoastră. Puteți programa televizorul dumneavoastră pentru a actualiza automat data și ora în întreaga rețea sau în toate transmisiunile. Setarea se face în funcție de mediul și de preferințele dumneavoastră. Dezactivați prin setarea sa pe **Oprit** dacă doriți să schimbați manual data și ora. Setati apoi data, ora și opțiunile privind fusul orar și formatul orar.

Cronometru

Ora de pornire: Setati televizorul pentru a se porni singur. Setati această opțiune pe **Pornit** sau **O dată** pentru a activa temporizatorul de pornire. Setati pe **Oprit** pentru dezactivare. Dacă alegeți **O dată**, televizorul va porni o singură dată la ora stabilită în opțiunea **Pornire automată la o oră** de mai jos.

Pornire automată la o anumită oră: Opțiune disponibilă dacă **Tip pornire automată la o oră** este activată. Setati ora la care doriți ca televizorul să pornească folosind butoanele direcționale și apăsați **OK** pentru a salva noua oră setată.

Ora de oprire: Setati televizorul pentru a se opri singur. Setati această opțiune pe **Pornit** sau **O dată** pentru a activa temporizatorul de oprire. Setati pe **Oprit** pentru dezactivare. Dacă alegeți **O dată**, televizorul va opri o singură dată la ora stabilită în opțiunea **Oprire automată la o oră** de mai jos.

Oprire automată la o anumită oră: Opțiune disponibilă dacă **Tip Oră de oprire** este activată. Setati ora la care doriți ca televizorul să se oprească folosind butoanele direcționale și apăsați **OK** pentru a salva noua oră setată.

Limbă: Setati limba preferată.

Tastatură: Selectati tipul de tastatură și setările acesteia.

Intrări: Afișați sau ascundeți terminalul de intrare, schimbați denumirea terminalului de intrare, și configurați opțiunile pentru HDMI funcția CEC (control

electronic al consumatorului) și afișați lista de dispozitive CEC.

Putere

Oprire automată: Definiți un timp de inactivitate după care televizorul dumneavoastră să intre automat în modul de repaus. Setează ca **Oprit pentru dezactivare**.

Oprire imagine: Selectați această opțiune și apăsați **OK** pentru a opri ecranul. Acționați orice buton de pe telecomandă sau de pe televizor pentru a activa din nou ecranul. Aveți în vedere că nu puteți porni ecranul prin butoanele **Volum+/-**, **Mut** și **Standby**. Aceste butoane vor funcționa ca în mod obișnuit.

Oprire automată dacă nu există semnal: Setează comportamentul televizorului atunci când nu se detectează niciun semnal de la sursa de intrare setată în prezent. Definiți un timp după care televizorul dumneavoastră să se oprească sau setați pe **Oprit** pentru dezactivare.

Repaus automat: Definiți un timp de inactivitate după care televizorul dumneavoastră să intre automat în modul de repaus. Opțiunile 4 Ore, 6 Ore și 8 Ore **sunt disponibile**. Setează pe **Niciodată** pentru dezactivare.

Imagine

Modificările făcute în acest meniu vor fi aplicate modului de imagine curent. **Puteți utiliza opțiunea Resetare la valorile implicite** pentru a reseta toate opțiunile la setările implicite din fabrică.

Mod imagine: Setează modul imagine după preferințele și dorințele dumneavoastră. Modul imagine poate fi setat la una dintre următoarele opțiuni: **Standard**, **Culori bogate**, **Sport**, **Film** și **Joc**.

Unele setările de imagine vor fi adaptate în funcție de modul de imagine selectat.

Lumină de fundal automată: Setează preferința pentru lumina de fundal automată. Opțiunile **Oprit**, **Minim**, **Mediu** și **Eco** vor fi disponibile. Setează ca **Oprit** pentru dezactivare.

Lumină de fundal: Setează nivelul luminii de fundal în mod manual. Această opțiune nu va fi disponibilă dacă opțiunea **Lumină de fundal automată** nu este setată ca **Oprit**.

Luminozitate: Ajustează valoarea luminozității ecranului.

Contrast: Ajustează valoarea contrastului ecranului.

Culoare: Ajustează valorile saturației de culoare ale ecranului.

Nuanță: Ajustează valoarea nuanței ecranului.

Claritate: Setează valoarea clarității pentru obiectele afișate pe ecran.

Gama: Setează gama preferată. Opțiunile **Întunecat**, **Mediu** și **Luminos** vor fi disponibile.

Temperatura culorii: Setează preferința pentru temperatura culorii. Opțiunile **Utilizator**, **Rece**, **Standard** și **Cald** vor fi disponibile. Puteți ajusta manual valorile de culoare pentru roșu, verde și albastru. Dacă una dintre aceste valori este schimbată manual, opțiunea **Temperatura Culorii** va trece pe modul **Utilizator**, dacă nu este deja setată în modul **Utilizator**.

Modul afișaj: Setează raportul de aspect al ecranului. Selectați una dintre opțiunile predefinite în funcție de preferința dumneavoastră.

Video Avansat:

DNR: Reducerea dinamică a zgomotului (DNR) este procesul de eliminarea zgomotului dintr-un semnal digital sau analogic. Setează preferința dumneavoastră pentru DNR ca **Joasă**, **Medie**, **Puternică**, **Auto** sau opriți-o setând ca **Oprit**.

MPEG NR: Reducerea zgomotului MPEG elimină zgomotul din jurul contururilor și zgomotul de fond. Setează preferința dumneavoastră pentru reducerea zgomotului MPEG ca **Joasă**, **Medie**, **Puternică**, sau opriți-o setând-o ca **Oprit**.

Culori bogate Max: Manipulează percepția contrastului și culorilor, transformă imaginea din gamă dinamică standard în gamă dinamică înaltă. Setează **Pornit** pentru a activa.

Controlul Adaptive Luma: Controlul Adaptive Luma reglează setările de contrast globale potrivit histogramei conținutului, pentru a oferi o percepție mai intensă a albului și a negrului. Setează preferința dumneavoastră pentru Controlul Adaptive Luma ca **Joasă**, **Medie**, **Puternică** sau dezactivați-l setând ca **Oprit**.

Controlul contrastului local: Controlul contrastului local împarte fiecare secvență în mici regiuni și oferă posibilitatea de a aplica setări de contrast diferite pentru fiecare regiune. Algoritmul îmbunătățește detaliile fine și oferă o percepție mai bună a contrastului. Se obține astfel o impresie mai intensă a adâncimii, prin accentuarea ariilor întunecate și luminoase, fără pierderea detaliilor. Setează preferința dumneavoastră pentru Controlul contrastului local ca **Scăzut**, **Mediu**, **Înalt** sau dezactivați setând ca **Oprit**.

Tonul pielii: Reglează luminozitatea tonului pielii. Setează preferința dumneavoastră ca **Scăzut**, **Medie**, **Înalt** pentru a activa. Setează ca **Oprit** pentru dezactivare.

Mod DI Film: Este funcția pentru detectarea cadenței de 3:2 sau 2:2 pentru conținuturi video de 24 fps și îmbunătățește efectele adverse (precum efectul de escamotare sau trepidație) care pot apărea în cazul acestor metode de detecție. Setează

preferința dumneavoastră pentru Modul de film DI ca **Auto** saudezactivați-o selectând opțiunea **Oprit**. Această opțiune nu este disponibilă dacă este activat modul Joc sau PC.

Blue Stretch: Ochiul uman percepe nuanțele de alb rece ca alb strălucitor. Opțiunea Blue Stretch schimbă gradul de alb al nivelurilor medii-înalte de gri către o temperatură mai rece a culorii. Activați sau dezactivați modul Blue Stretch.

Modul Joc: Modul joc este modul care reduce unii dintre algoritmi de procesare a imaginilor pentru a se adapta jocurilor video care au o frecvență ridicată a cadrelor. Activați sau dezactivați modul joc.

ALLM: Funcția ALLM (Mod de latență scăzută automată) permite televizorului să activeze sau să dezactiveze setările de latență scăzută în funcție de conținutul de redare. **Evidențiați această opțiune** și apăsați **OK** pentru a porni sau opri funcția ALLM.

Gama completă HDMI RGB: Această setare trebuie să fie reglată potrivit acoperirii semnalului intrării RGB la sursa HDMI. Poate fi o acoperire limitată (16-235) sau completă (0-255). Stabiliți preferința privind acoperirea RGB a HDMI. Opțiunile **Auto**, **Complet** și **Limitat** vor fi disponibile. Această opțiune nu va fi disponibilă dacă sursa semnalului nu este setată ca HDMI.

Lumină albastră redusă: Ecranele dispozitivelor electronice emit lumină albastră care supun ochii la efort ceea ce poate cauza probleme de vedere în timp. Pentru a reduce efectul luminii albastre setați preferința dumneavoastră ca **Scăzut**, **Mediu**, sau **Înalt**. Setări ca **Oprit** pentru dezactivare.

Spectrul de culoare: Puteți folosi această opțiune pentru a seta intervalul de culori afișate pe ecranul televizorului dvs. Când este setat ca **Pornit**, culorile sunt setate în conformitate cu semnalul sursei. Când este setat ca **Auto**, televizorul decide setarea acestei funcții ca pornit sau oprit dinamic în funcție de tipul semnalului de la sursă. Când este setat ca **Oprit**, capacitatea de culoare maximă a televizorului este folosită implicit.

Tuner culoare: Saturația culorilor, nuanțele, strălucirea permit reglajul de roșu, verde, albastru, cyan, magenta, galben și bej (culoarea pielii) pentru a obține o culoare mai vie sau mai naturală. Setări manual valorile de **Nuanță**, **Culoare**, **Strălucire**, **Compensare** și **Câștig**. Selectați **Activare** și apăsați **OK** pentru a activa această funcție.

Corecția balansului de alb în 11 puncte: Opțiunea balansului de alb reglează temperatura culorii de pe televizorul dumneavoastră în niveluri amănunțite de gri. Vizual sau prin măsurători, scara uniformității griului poate fi îmbunătățită. Reglați intensitatea culorilor **Roșu**, **Verde**, **Albastru** și valoare **Câștigului**

manual. Selectați **Activare** și apăsați **OK** pentru a activa această funcție.

Resetare la valorile implicite: Resetează setările de video la cele implicite.

Notă: În funcție de sursa de intrare selectată în acest moment, se poate ca anumite opțiuni ale meniului să nu fie disponibile.

Sunet

Sunetele sistemului: Sunetul sistemului este sunetul redat atunci când navigați sau selectați un element de pe ecranul televizorului. Selectați această opțiune și apăsați **OK** pentru a porni sau opri această funcție.

Stilul sunetului: Selectați setările predefinite pentru un reglaj ușor al sunetului. Opțiunile **Utilizator**, **Standard**, **Culori bogate**, **Sporturi**, **Film**, **Muzică** sau **Știri** vor fi disponibile. Setări de sunet vor fi reglate potrivit stilul sunetului pe care l-ați selectat. În funcție de selecția dumneavoastră, anumite opțiuni pentru sunet nu vor fi disponibile.

Balans: Reglați balansul volumului stânga-dreapta pentru boxe și căști.

Sunet multicanal: Porniți sau opriți caracteristica de sunet multicanal.

Detalii egalizator: Reglați valorile egalizatorului în funcție de preferințele dumneavoastră.

Temporizare difuzoare: Reglați valorile de temporizare pentru difuzoare.

Ieșire digitală: Setează preferința de ieșire audio. Opțiunile **Auto**, **Bypass**, **PCM**, **Dolby Digital Plus** și **Dolby Digital** vor fi disponibile. Evidențiați opțiunea preferată și apăsați **OK**.

Temporizare ieșire digitală: Setări valoarea de temporizare a ieșirii digitale.

Control automat al volumului: Cu ajutorul controlului automat al volumului, puteți seta televizorul pentru a regla automat diferențele de volum. În mod obișnuit, acest lucru se produce la începutul reclamelor sau la schimbarea canalelor. Activați sau dezactivați această opțiune apăsând **OK**.

Mod Downmix: Setări preferința dumneavoastră de a converti semnalele audio cu mai multe canale în semnale audio cu două canale. Apăsați **OK** pentru a vedea opțiunile din meniu și a le selecta. Opțiunile **Stereo** și **Multicanal** vor fi disponibile. Evidențiați opțiunea preferată și apăsați **OK**.

DTS DRC: Controlul Intervalului Dinamic oferă ajustarea creșterii sursei pentru a menține un interval audio adecvat la ambele niveluri de redare scăzut și înalt. Activați sau dezactivați această opțiune apăsând **OK**.

Procesare Dolby Audio: Puteți îmbunătăți calitatea audio a televizorului dumneavoastră cu ajutorul opțiunii pentru procesarea Dolby Audio. Apăsați **OK**

pentru a vedea opțiunile din meniu și a le selecta. Alte opțiuni privind sunetul pot deveni nedisponibile sau marcate cu gri șters, în funcție de setările stabilite aici. Deschideți opțiunea **Procesare Dolby Audio** pe Oprit dacă doriți să schimbați aceste setări.

Procesare Dolby Audio: Selectați această opțiune și apăsați **OK** pentru a activa/dezactiva această funcție. Posibil ca unele opțiuni să nu fie disponibile dacă această opțiune nu este pornită.

Modul sunet: Dacă opțiunea **Procesare Dolby Audio** este activată, opțiunea **Sound mode (Modul de Sunet)** va fi disponibilă. Selectați opțiunea **Modul Sunet** și apăsați **OK** pentru a vedea modulele audio predefinite. Opțiunile **Joc**, **Film**, **Muzică**, **Știri**, **Stadion**, **Intelligent** și **Utilizator** vor fi disponibile. Evidențiați opțiunea preferată și apăsați **OK**. Posibil ca unele opțiuni să nu fie disponibile dacă această opțiune nu este pornită.

Bară volum: Vă permite să echilibrați nivelurile de volum. În acest mod, sunteți minim afectat de creșteri sau scăderi anormale de volum. Porniți opriți această opțiune apăsând **OK**.

Îmbunătățire dialog: Această funcție oferă opțiuni de post procesare sunet pentru evidențierea dialogului limitat pentru vorbire. Opțiunile **Dezactivat**, **Scăzut**, **Mediu** și **Înalt** vor fi disponibile. Setări după preferință.

Notă: Această caracteristică are efect numai dacă formatul de intrare audio este AC-4 sau procesarea dolby audio este activată. Acest efect se aplică numai pentru ieșirea în boxe televizorului.

DTS Virtual:X: Această caracteristică va îmbunătăți experiența dumneavoastră audio prin furnizarea unor boxe surround virtualizate prin intermediul boxelor televizorului. Evidențiați **Virtual:X** și apăsați **OK**. Opțiunea **TruBass** va deveni disponibilă. Trubass gestionează și îmbunătățește semnalele de frecvență joasă. Evidențiați această opțiune și apăsați **OK** pentru a o porni sau opri. Alte opțiuni pot deveni nedisponibile sau marcate cu gri șters, în funcție de setările stabilite aici. Această opțiune nu este disponibilă dacă Dolby Audio Processing (Procesare Dolby Audio) este pornit.

Resetare la valorile implicite: Reinițializează setările de sunet la valorile implicite din fabrică.

Stocare: Consultați starea privind spațiul total de stocare pe televizorul dumneavoastră și pe dispozitivele conectate, dacă este cazul. Pentru a vedea informații detaliate asupra folosirii sale, selectați și apoi apăsați **OK**. De asemenea, vor exista opțiuni pentru îndepărtarea și configurarea dispozitivelor de stocare USB conectate ca și dispozitive de stocare.

Îndepărtare: Pentru păstrarea conținutului în siguranță, îndepărtați dispozitivul dumneavoastră de stocare USB înainte de a îl decupla de la televizor.

Eliminați și formatați ca dispozitiv de stocare: Puteți utiliza dispozitivul de stocare USB conectat, ca și dispozitiv de stocare pentru a extinde capacitatea de stocare a televizorului dumneavoastră. După ce veți proceda astfel, acel dispozitiv va fi disponibil numai împreună cu televizorul. Înainte de a proceda ca atare, urmați instrucțiunile de pe ecran și citiți informațiile afișate pe ecran.

Notă: Formatarea dispozitivului de stocare conectat, va elimina toate datele instalate pe acesta. Înainte de a proceda la formatarea dispozitivului, faceți copie de rezervă a fișierelor care doriți să le păstrați.

Ștergeți și formatați ca dispozitiv de stocare detașabil: Dacă în prealabil ați formatat dispozitivul dumneavoastră de stocare USB ca dispozitiv de stocare, va putea fi utilizat numai împreună cu televizorul dumneavoastră. Pentru a îl putea utiliza cu alte dispozitive puteți utiliza această opțiune pentru a îl formata din nou. Înainte de a face formatarea, luați în considerare să faceți copie de rezervă a datelor de pe dispozitivul dumneavoastră în memoria internă de stocare a televizorului dumneavoastră sau pe un alt dispozitiv de stocare USB, prin utilizarea opțiunii **Copie de rezervă aplicații**. În caz contrar, după formatarea unele aplicații nu vor funcționa corespunzător. Înainte de a proceda ca atare, urmați instrucțiunile de pe ecran și citiți informațiile afișate pe ecran.

Notă: Formatarea dispozitivului de stocare conectat, va elimina toate datele instalate pe acesta. Înainte de a proceda la formatarea dispozitivului, faceți copie de rezervă a fișierelor care doriți să le păstrați.

De asemenea puteți accesa secțiunea **Notificări** din Ecran Acasă după ce ați conectat dispozitivul dumneavoastră USB la televizorul dumneavoastră pentru a vizualiza opțiunile disponibile. Evidențiați notificarea asociată dispozitivului dumneavoastră USB conectat și apăsați **OK**.

Navigare: Deschide meniul **Stocare**.

Setați ca depozitare dispozitiv: Are aceeași funcționalitate ca și opțiunea **Șterge formatați ca dispozitiv de stocare** descrisă mai sus.

Îndepărtare: La fel așa ca este descrisă mai sus.

Ecran Acasă: Personalizați-vă ecranul de pornire. Selectați canalele care vor fi afișate pe ecranul de pornire, activați/dezactivați previzualizările video și audio. Organizați-vă aplicațiile și jocurile, schimbați-le ordinea și obțineți mai multe. Afișare Licențe Open source.

Pentru unele țări, Ecranul Acasă va fi organiza în câteva file și acest meniu va conține opțiuni suplimentare pentru a personaliza conținutul acestor file. Evidențiați **Configurare** și apăsați **OK** pentru autentificarea în contul Google, astfel încât să navigați prin recomandări personalizate aceluși cont în fila **Discover (Descoperiți)** de pe Ecranul Acasă. După autentificare, utilizând opțiunile corespunzătoare în acest meniu,

puteți vizualiza permisiunile și controlul activității din contul dumneavoastră.

Mod magazin: Selectați **Modul magazin** și apăsați pe **OK**. Se va afișa un dialog pentru confirmare. Citiți descrierea, selectați **Continuare** și apăsați **OK** pentru a continua. Selectați apoi **Pornit** pentru activarea sa și **Oprit** pentru a îl dezactiva, urmat apoi de **OK**. În modul magazin, setările televizorului dumneavoastră pentru mediul magazin și caracteristicile suportate vor fi afișate pe ecran. Odată activate, setările pentru **Store messaging (Mesaje de memorare)** vor fi disponibile. Setări după preferință. Este recomandat să nu activați modul magazin pentru utilizarea acasă.

Google Assistant: Evidențiați **Pornit** și apăsați **OK** pentru a porni sau opri această caracteristică. Selectați contul activ, vizualizați permisiunile, selectați ce aplicații doriți să includeți în rezultatele căutării, activați filtrul căutare în siguranță și vizualizați licențele open source.

Chromecast încorporat: Setări preferința dumneavoastră pentru notificarea prin control la distanță. Evidențiați **Lăsați pe alții să controleze conținutul media** și apăsați **OK**. Opțiunile **Întotdeauna, în timpul difuzării și Niciodată** vor deveni disponibile. Puteți afișa licențele open source și vizualiza numărul versiunii și numărul de serie sub secțiunea **Despre**.

Ecran Economizor: Setări opțiunile pentru ecran economizor pentru televizorul dumneavoastră. Puteți alege un economizor de ecran, seta timpul pentru activarea acestuia, sau activați modul economizor ecran.

Economie de energie: Definiți un timp după care televizorul dumneavoastră să se oprească singur pentru a economisi energie. **Setați pe Niciodată** pentru dezactivare.

Locație: Puteți folosi conexiunea wireless pentru a estima locația, a vedea cererile pentru locațiile recente și a permite sau a restricționa ca aplicațiile din listă să folosească informațiile privind locația dumneavoastră.

Utilizare și diagnostic: Trimiteți în mod automat informații despre utilizarea datelor și diagnostic către Google. Setări în funcție de preferințele dumneavoastră.

Utilizare și diagnostic efectuată de producător: Dacă sunteți de acord, televizorul dumneavoastră va trimite informații personale (informații precum adresa MAC, țara, limba, versiunile de software și firmware, versiunea de programul de pornire și sursa, televizorului și tipul de conexiune) de la dispozitivului dumneavoastră către un server situat în Irlanda. Aceste date sunt colectate și stocate pentru a vă asigura că dispozitivul dumneavoastră funcționează corect.

Accesibilitatea: Configurați setările **Tip audio, Deficiențe de vedere, Subtitrări, Reproducere vocală text și /sau porniți/opriți Text cu contrast înalt**. Anumite setări privind subtitrările pot fi indisponibile.

Persoanele cu deficiențe de vedere: Setări **Tip audio** ca **Descriere Audio** pentru a activa această opțiune. Canalele TV digitale pot emite comentarea audio specială care să descrie ceea ce se petrece pe ecran, limbajul corporal, expresiile și mișcările pentru persoanele cu deficiențe de vedere.

Difuzor: Activați această opțiune dacă doriți emiterarea comentariilor audio prin boxe televizorului.

Căști: Activați această opțiune dacă doriți emiterarea comentariilor audio prin căștile conectate la televizor.

Volu: Reglați nivelul volumului comentariilor audio.

Claritate și estompare: Activați această opțiune dacă doriți să auziți comentariile audio mai clar, atunci când acestea sunt disponibile prin emisie.

Audio pentru persoanele cu deficiențe de vedere: Setări tipul de opțiune audio pentru persoanele cu deficiențe de vedere. Opțiunile disponibile depind de modul de emisie selectat.

Controlul estompării: Reglați balansul volumului între difuzoarele principale ale televizorului (**Main**) și comentariile audio (**AD**).

Repornire: Se va afișa un mesaj de confirmare, selectați Restart (Repornire) pentru a iniția repornirea. Televizorul va porni/ opri mai întâi. **Selectați Anulare** pentru ieși.

Telecomenzi și accesorii

Puteți folosi accesoriile wireless, precum telecomanda (în funcție de modelul telecomenzii), căștile, tastaturile sau controlere pentru jocuri cu televizorul dumneavoastră Android. Adăugați dispozitive pe care să le folosiți cu televizorul. Selectați această opțiune și apăsați **OK** pentru a începe căutarea dispozitivelor disponibile pentru a le asocia cu televizorul. Dacă această opțiune este disponibilă, selectați **Adăugare accesorii** și apăsați **OK** pentru a începe căutarea. Setări dispozitivul în modul de sincronizare. Dispozitivele disponibile vor fi recunoscute și incluse într-o listă sau se va afișa solicitarea sincronizării lor. Pentru a începe sincronizarea selectați dispozitivul dumneavoastră din listă și apăsați **OK** sau evidențiați **OK** și apăsați **OK** când se afișează solicitarea pentru sincronizare.

Dispozitivele conectate vor fi afișate într-o listă aici. **Evidențiați** dispozitivul și apăsați **OK** pentru a consulta opțiunile disponibile. Apoi, evidențiați opțiunea **Nesincronizare** și apăsați pe **OK**. Apoi selectați **OK** și apăsați din nou **OK** pentru a desincroniza dispozitivul de televizor. Puteți schimba numele unui dispozitiv conectat. Evidențiați **Schimbă nume dispozitiv** și apăsați din nou pe **OK**. Apăsați **OK** din nou pentru a folosi tastatura virtuală pentru a schimba numele dispozitivului. Dacă dispozitivul este compatibil, vor

fi afișate și aici informațiile despre durata curentă a bateriei rămase a dispozitivului.

Listă canale

Televizorul sortează toate posturile memorate în **lista de canale**. Apăsăți butonul **OK** pentru a deschide **Lista de canale**. În modul Live TV. Puteți apăsa butonul direcțional stânga pentru a vă deplasa în sus pagină cu pagină, sau apăsați butonul direcțional dreapta pentru a vă deplasa în jos.

Pentru a sorta sau găsi un canal din lista cu canale, apăsați butonul Verde pentru a afișa opțiunile **de Operare canal**. Opțiunile disponibile sunt **Sortare și Găsire**. Este posibil ca opțiunea **Sortare** să nu fie disponibilă în funcție de țara selectată în timpul procesului de configurare inițială. Pentru a ordona canalele, selectați **Sortare** și apăsați butonul **OK**. Selectați una dintre opțiunile disponibile și apăsați din nou **OK**. Canalele vor fi ordonate în funcție de opțiunile de care le-ați selectat. Pentru a căuta un canal, selectați **Găsire** și apăsați butonul **OK**. Va apărea tastatura virtuală. Introduceți parțial sau integral numele sau numărul canalului pe care doriți să îl găsiți, selectați simbolul de bifat de pe tastatură și apoi apăsați pe **OK**. Rezultatele cu corespondențe vor fi listate.

Pentru a filtra canalele apăsați butonul **Galben**. Vor fi afișate opțiunile **Selectare tip**. Puteți selecta dintre opțiunile **Categorii, Digital, Radio, Gratuit, Codat și Favorite** pentru a filtra lista de canale sau puteți selecta opțiunea **Toate canalele** pentru a vizualiza în lista de canale toate canalele instalate. Opțiunile disponibile pot fi diferite în funcție de selecția operatorului.

Notă: Dacă este selectată orice opțiune în afară de **Toate canalele** în meniul **Selectare tip** veți putea naviga doar prin canalele care sunt în acest moment incluse în lista de canale, cu ajutorul butoanelor **Program +/-** de pe telecomandă.

Editarea canalelor și a listei de canale

Puteți edita canalele și lista de canale utilizând opțiunile **Omitere canal, Înlocuire canal, Mutare canal, Editare canal și Ștergere canal în meniul Setări>Canal>Canale**. Puteți accesa meniul **Setări** din Ecran Acasă sau din meniul **Opțiuni TV** în modul Live TV.

Notă: Este posibil ca opțiunile **Înlocuire canal, Mutare canal și Editare canal să nu fie disponibile și să apară scris cu culoarea gri în funcție de operatorul selecției de alte setări legate de acesta**. Puteți opri setarea **LCN** în meniul **Settings>Channel >Channels** (Setări>Canal>Canale), pentru a preveni editarea canalelor. Este posibil ca această opțiune să fie **Pornită** în mod implicit în funcție de țara selectată în timpul procesului de configurare inițială.

Organizarea listei de canale favorite

Puteți crea patru liste diferite de canale preferate. Aceste liste includ doar canalele alese de dumneavoastră. Apăsăți butonul **OK** pentru a afișa lista de canale.

Pentru a adăuga un canal într-o listă de favorite, evidențiați acel canal în lista de canale și apăsați butonul **Albastru**. Va fi afișat meniul pentru selectarea listei favorite. Evidențiați lista/listele în care doriți să fie adăugat canalul și apăsați **OK**. Canalul va fi adăugat la lista/listele de favorite selectată.

Pentru eliminarea unui canal într-o listă de favorite evidențiați acel canal în lista de canale și apăsați butonul **Albastru**. Va fi afișat meniul pentru selectarea listei favorite. Evidențiați lista/listele din care doriți să fie șters canalul și apăsați **OK**. Canalul va fi șters din lista/listele de favorite selectată.

Pentru a seta una din listele de canale favorite ca și listă principală de canale, apăsați butonul **Galben** și setați opțiunea **Selectare tip** la **Favorite**. Evidențiați lista dorită de favorite și apăsați **OK**. Pentru a putea schimba poziția unui canal în lista de favorite, apăsați butonul **Verde** apoi evidențiați opțiunea **Mută** și apăsați **OK**. Apoi utilizați butoanele direcționale **Sus** și **Jos** pentru a muta canalele în poziția dorită și apăsați **OK**. Pentru a șterge un canal din lista de favorite, apăsați butonul **Verde** apoi evidențiați opțiunea **Șterge** și apăsați **OK**.

Ghid Programe:

Prin intermediul (EPG), funcției de ghid electronic programe a televizorului dvs., puteți naviga prin programarea evenimentelor canalelor instalate actualmente pe lista dvs. de canale. Depinde de transmisiunea respectivă dacă această funcție este acceptată sau nu.

Ghidul electronic de programe este disponibil în modul Live TV. Pentru a comuta în modul Live TV puteți fie să apăsați pe butonul **Leșire** fie să evidențiați aplicația **Live TV** din rândul **Aplicații** pe ecranul de pornire și apăsați **OK**. Pentru unele țări, aplicația Live TV se va regăsi în fila **Acasă** pe Ecranul Acasă iar rândul cu această aplicație va fi numit **Aplicații favorite**. Pentru accesarea ghidului electronic de programe, apăsați butonul **Ghidare** de pe telecomandă.

Folosiiți butoanele direcționale pentru a naviga prin ghidul de programe. Puteți folosi butoanele direcționale **Sus/Jos** sau butoanele **Program +/-** pentru a trece de pe un canal pe altul din listă sau butoanele direcționale **Stânga/Dreapta** pentru a selecta un eveniment dorit din canalul selectat în acest moment. Dacă este disponibil, numele complet, data și ora de începere și încheiere a evenimentului selectat, precum și informații despre acesta vor fi afișate pe ecran.

Apăsăți butonul **Albastru** pentru a filtra evenimentele. Datorită unei mari varietăți a opțiunilor de filtrare, puteți găsi evenimentele de tipul dorit mai ușor. Apăsăți butonul **Galben** pentru a consulta informații despre evenimentul selectat. Folosiți butoanele **Roșu și Verde** pentru a consulta evenimentele din ziua precedentă sau următoare. Funcțiile vor fi asociate cu

butoanele colorate de pe telecomandă atunci când vor fi disponibile. Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru funcțiile exacte ale butoanelor.

Apăsați butonul **Înregistrare** pentru adăugarea temporizatorului în evenimentul evidențiat din ghid. Puteți defini tipul contorului prin setarea opțiunii **Tip programare** ca **Memento** sau **Înregistrare**. Când sunt setați alți parametri apăsați butonul **Verde**. Temporizatorul va fi adăugat la lista programată. Puteți să accesați lista de programare din meniul **Înregistrare** în modul Live TV.

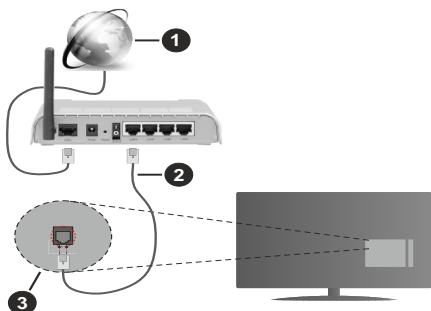
Conexiunea la internet

Puteți accesa internetul cu ajutorul televizorului dvs., conectându-l la un sistem în bandă largă. Trebuie să configurați setările rețelei pentru a vă bucura de o gamă variată de conținut difuzat și aplicații de internet. Aceste setări pot fi configurate din meniul **Setări** > **Setări generale** > **Rețea și Internet**. De asemenea, puteți evidenția pictograma **Conectat/Deconectat** de pe ecranul principal și să apăsați **OK** pentru a accesa acest meniu. Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea **Rețea și Internet** sub titlul **Setări**.

Conectivitate prin cablu

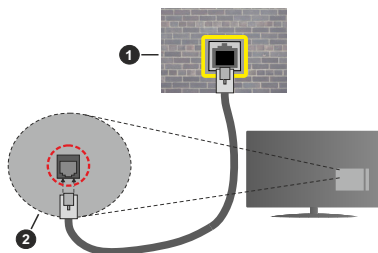
Conectați televizorul la modem/router folosind un cablu Ethernet. În spatele televizorului veți găsi un port LAN.

Starea conexiunii din carul secțiunii **Ethernet** din meniul **Rețea și Internet** se va modifica din **Neconectat** la **Conectat**.



1. Conexiune ISP în bandă largă
2. Cablu LAN (Ethernet)
3. Intrare LAN în partea din spate a televizorului

Este posibil să puteți conecta televizorul la rețeaua LAN în funcție de configurația rețelei. În acest caz, puteți conecta televizorul la rețea folosind un cablu Ethernet.

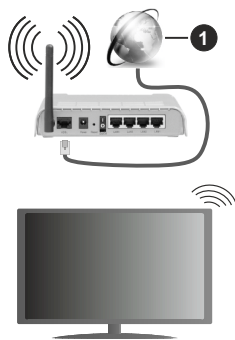


1. Priză de perete rețea
2. Intrare LAN în partea din spate a televizorului

Conectivitate wireless

Este nevoie de un modem/router wireless LAN pentru a conecta televizorul la internet prin intermediul LAN wireless.

Marcați opțiunea **Wi-Fi** din meniul **Rețea și Internet** și apăsați **OK** pentru a activa conexiunea wireless. Se vor afișa rețelele disponibile. Selectați una dintre acestea și apăsați pe **OK** pentru a vă conecta. Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea **Rețea și Internet** sub titlul **Setări**.



1. Conexiune ISP în bandă largă

O rețea cu SSID ascuns (denumire rețea) nu poate fi detectată de alte dispozitive. Dacă doriți să conectați televizorul la o rețea cu SSID ascuns, marcați opțiunea **Add new network (Adăugare rețea nouă)** din meniul **Network & Internet (Rețea și internet)** de pe ecranul de pornire și apoi apăsați **OK**. Adăugați rețeaua introducând numele acesteia și selectând manual tipul de securitate.

Unele rețele ar putea avea un sistem de autorizare în doi pași pentru o a doua autentificare ca atare într-un mediu de lucru. În acest caz, după conectarea la rețeaua wireless la care doriți să vă conectați evidențiați **Notificări** situate în dreapta sus din **Ecran Acasă** și apăsați **OK**. Apoi evidențiați notificarea **Sign in to Wi-Fi Network (Autentificare în rețeaua**

wireless) și apăsați **OK**. Introduceți creșterile dumneavoastră pentru a vă autentifica.

Un router Wireless-N (IEEE 802.11a/b/g/n/ac) cu benzi simultane de 2.4 și 5 GHz creat pentru a crește lățimea de bandă. Acestea sunt optimizate pentru derulare video HD mai rapidă și fără probleme, pentru transfer de fișiere și jocuri wireless.

Utilizați conexiunea LAN pentru partajare de date mai rapidă între alte dispozitive precum computere.

Viteza de transmisie diferă în funcție de distanță și numărul de obstrucțiuni între produsele de transmisie, configurația acestor produse, condițiile undelor radio, traficul liniei și produsele pe care le folosiți. De asemenea, transmisia se poate întrerupe sau deconecta în funcție de condițiile de unde radio, telefoane DECT sau alte aparate WLAN 11b. Valorile standard ale vitezei de transmisie sunt valorile maxime teoretice pentru standardele wireless. Acestea nu sunt viteze actuale ale transmisiei de date.

Locația unde transmisia este cea mai eficientă diferă în funcție de mediul de utilizare.

Funcția wireless a televizorului suportă modemuri de tip 802.11 a,b,g,n și ac. Este foarte recomandat să utilizați protocolul de comunicare IEEE 802.11n pentru a evita orice posibile probleme în timpul vizionării videoclipurilor.

Trebuie să modificați SSID-ul modem-ului dacă există în preajmă alte modem-uri cu același SSID. În caz contrar, puteți întâmpina probleme de conexiune. Utilizați conexiunea cablată dacă întâmpinați probleme cu conexiunea wireless.

Pentru a reda conținut în streaming este nevoie de o viteză de conexiune stabilă. Folosiți conexiunea Ethernet dacă viteza rețelei wireless LAN nu este stabilă.

Player Multi Media

Pe ecranul de pornire, deplasați-vă la linia **Aplicații**, selectați **Multi Media Player (MMP)** și apăsați **OK** pentru a-l porni. Dacă această aplicație nu este disponibilă, evidențiați opțiunea **Adăugați aplicația la favorite** (simbol +) din rândul **Aplicații** și apăsați **OK**. Apoi selectați aplicația **Multi Media Player (MMP)** și apăsați **OK** pentru adăugare. Pentru unele țări, aplicația **Multi Media Player** se va situa în fila **Acasă** de pe **Ecran Acasă** și rânduind cu această aplicație va fi numit ca **Aplicații favorite**.

Selectați tipul de fișier multimedia dorit în meniul principal al programului pentru redare multimedia. Pe ecranul următor, apăsați butonul **Meniu** pentru a accesa lista cu opțiunile de meniu, în timp ce focalizare rămâne asupra unui folder sau a unui fișier multimedia. Cu ajutorul opțiunilor din acest meniu, puteți schimba tipul fișierului multimedia, ordona fișierele, selecta afișarea lor în miniatură și transforma televizorul într-o

ramă de fotografii digitale. Veți putea, de asemenea, copia, lipi și elimina fișiere multimedia cu ajutorul opțiunilor din acest meniu dacă un dispozitiv de stocare USB formatat FAT32 este conectat la televizor. În plus, puteți schimba modul de vizualizare selectând fie **Analizor normal** sau **Analizor recursiv**. În modul **Analizor normal** fișierele vor fi afișate cu folderele lor, dacă acestea sunt disponibile. Prin urmare doar tipul selectat de fișiere media în directorul rădăcină sau din directorul selectat vor fi afișate. Dacă nu există niciun fișier multimedia de tipul celui selectat, folderul va fi considerat gol. În modul **Analizor recursiv**, sursa tuturor fișierelor multimedia de tipul selectat va fi căutată și fișierele găsite vor fi listate. Apăsați butonul **Înapoi/Revenire** pentru a închide acest meniu.

Pentru a activa opțiunea de ramă foto selectați **Foto** ca tip de fișier multimedia. Apăsați apoi butonul **Meniu**, selectați **Ramă foto** și apăsați **OK**. Dacă selectați opțiunea **Modul o singură fotografie** și apăsați **OK**, imaginea pe care ați setat-o drept ramă foto mai devreme va fi afișată atunci când opțiunea ramă foto este activată. Dacă selectați opțiunea dispozitivului de stocare USB primul fișier (în modul **Analizor recursiv**) va fi afișat. Pentru a seta imaginea ramei foto apăsați butonul **Meniu** în timp ce este afișată fotografia aleasă, selectați **Imagine ramă foto** și apăsați **OK**.

Suplimentar, puteți comuta între modurile de navigare prin apăsarea butonului **Albastru**. Modurile **Vizualizare listă** și **Vizualizare grilă** vor fi disponibile. În timpul navigării prin fișierele video, foto și text, o previzualizare a fișierului evidențiat va fi afișată într-o mică fereastră în partea stângă a ecranului, dacă modul de navigare este setat pe List View (Vizualizare listă). De asemenea, puteți folosi butoanele **Program +/-** pentru a trece direct la primul și la ultimul folder dacă stilul vizualizării este setat pe Vizualizare listă.

De asemenea, puteți activa sau dezactiva funcția de redare automată USB apășând butonul **Galben**. Utilizând această caracteristică, puteți seta televizorul pentru a începe să redată automat conținutul media instalat pe un dispozitiv de stocare USB conectat. Consultați secțiunea **Redare automată USB** pentru mai multe informații.

Fișiere video

Apăsați **OK** pentru a reda fișierul selectat.

Informații: Afișează bara de informații. Apăsați de două ori pentru a afișa informații detaliate și fișierul următor.

Pauză/Redare: Întrerupe/Reia redarea.

Derulare înapoi: Pornește derularea înapoi. Apăsați de multe ori pentru a stabili viteza de derulare.

Derulare rapidă înainte: Pornește derulare rapidă înainte. Apăsați de multe ori pentru a stabili viteza de derulare.

Oprire: Oprește redarea.

Programare +: Treceți la programul următor.

Programare -: Reveniți la programul anterior.

Înapoi/Revenire: Reveniți la ecranul programului de redare a fișierelor multimedia.

Fișiere muzică

Apăsați **OK** pentru a reda fișierul audio/de muzică selectat.

Informații: Afișează informații detaliate și fișierul următor.

Pauză/Redare: Întrerupe/Reia redarea.

Derulare înapoi: Apăsați și țineți apăsat pentru derularea înapoi.

Derulare rapidă înainte: Apăsați și țineți apăsat pentru derularea înainte.

Oprire: Oprește redarea.

Programare +: Treceți la programul următor.

Programare -: Reveniți la programul anterior.

Înapoi/Revenire: Reveniți la ecranul programului de redare a fișierelor multimedia.

Dacă apăsați **Înapoi/Revenire** fără a opri mai întâi redarea, fișierul va fi în continuare redat în timp ce veți navigați prin programul de redare a fișierelor multimedia. Puteți folosi butoanele acestuia pentru a controla redarea. Dacă ieșiți din programul de redare sau schimbați tipul de fișiere la **Video**, redarea se va opri.

Fișiere foto

Apăsați **OK** pentru a reda fișierul foto selectat. Când apăsați butonul **OK** a doua oară, va începe expunerea de diapozitive și toate fișierele foto din folderul actual sau din dispozitivul de stocare, în funcție de stilul de vizualizare, vor fi afișate în ordine. Dacă opțiunea **Repetare** este setată la **Niciunul** doar fișiere situate între cel selectat și ultimul din listă vor fi afișate. Apăsați butonul **OK** sau **Pauză/Redare** pentru a pune pe pauză sau a continua expunerea de diapozitive. Expunerea de diapozitive se va opri după ce ultimul fișier listat este afișat și este afișat ecranul media player.

Informații: Afișează bara de informații. Apăsați de două ori pentru a afișa informații detaliate și fișierul următor.

OK sau Pauză/Redare: Pune pe pauză sau reia expunerea de diapozitive.

Butonul verde (Rotire/Durată): Rotiți imaginea / Setări intervalul de timp dintre diapozitive.

Butonul Galben (Zoom/Efect): Măriți imaginea / Aplicați diferite efecte în timpul expunerii de diapozitive.

Programare +: Treceți la programul următor.

Programare -: Reveniți la programul anterior.

Înapoi/Revenire: Reveniți la ecranul programului de redare a fișierelor multimedia.

Fișiere text

Când apăsați butonul **OK** va începe expunerea de diapozitive și toate fișierele text din folderul actual sau din dispozitivul de stocare, în funcție de stilul de vizualizare, vor fi afișate în ordine. Dacă opțiunea **Repetare** este setată la **Niciunul** doar fișiere situate între cel selectat și ultimul din listă vor fi afișate. Apăsați butonul **OK** sau **Pauză/Redare** pentru a pune pe pauză sau a continua expunerea de diapozitive. Expunerea de diapozitive se va opri după ce ultimul fișier listat este afișat și este afișat ecranul media player.

Informații: Afișează bara de informații. Apăsați de două ori pentru a afișa informații detaliate și fișierul următor.

OK sau Pauză/Redare: Pune pe pauză sau reia expunerea de diapozitive.

Programare +: Treceți la programul următor.

Programare -: Reveniți la programul anterior.

Butoanele direcționale (Jos sau Dreapta / Sus sau Stânga): Comutați la pagina următoare / Comutați la pagina precedentă.

Înapoi/Revenire: Opriti expunerea cu diapozitive și reveniți la ecranul cu programul de redare a fișierelor multimedia.

Opțiunile de meniu

Apăsați pe butonul **Meniu** pentru a vedea opțiunile disponibile în timp ce fișierele multimedia sunt redare sau afișate. Conținutul acestui meniu este diferit în funcție de tipul fișierului multimedia.

Pauză/Redare: Pune pe pauză sau reia expunerea de diapozitive.

Repetare: Setări opțiunea de repetare. Selectați o opțiune și apăsați **OK** pentru a schimba setarea. Dacă opțiunea de **Repetare unul** este selectată, actualul fișier multimedia va fi redat sau afișat. Dacă opțiunea de **Repetare tot** este selectată, toate fișierele media actuale selectate, de același tip și din același folder sau dispozitiv de stocare, în funcție de stilul de vizualizare, vor fi redare sau afișate.

Redare aleatorie pornit/oprit: Activați sau dezactivați opțiunea pentru redare aleatorie. Apăsați **OK** pentru a modifica setările.

Durată: Setări intervalul de timp dintre diapozitive. Selectați o opțiune și apăsați **OK** pentru a schimba setarea. De asemenea, puteți apăsa pe butonul **Verde** pentru a o seta. Această opțiune nu va fi disponibilă dacă expunerea de diapozitive este pusă pe pauză.

rotație: Rotiți imaginea. Imaginea se va roti 90 de grade în sens orar la fiecare apăsare a butonului **OK**. De asemenea, puteți apăsa pe butonul **Verde** pentru a o roti. Această opțiune nu va fi disponibilă dacă expunerea de diapozitive nu este pusă pe pauză.

Efect: Aplicați diferite efecte asupra expunerii de diapozitive. Selectați o opțiune și apăsați **OK** pentru a schimba setarea. De asemenea, puteți apăsa pe butonul **Galben** pentru a o seta. Această opțiune nu va fi disponibilă dacă expunerea de diapozitive este pusă pe pauză.

Mărire: Măriți imaginea afișată în acel moment. Selectați o opțiune și apăsați **OK** pentru a schimba setarea. De asemenea, puteți apăsa butonul **Galben** pentru a mări imaginea. Această opțiune este disponibilă doar dacă expunerea de diapozitive este oprită.

Cață: Setați opțiunile pentru font. Mărimea, stilul și culoarea pot fi setate după preferință.

Afișare informații: Afișarea informațiilor detaliate.

Imagine ramă foto: Setați imaginea afișată în acest moment ca imaginea ramei foto. Această imagine va fi afișată dacă opțiunea **Modul o singură fotografie** este selectat, în locul dispozitivului de stocare conectat, în timpul activării acestei opțiuni.

Afișează/Ascunde spectrul: Ascunde sau afișează spectrul, dacă acesta este disponibil.

Opțiuni versuri: Afișează versurile, dacă acestea sunt disponibile.

Oprire imagine: Deschideți meniul de pornire al televizorului. Puteți folosi opțiunea **Oprire imagine** pentru a opri ecranul. Acționați orice buton de pe telecomandă sau de pe televizor pentru a activa din nou ecranul.

Mod Ecran: Setați opțiunea pentru raport aspect.

Setări imagine: Afișează meniul cu setările imaginii.

Setări de sunet: Afișează meniul cu setările pentru sunet.

Căi sunet: Afișează opțiunea pentru banda sonoră, în cazul în care există mai multe opțiuni disponibile.

Ultima redare: Setați la **Timp** dacă doriți să continuați redarea din poziția unde v-ați oprit când veți deschide următoarea dată acest fișier video. Dacă setați la **Oprit**, redarea va începe de la început. Selectați o opțiune și apăsați **OK** pentru a schimba setarea.

Explorare: Treceți la un anumit fișier video. Folosiți butoanele numerice și direcționale pentru a introduce ora și apăsați **OK**.

Codificare subtitrare: Afișează versurile de codificare a subtitrărilor, dacă acestea sunt disponibile.

Din USB-ul conectat

IMPORTANT! Realizați o copie de rezervă pentru fișiere pe dispozitivele dumneavoastră de stocare USB înainte de a le conecta la televizor. Producătorul nu este responsabil pentru daunele aduse fișierelor sau pentru pierderea datelor. Există posibilitatea ca anumite tipuri de dispozitive USB (de ex. MP3 Player) sau discuri/stick-uri de memorie USB să nu fie compatibile cu acest dispozitiv. Televizorul detectează

atât unitățile formate FAT32, cât și NTFS, dar nu acceptă înregistrarea pe unitățile formate NTFS (este posibil ca funcția de înregistrare să nu fie disponibilă în funcție de modelul de televizor). Dispozitivele cu o capacitate de stocare mai mare de 2 TB nu sunt acceptate. Nu sunt suportate fișierele mai mari de 4 GB.

Puteți vedea fotografiile, documente text sau reda muzica sau fișierele video instalate pe dispozitivul de stocare USB conectat la televizorul dumneavoastră. Conectați dispozitivul de stocare USB la una dintre intrările USB (dacă sunt disponibile mai multe intrări) de pe televizor.

Pe ecranul principal al programului de redare a fișierelor multimedia, selectați tipul fișierelor dorite. Pe ecranul următor, selectați numele unui fișier din lista cu fișiere multimedia disponibile și apăsați butonul **OK**. Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru mai multe informații cu privire la alte funcții ale butoanelor.

Notă: Așteptați puțin înainte de fiecare conectare și deconectare, deoarece este posibil ca player-ul să citească încă fișierele. Dacă nu veți proceda astfel, se pot provoca daune fizice player-ului USB și dispozitivului USB în sine. Nu deconectați memoria USB în timp ce este redat un fișier.

Funcție Redare automată USB

Această funcție este utilizată pentru a începe redarea conținutului media instalat pe un dispozitiv detașabil automat. Utilizează aplicația Multi Media player. Tipurile de conținut media au priorități diferite pentru a putea fi redade. Ordinea prioritară de reducere este Foto, Video și Audio. Asta înseamnă că, dacă există un conținut Foto în directorul rădăcină al dispozitivului amovibil, Multi Media Player-ul va reda Fotografiile într-o secvență (în ordinea numerelor de fișiere) în loc de fișiere Video sau Audio. În caz contrar, va fi verificat pentru conținut Video și în ultimul rând Audio.

Puteți activa funcția de redare automată USB din aplicația Multi Media Player. Lansați aplicația pe Ecranul de pornire și apăsați butonul **Galben** de pe telecomandă pentru a activa sau dezactiva această caracteristică. Dacă funcția este activată în timp ce dispozitivul USB este deja conectat, deconectați dispozitivul și apoi reconectați-l pentru a activa funcția.

Această funcție va funcționa doar dacă toate aceste circumstanțe apar:

- Funcția redare automată USB este activată
- Dispozitivul USB este conectat
- Conținutul redării este instalat pe dispozitivul USB

Dacă la televizor este conectat mai mult de un dispozitiv USB, ultimul dintre acestea va fi utilizat ca sursă de conținut.

Înregistrare pe USB

Pentru a înregistra un program, mai întâi trebuie să conectați un dispozitiv USB de stocare la televizor

atunci când acesta este oprit. Apoi, porniți dispozitivul pentru a activa funcția de înregistrare.

Pentru a înregistra programe de lungă durată, precum filme, se recomandă să folosiți unități de hard disc USB (HDD).

Programele înregistrate sunt salvate pe dispozitivul USB de stocare conectat. Dacă doriți, puteți salva/copia înregistrările pe un computer; totuși, aceste fișiere nu vor putea fi redade pe computer. Puteți reda înregistrările doar cu ajutorul televizorului.

O întârziere Lip Sync poate apărea în timpul defazării temporale. Nu este posibilă înregistrarea radio.

Dacă viteza de scriere a dispozitivului USB de stocare conectat nu este suficientă, înregistrarea ar putea eșua și funcția de defazare ar putea fi indisponibilă.

Este recomandat să folosiți unități hard disc USB pentru înregistrarea programelor HD.

Nu deconectați unitatea USB/HDD în timpul înregistrării. Acest lucru ar putea cauza avaria unitatea USB/HDD conectată.

Unele pachete de transmisie pot să nu fie înregistrate datorită problemelor legate de semnal; prin urmare, videoclipurile se pot întrerupe în timpul redării.

Dacă o înregistrare începe din cronometru atunci când este pornit teletextul, se va afișa un dialog în mod automat. Dacă selectați **Da** și apăsați **OK**, teletext va fi dezactivat, iar înregistrarea va începe.

Înregistrare instantanee

Apăsați butonul **Înregistrare** pentru a începe imediat înregistrarea unui eveniment în timpul vizionării unui program. Apăsați butonul **Stop** pentru a opri și salva înregistrarea instantaneu.

Nu este posibilă comutarea canalelor de transmisie în timpul înregistrării.

Vizualizarea programelor înregistrate

Selectați **Listă înregistrare** din meniul **Înregistrare** din modul Live TV și apăsați **OK**. Selectați un element înregistrat din listă (dacă a fost înregistrat anterior). Apăsați butonul **OK** pentru a viziona.

Apăsați butonul **Stop sau Back/Return (Înapoi/Revenire)** pentru a opri redarea.

Înregistrările vor fi denumite în următorul format: Nume Canal_Data(An/Lună/Zi)_Nume Program.

Înregistrare cu defazare temporală

Pentru a utiliza funcția de înregistrare cu defazare temporală, trebuie să fie activată mai întâi opțiunea **Mod defazare temporală** din **Înregistrare>Mod defazare temporală**.

În modul de defazare, programul este oprit și înregistrat simultan pe dispozitivul USB conectat. Apăsați redarea butonul **Pauză/Redare** în timp ce urmăriți o emisiune pentru a activa modul de defazare temporală. Apăsați din nou pe butonul **Pauză/Redare** pentru a relua

programul întrerupt de la momentul în care l-ați oprit. Apăsați butonul **Oprire** pentru a opri înregistrarea cu defazare temporală și reveniți la transmisiunile în direct.

Când această caracteristică este utilizată pentru prima dată, atunci când este apăsat butonul **Pauză/Redare** va fi afișat expertul **Configurare disc**. Puteți alege modul de configurare **Automat sau Manual**. În modul **Manual**, dacă preferați, puteți formata dispozitivul USB de stocare și puteți specifica spațiul de stocare care va fi utilizat pentru funcția Defazare temporală. Când setarea este completă, Rezultatul de configurare a discului va fi afișat. Apăsați butonul **OK** pentru a ieși.

Funcția Defazare temporală nu va fi disponibilă pentru transmisiunile radio.

Formatarea discului

Când utilizați un dispozitiv de stocare USB nou, este recomandat să îl formatați mai întâi utilizând opțiunea **Formatare** din meniul **Înregistrare>Informații dispozitiv** din modul Live TV. Selectați dispozitivul conectat pe ecranul **Informații dispozitiv** și apăsați butonul **OK** sau butonul direcțional Dreapta pentru a vedea lista de opțiuni disponibile. Selectați **Formatare** și apăsați **OK** pentru a continua. Va fi afișat un dialog de confirmare. Selectați **Da** și apăsați **OK** pentru a începe formatarea.

IMPORTANT: Formatarea dispozitivului USB de stocare va duce la ștergerea TUTUROR datelor de pe acesta, sistemul de fișiere fiind convertit la FAT32. În majoritatea cazurilor, erorile de funcționare vor fi soluționate după formatare, însă veți pierde TOATE datele.

Lista de programare

Puteți să adăugați notificări de tip reminders (memento) sau să înregistrați contoare folosind meniul **Listă programare**. Puteți să accesați **lista de programare** din meniul **Înregistrare** în modul Live TV. Selectați **Listă programare** și apăsați **OK**. Cronometrele setate anterior vor fi listate dacă sunt disponibile.

Apăsați butonul Galben pentru a adăuga un temporizator în timp ce meniul **Listă programare** este afișat pe ecran. Puteți defini tipul contorului prin setarea opțiunii **Tip programare** ca **Memento** sau **Înregistrare**. Când sunt setați alți parametri apăsați butonul **Verde**. Contorul va fi adăugat la listă.

Dacă există disponibilitate, puteți edita sau șterge contoarele din această listă. Evidențiați temporizatorul după preferință și apăsați butonul **Roșu** pentru editare. După ce ați editat temporizatorul apăsați butonul **Verde** pentru a salva modificările. Evidențiați butonul **Albastru** după preferință și apăsați butonul **Albastru** pentru a șterge. Când alegeți să ștergeți un contor, pe ecran va fi afișat un dialog de confirmare. Selectați **Da** și apăsați **OK** pentru a șterge contorul selectat.

Dacă intervalele de timp ale celor două contoare se suprapun, va fi afișat un dialog. Nu puteți seta mai mult de un contor pentru același interval de timp. Pentru a înlocui contorul vechi cu unul nou, evidențiați **Da** și apăsați **OK**.

Apăsați butonul **IEȘIRE** pentru a închide Lista de programare.

CEC

Cu ajutorul funcției CEC a televizorului dumneavoastră, puteți opera un dispozitiv conectat prin intermediul telecomenzii. Această funcție folosește HDMI CEC (Controlul dispozitivelor electronice de către consumator) pentru a comunica cu dispozitivele conectate. Dispozitivele trebuie să accepte HDMI CEC și trebuie să fie conectate printr-o conexiune HDMI.

Pentru a putea utiliza funcția CEC, opțiunea corespunzătoare din meniu trebuie activată. Pentru verificare, activarea sau dezactivarea funcției CEC, procedați după cum urmează:

- Accesați meniul **Setări>Preferințe dispozitiv>Intrări de pe ecranul principal sau meniul Opțiuni TV>Setări>Preferințe dispozitiv>Intrări în modul Live TV**.
- Deplasați-vă în jos la secțiunea **Control dispozitivelor electronice de către consumator (CEC)**. Verificați dacă opțiunea de **control HDMI** este activată.
- Evidențiați opțiunea de **control HDMI** și apăsați **OK** pentru activare sau dezactivare.

Asigurați-vă că toate dispozitivele CEC sunt corect configurate pe dispozitivul CEC conectat. Această funcție CEC poartă nume diferite în funcție de marcă. Este posibil ca funcția CEC să nu funcționeze cu toate dispozitivele. Dacă conectați la televizorul dumneavoastră un dispozitiv care suportă HDMI CEC, sursa de intrare HDMI aferentă va fi redenumită cu numele dispozitivului conectat.

Pentru a opera dispozitivul CEC conectat, selectați sursa de intrare HDMI aferentă din meniul **Intrări** din ecranul de pornire. Sau apăsați butonul **Sursă** și selectați sursa de intrare HDMI corespunzătoare din listă. Pentru a finaliza această operațiune și a reveni la controlul televizorului prin telecomandă, apăsați butonul **Sursă**, care încă va funcționa, de pe telecomandă și alegeți altă sursă.

Telecomanda televizorului poate să controleze dispozitivul după ce sursa HDMI conectată a fost selectată. Cu toate acestea, nu toate butoanele vor fi transferate dispozitivului. Doar dispozitivele care acceptă funcția Telecomandă CEC vor răspunde la telecomanda televizorului.

Televizorul este compatibil și cu funcția ARC (Audio Return Channel - canal de retur al semnalului audio). Această funcție este o legătură audio menită să înlocuiască alte cabluri dintre televizor și sistemul audio (receptor A/V sau sistem de difuzoare). Conectați

sistemului audio la intrarea HDMI2 a televizorului pentru a activa funcția ARC.

Atunci când ARC este activ, televizorul face ca alte ieșiri audio să fie automat fără sunet. Prin urmare, veți auzi doar semnalul audio de la dispozitivul audio conectat. Butoanele pentru controlul volumului de pe telecomandă vor fi cuplate cu dispozitivul audio conectat și veți putea controla volumul acestuia prin intermediul telecomenzii televizorului dumneavoastră.

Notă: ARC este compatibil doar prin intermediul intrării HDMI2.

Google Cast

Cu tehnologia integrată Google Cast puteți să redați conținutul de pe dispozitivul dvs. mobil direct la televizorul dvs. Dacă telefonul dumneavoastră mobil are opțiunea Google Cast, puteți proiecta ecranul acestui dispozitiv pe televizor prin wireless. Selectați opțiunea **Proiectare ecran pe dispozitivul dvs. android**. Dispozitivele detectate disponibile vor fi detectate și afișate. Selectați televizorul dumneavoastră din listă și apăsați pentru a începe vizionare pe televizor. Puteți afla numele rețelei dumneavoastră din meniul **Settings>Device Preferences>About (Setări>Preferințe dispozitiv>Despre)** din ecranul de pornire. **Device name (Nume dispozitiv)** va fi una din opțiunile afișate. Puteți schimba numele televizorului dumneavoastră. Marcați **Device name (Nume dispozitiv)** și apăsați pe **OK**. Selectați apoi **Change (Schimbați)** și apăsați din nou **OK**. Puteți selecta unul dintre numele predefinite sau introduceți un nume personalizat.

Pentru a proiecta ecranul dispozitivului pe televizor...

1. Accesați meniul „Setări” al dispozitivului Android de pe panoul de notificări sau ecranul de pornire.
 2. Apăsați „Conectivitate dispozitiv”.
 3. Apăsați „Proiectare ușoară” și activați „Proiectare wireless”. Se vor afișa dispozitivele disponibile
 4. Selectați televizorul unde doriți să se proiecteze conținutul
sau
1. Navigați spre panoul de notificări
 2. Apăsați „Proiectare wireless”
 3. Selectați televizorul unde doriți să se proiecteze conținutul

Dacă aplicația de pe mobil permite proiectarea, precum YouTube, Dailymotion, Netflix, puteți proiecta aplicația pe televizorul dumneavoastră. Pe aplicația mobilă, blocați pictograma de Google cast și apăsați pe aceasta. Dispozitivele detectate disponibile vor fi detectate și afișate. Selectați televizorul dumneavoastră din listă și apăsați pentru a începe vizionare pe televizor.

Pentru a proiecta o aplicație pe ecranul televizorului...

1. Deschideți, pe smartphone sau pe tabletă, o aplicație care accepta Google Cast.
2. Apăsăți pictograma Google Cast
3. Selectați televizorul unde doriți să se proiecteze conținutul
4. Aplicația selectată va fi redată pe televizor

Note:

Google Cast funcționează pe Android și iOS. Asigurați-vă că dispozitivul dumneavoastră mobil este conectat la aceeași rețea ca și televizorul.

Opțiunile de meniu și numele funcției Google Cast pe dispozitivul dumneavoastră Android pot să difere în funcție de marcă și să se schimbe în timp. Consultați manualul dispozitivului pentru cele mai noi informații privind funcția Google Cast.

Sistem HBBTV

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) este un standard care combină perfect serviciile TV oferite prin transmisiune cu serviciile oferite prin bandă largă și permite accesul la Internet doar serviciilor pentru consumatori folosind televizoarele și rețelele conectate. Serviciile furnizate prin HbbTV includ transmisiunea prin canalele TV tradiționale, serviciile „catch-up”, video-la-cerere, ghid electronic de programe, publicitate interactivă, personalizare, votare, jocuri, rețele sociale și alte aplicații multimedia.

Aplicațiile HbbTV sunt disponibile pe canalele semnificate de postul emițător.

Aplicațiile HbbTV sunt disponibile pe canalele unde sunt indicate de serviciul de radiodifuziune. În genera, pe ecran va apărea o pictogramă sub forma unui mic buton roșu pentru a notifica utilizatorul că există o aplicație HbbTV pe acel canal. Apăsăți butonul indicat pe ecran pentru a lansa aplicația.

Aplicațiile HbbTV folosesc butoane de pe telecomandă pentru a interacționa cu utilizatorul. Atunci când este lansată o aplicație HbbTV, controlul unor anumite butoane este deținut de aplicație. De exemplu, selecția numerică a canalelor e posibil să nu funcționeze la o aplicație teletext unde numerele indică pagini de teletext.

Pentru HbbTV, este necesară capacitatea de redare în flux AV pentru platformă. Există numeroase aplicații care oferă VOD (video la cerere) și servicii TV „catch-up”. Butoanele **OK** (reda și pauză), **Stop**, **Fast forward** (Derulare rapidă înainte), și **Rewind** (Derulare înapoi) de pe telecomandă pot fi folosite pentru a interacționa cu conținutul AV.

Notă: Puteți activa și dezactiva această caracteristică din meniul TV Options>Advanced Options>HBBTV Settings (Opțiuni TV>Opțiuni avansate>Setări HBBTV) în modul Live TV.

Căutare Standby rapid

Dacă a fost efectuată o căutare automată anterior, televizorul dumneavoastră va căuta canale digitale noi sau pe cele care lipsesc, în fiecare dimineață la 5:00 am, în timp ce se află în modul standby rapid.

Iar dacă opțiunea **Auto Channel Update** (**Actualizare automată canale**) din meniul **Settings>Channel (Setări>Canale)** este activată, televizorul va porni timp de 5 minute, după care va trece din nou în modul standby rapid și va căuta canalele. LED de standby va lumina intermitent pe durata acestui proces. Când LED-ul nu mai luminează intermitent, procesul de căutare a fost finalizat. Canalele găsite vor fi salvate în lista de canale. La următoarea pornire a televizorului, veți fi informat dacă lista de canale a fost actualizată.

Actualizări software

Televizorul dumneavoastră poate să găsească și să-și actualizeze firmware-ul în mod automat prin intermediul internetului.

Pentru a experimenta televizorul dumneavoastră la cel mai bun nivel și a beneficia de ultimele îmbunătățiri, asigurați-vă că sistemul este întotdeauna actualizat.

Actualizare software prin internet

Din ecranul de pornire accesați meniul **Settings>Device Preferences>About (Setări>Preferințe dispozitiv>Despre)** pentru a actualiza versiunea sistemului Android. Mutați focalizarea pe opțiunea **System update (Actualizare sistem)** și apăsați **OK**. Veți primi informații despre starea sistemului și despre momentul când au fost căutate ultima dată actualizări. Opțiunea **Check for update (Căutare actualizări)** va fi selectată; apăsați **OK** dacă doriți să căutați actualizări disponibile.

Notă: Nu scoateți cablul de alimentare în timpul procesului de repornire. Dacă televizorul dumneavoastră nu pornește după actualizare, deconectați televizorul, așteptați două minute și conectați-l înapoi.

Depanare & Sfaturi

Televizorul nu pornește

- Asigurați-vă că cablul de alimentare este introdus corect și conectat în priză.
- Deconectați cablul de curent din priză. Așteptați un minut și apoi conectați-l din nou la priză.
- Apăsăți butonul **Standby/On (Repaus/Pornit)** de pe televizor.

Televizorul nu răspunde la telecomandă

- Televizorul necesită un timp pentru a porni. În acest timp, televizorul nu răspunde la telecomandă sau la comenzi. Aceasta este o operațiune normală.

- Verificați dacă telecomanda funcționează cu ajutorul camerei unui telefon mobil. Activați camera telefonului și plasați telecomanda în obiectivul camerei. Dacă apăsați pe orice tastă a telecomenzii și vedeți, cu ajutorul camerei, că LED-ul infraroșu se aprinde, atunci telecomanda funcționează corect. Trebuie verificat televizorul.

Dacă nu observați această aprindere a LED-ului, este posibil ca bateriile să fie consumate. Înlocuiți bateriile. Dacă telecomanda continuă să nu funcționeze, înseamnă că este deteriorată și trebuie să fie reparată.

Această metodă de verificare a telecomenzii nu este posibilă în cazul telecomenzilor care sunt conectate prin wireless cu televizorul.

Lipsă canale

- Asigurați-vă că toate cablurile sunt conectate și că este selectată rețeaua corectă.
- Asigurați-vă că este selectată lista corectă de canale.
- În cazul în care ați efectuat căutarea manual, verificați dacă ați introdus frecvența de canal corectă.

Lipsă imagine / imagine distorsionată

- Asigurați-vă că antena este conectată corect la televizor.
- Asigurați-vă că nu este deteriorat cablul antenei.
- Asigurați-vă că dispozitivul corect este selectat drept sursă de intrare.
- Asigurați-vă că dispozitivul sau externă sunt conectate corect.
- Asigurați-vă că setările imaginii sunt corect configurate.
- Calitatea recepției poate fi influențată de difuzoare puternice, dispozitive audio fără împământare, neane, clădiri înalte sau alte obiecte de dimensiuni mari. Încercați să îmbunătățiți calitatea recepției prin schimbarea direcției antenei sau prin mutarea dispozitivelor departe de televizor, dacă acest lucru este posibil.
- Alegeți alt format al imaginii, dacă imaginea nu încapă pe ecran.
- Asigurați-vă că PC-ul folosește rezoluția și rata de înprospătare acceptată.

Lipsa sunetului / sunet slab

- Asigurați-vă că setările sunetului sunt corect configurate.
- Asigurați-vă că toate cablurile sunt corect conectate.
- Asigurați-vă că volumul nu este pus pe mut sau configurat la zero; creșteți volumul pentru a verifica.
- Asigurați-vă că ieșirea audio a televizorului este conectată la intrarea audio a sistemului audio extern.

- Sunetul provine doar de la un difuzor. Verificați setările de echilibrare din meniul **Sound (Sunet)**.

Sursele de intrare - nu pot fi selectate

- Asigurați-vă că dispozitivul este conectat corect la televizor.
- Asigurați-vă că toate cablurile sunt corect conectate.
- Asigurați-vă că selectați sursa de intrare corectă, corespunzătoare dispozitivului conectat.
- Asigurați-vă că sursa corectă de introducere nu este ascunsă din Meniul **Intrări**.

Compatibilitatea AV și a semnalului HDMI

Sursă	Semnale compatibile	
AV lateral	PAL	
	SECAM	
	NTSC4.43	
	NTSC3.58	
HDMI	480i	60Hz
	480p	60Hz
	576i, 576p	50Hz
	720p	50Hz,60Hz
	1080i	50Hz,60Hz
	1080p	24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz

În unele cazuri este posibil ca un semnal să nu se afișeze corect pe televizor. Problema poate fi reprezentată de o incompatibilitate cu standardele a echipamentului sursă (DVD, casetă superioară, etc.). Dacă aveți o astfel de problemă, contactați distribuitorul și producătorul echipamentului-sursă

Formaturi fișier acceptate pentru modul USB

Decodor Video

Codec video	Rezoluție	Rată de transfer	Profil	Senzor
VP9	4096x2176@60fps	100Mbps	Profil 0 (420 8-bit) Profil 2, (420, 10-bit)	MKV (.mkv), WebM (.webm)
HEVC/H.265	4096x2176@60fps	100Mbps	Profil Main (8-bit)/ Main10 (10-bit) Nivel Înalt @Nivel 5.1	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MPEG transport curent (.ts, .trp, .tp), MKV (.mkv), FLV (.flv), AVI (.avi), H265 (.265)
MPEG1/2	1920x1080@60fps	80Mbps	MP@HL	MPEG program curent (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), MPEG transport curent (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf), WMV (.wmv), OGM (.ogm)
MPEG4	1920x1080@60fps	40Mbps	<ul style="list-style-type: none"> Profil simplu Profil avansat simplu @Nivel 5 GMC nu este acceptat 	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf), WMV (.wmv), FLV (.flv), OGM (.ogm), MPEG transport curent (.ts, .trp, .tp), MPEG program curent (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG)
Sorenson H.263	1920x1080@60fps	40Mbps		FLV (.flv), AVI (.avi)
H.263	1920x1080@60fps	40Mbps	Numai Profil de Bază	FLV (.flv), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv)
H.264	4096x2304@60fps	135Mbps	Profil Princiapl și înalt până la nivel 5.2	FLV (.flv), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MPEG transport curent (.ts, .trp, .tp), ASF (.asf), WMV (.wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv), OGM (.ogm), MPEG program curent (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), H264 (.264)
AVS	1920x1080@60fps	50Mbps	Profil Jinzhun nivel 6.0	MPEG transport curent (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), AVS (.avs)
AVS+	1920x1080@60fps	50Mbps	Profil Broadcasting @ Nivel 6.0.1.08.60	MPEG transport curent (.ts, .trp, .tp), AVS (.avs)
AVS2	4096x2176@60fps	100Mbps	Profil Principal (8-bit)/ Principal 10(10-bit) @Nivel 8.0.60	MPEG transport curent (.ts, .trp, .tp), AVS2 (.avs2)
WMV3	1920x1080@60fps	40Mbps		ASF (.asf), AVI (.avi), MKV (.mkv), WMV (.wmv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), OGM (.ogm)
VC1	1920x1080@60fps	40Mbps	<ul style="list-style-type: none"> Profil avansat nivel 3 Profil simplu Profilul principal 	MPEG transport curent (.ts, .trp, .tp), ASF (.asf), WMV (.wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), VC1 (.vc1)
Motion JPEG	1920x1080@30fps	40Mbps		AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), MKV (.mkv), FLV (.flv), OGM (.ogm)
VP8	1920x1080@60fps	50Mbps		MKV (.mkv), WebM (.webm), FLV (.flv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), AVI (.avi), OGM (.ogm)
RV30/RV40	1920x1080@60fps	40Mbps		RM (.rm, .rmvb), MKV (.mkv)
AV1	4096x2176@60fps	100Mbps	Profil Principal @ Nivel 5.1	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MKV (.mkv), WebM (.webm)

Codificator Video

Codec video	Rezoluție maximă	Rată maximă de biți	Profil	Notă
H.264	1920x1080@30fps	12Mbps	Profil Principal, Nivel 4.1	Componentă codificare video

Audio

Codec audio	Rată de eșantionare	Canal	Rată de transfer	Senzor	Notă
MPEG1/2 Layer1	16KHz ~ 48KHz	Până la 2	32Kbps ~ 448Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), WAV (.wav), OGM (.ogm)	
MPEG1/2 Layer2	16KHz ~ 48KHz	Până la 2	8Kbps ~ 384Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), WAV (.wav), OGM (.ogm)	
MPEG1/2/2.5 Strat 3	8KHz ~ 48KHz	Până la 2	8Kbps ~ 320Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), WAV (.wav), OGM (.ogm)	
AC3(DD)	32KHz, 44,1KHz, 48KHz	Până la 5,1	32Kbps ~ 640Kbps	AC3 (.ac3), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WMV (.wmv), ASF (.asf), OGM (.ogm)	
EAC3(DDP)	32KHz, 44,1KHz, 48KHz	Până la 5,1	32Kbps ~ 6Mbps	EAC3 (.ec3), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WMV (.wmv), ASF (.asf), OGM (.ogm)	
AAC-LC, HEAAC	8KHz ~ 48KHz	Până la 5,1	AAC-LC: 12Kbps~576Kbps V1 6Kbps ~ 288Kbps V2: 3Kbps ~ 144Kbps	AAC (.aac), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), RM (.rm, .rmvb, .ra), WAV (.wav), WMV (.wmv), ASF (.asf), OGM (.ogm)	
.WMA	8KHz ~ 48KHz	Până la 2	128Kbps ~ 320Kbps	ASF (.asf), WMV (.wma, .wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	WMA 7, WMA 8, WMA 9 Standard
WMA 10 Pro M0	8KHz ~ 48KHz	Până la 2	< 192Kbps	ASF (.asf), WMV (.wma, .wmv), AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	

Codec audio	Rată de eșantionare	Canal	Rată de transfer	Senzor	Notă
WMA 10 Pro M1	8KHz ~ 48KHz	Până la 5,1	< 384Kbps	ASF (.asf), WMV (.wma, .wmv), AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	
WMA 10 Pro M2	8KHz ~ 96KHz	Până la 5,1	< 768Kbps	ASF (.asf), WMV (.wma, .wmv), AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	
VORBIS	Până la 48 KHz	Până la 2		MKV (.mkv, .mka), WebM (.webm), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), Ogg (.ogg), WMV (.wmv), ASF (.asf), AVI (.avi)	Acceptată doar decodarea stereo
DTS	Până la 48 KHz	Până la 5,1	< 1.5Mbps (Pure DTS core)	MPEG transport curent (.ts, .trp, .tp), MPEG program curent (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WAV (.wav), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), AVI (.avi), OGM (.ogm), DTS (.dts)	
DTS LBR	12KHz, 22KHz, 24KHz, 44,1KHz, 48KHz	Până la 5,1	Până la 2Mbps	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), transport curent MPEG (.ts, .trp, .tp), MKV (.mkv)	
DTS XLL	Până la 96KHz	Până la 6	Până la 6.123Mbps	MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp)	
DTS Master Audio	Până la 48 KHz	Până la 6	Până la 24.537Mbps	MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp)	Decodare numai nucleu DTS
LPCM	8KHz ~ 48KHz	Mono, Stereo, 5.1	64Kbps ~ 1.5Mbps	WAV (.wav), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG transport curent (.ts, .trp, .tp), MPEG program curent (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WMV (.wmv), ASF (.asf), FLV (.flv), OGM (.ogm)	
IMA-ADPCM MS-ADPCM	8KHz ~ 48KHz	Până la 2	32Kbps~384Kbps	WAV (.wav), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), OGM (.ogm)	
G711 A/mu-law	8KHz	1	64Kbps	WAV (.wav), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), FLV (.flv)	
LBR (cook)	8KHz, 11,025KHz, 22,05KHz, 44,1KHz	Până la 5,1	6Kbps ~ 128Kbps	RM (.rm, .rmvb, .ra)	
FLAC	8KHz~96KHz	Până la 7,1	< 1.6Mbps	MKV (.mkv, .mka), FLAC (.flac)	
OPUS	8KHz ~ 48KHz	Până la 6	6Kbps ~ 510Kbps	MKV (.mkv, .mka), WebM (.webm)	
AC4	44,1KHz, 48KHz	Până la 5.1 (MS12 v1.x) Până la 7.1 (MS12 v2.x)	Până la 1521Kbps Per Prezentare	MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), AC4 (.ac4)	
Sistem audio TV Fraunhofer MPEG-H	32KHz, 44,1KHz, 48KHz	Canale până la 16 core leșire până la 5.1 Canale	~1.2 Mbps	3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a)	
AMR-NB	8KHz	1	4.75~12.2Kbps	3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a)	

Codec audio	Rată de eşantionare	Canal	Rată de transfer	Senzor	Notă
AMR-WB	16KHz	1	6,6 ~ 23,85Kbps	3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a)	

Imagine

Imagine	Poză	Rezoluție (lățime x înălțime)
JPEG:	Linie de referință	15360 x 8640
	Progresiv	1024 x 768
PNG		9600 x 6400
BMP		9600 x 6400
GIF		6400 x 4800
WebP		3840 x 2160
HEIF		4000 x 3000

Subtitrare

Intern

Extensie fișier	Senzor	Cod subtitrare
ts, trp, tp	TS	Subtitrare DVB Teletext CC(EIA608) PGS
mp4	MP4	VobSub PGS TX3G
mkv	MKV	ASS SSA SRT VobSub PGS

Extern

Extensie fișier	Analizor Subtitrare	Observație
.srt	SubRip	
.ssa/.ass	SubStation Alpha Avansat	
.smi	SAMI	
.sub	MicroDVD Subldx (VobSub)	
.txt	TMPlayer	

Rezoluțiile DVI suportate

Atunci când conectați dispozitive la conectorii televizorului dumneavoastră folosind cabluri de conversie DVI (cablul DVI la HDMI nu este furnizat), puteți să folosiți următoarele informații cu privire la rezoluții.

	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x480		x				x
800x600	x	x				x
1024x768		x		x		x
1280x768		x				x
1280x960		x				
1360x768		x				
1366x768		x				
1280x1024		x		x		x
1400x1050		x				
1600x900		x				

Specificații

Transmitere la televizor	PAL BG//DK/ SECAM BG/DK
Canale receptoare	VHF (BAND I/III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Recepție digitală	Televizor prin satelit - cablu terestru digital complet integrat(DVB-T-C-S) (conformitate cu DVB-T2, DVB-S2)
Număr de canale presetate	12 200
Indicator canal	Afișaj pe ecran
Intrare antenă RF	75 Ohm (dezechilibrat)
Tensiune de funcționare	220-240V AC, 50Hz
Audio	DTS Virtual:X DTS HD
Putere ieșire audio (WRMS.) (10% THD)	2 x 8
Consum energie electrică (W)	75W
Consum de putere în standby cu menținerea conectării la rețea (W)	< 2
Dimensiuni televizor Axlx1 (cu stand) (mm)	208 x 965 x 609
Dimensiuni televizor Axlx1 (fără stand) (mm)	87 x 965 x 561
Ecran	43"
Temperatură și umiditate de funcționare	0°C-până la 40°C, 85% umiditate maximă

Specificații transmțător LAN wireless

Intervale frecvență	Putere ieșire maximă
2400 - 2483,5 MHz (CH1 - CH13)	< 100 mW
5150 - 5250 MHz (CH36 - CH48)	< 200 mW
5250 - 5350 MHz (CH52 - CH64)	< 200 mW
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	< 200 mW

Restricții în funcție de țară

Acest echipament Wireless LAN este destinat pentru utilizare acasă și la birou în toate statele membre EU, în UK și Irlanda (și în alte state care respectă directive relevante ale EU și/sau UK) fără. Banda de frecvențe 5.15 - 5.35 GHz este restricționată numai pentru operațiuni de interior în țările EU, în Regatul Unit și în Irlanda de Nord (și în alte țări care respectă directiva relevantă a EU și/sau a Regatului Unit). Utilizarea publică este supusă unei autorizații generale din partea furnizorului respectiv de servicii.

Țară	Restricție
Federația Rusă	Utilizare numai în interior

Cerințele pentru orice țară se pot schimba oricând. Se recomandă ca utilizatorul să se informeze la autoritățile locale cu privire la situația actuală a reglementărilor naționale atât pentru rețelele LAN fără cablu de 2,4 GHz, cât și pentru cele de 5 GHz.

Licențe

Termenii HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface HDMI trade dress și sigla HDMI sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale HDMI Licensing Administrator, Inc.



Produs sub licența Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio și simbolul dublu-D sunt mărci înregistrate ale Dolby Laboratories Licensing Corporation.

Google, Android, Android TV, Chromecast, Google Play și YouTube sunt mărci comerciale ale Google LLC.

Pentru brevetele DTS, consultați <http://patents.dts.com>. Produs sub licența DTS Licensing Limited. DTS, DTS-HD, Virtual:X și sigla DTS-HD sunt mărci comerciale înregistrate sau mărci comerciale ale DTS, Inc. în Statele Unite și în alte țări. © 2022, DTS Inc. TOATE DREPTURILE REZERVATE.



Acest produs conține tehnologii care se supun anumitor drepturi de proprietate ale Microsoft. Folosirea sau distribuirea acestei tehnologii în afara

acestui produs este interzisă fără licențele adecvate de la Microsoft.

Proprietarii conținutului folosesc tehnologie de acces Microsoft PlayReady™ pentru a proteja proprietatea intelectuală, inclusiv conținutul protejat de drepturi de autor. Acest dispozitiv folosește tehnologie PlayReady pentru a accesa conținut protejat PlayReady și/ sau conținut protejat WMDRM. Dacă dispozitivul nu reușește să aplice în mod adecvat restricțiile asupra utilizării conținutului, este posibil ca proprietarii conținutului să aibă nevoie de Microsoft pentru a revoca capacitatea dispozitivului de a consuma conținutul protejat PlayReady. Revocarea nu ar trebui să afecteze conținutul neprotejat sau conținutul protejat de alte tehnologii de acces la conținut. Este posibil ca proprietarii conținutului să vă solicite să îmbunătățiți PlayReady pentru a accesa conținutul acestora. Dacă refuzați îmbunătățirea, nu veți putea accesa conținutul care necesită îmbunătățiri.

Logoul „CI Plus” este marcă înregistrată a CI Plus LLP.

Acest produs este protejat de anumite drepturi de proprietate intelectuală ale Microsoft Corporation. Utilizarea sau distribuirea acestei tehnologii în afara acestui produs este interzisă fără Licențe adecvată de la Microsoft sau a unei filiale autorizate a Microsoft.



Informații despre aruncare

[Uniunea Europeană]

Aceste simboluri indică faptul că echipamentele electrice și electronice și bateria cu acest simbol nu trebuie aruncate împreună cu gunoii menajer la sfârșitul perioadei de funcționare. Produsele trebuie predate punctelor de colectare aplicabile pentru reciclarea echipamentelor electrice și electronice precum și a bateriilor pentru o tratare, recuperare și reciclare adecvată în conformitate cu legislația națională și cu Directiva 2012/19/EC și 2013/56/EC.

Eliminând aceste produse în mod corect, veți prezerva resursele naturale, preîntâmpinând posibilele efecte negative asupra mediului și sănătății umane, cauzate de manipularea inadecvată a deșeurilor.

Pentru mai multe informații despre punctele de colectare și reciclare ale acestui produs, contactați autoritățile locale, serviciul de salubritate sau magazinul de unde ați achiziționat produsul.

Se pot aplica penalizări pentru manipularea incorectă a deșeurilor, în conformitate cu legislația națională.

[Utilizatori de afaceri]

Dacă doriți să aruncați acest produs, contactați furnizorul dvs. și verificați termenii și condițiile contractului de achiziție.

[Alte țări din afara Uniunii Europene]

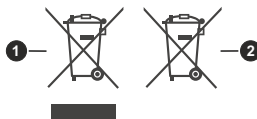
Aceste simboluri sunt valabile doar pentru Uniunea Europeană.

Contactați autoritatea locală pentru a afla despre eliminare și reciclare.

Produsul și ambalajul trebuie duse la punctul local de colectare pentru reciclare.

Unele puncte de colectare acceptă produse în mod gratuit.

Notă: Simnul Pb de dedesubtul simbolului pentru baterii indică faptul că bateria conține plumb.





1. Produse
2. Baterie

Inhaltsverzeichnis

Sicherheitsinformationen.....	2	Technische Daten.....	42
Einleitung	4	Lizenzen	42
Zubehör im Lieferumfang	4	Informationen zur Entsorgung.....	43
Eigenschaften	4		
Standinstallation & Wandmontage	4		
Anschluss der Antenne	5		
Ein- / Ausschalten des TV-Geräts	7		
TV-Steuerung & Betrieb	7		
Fernbedienung.....	9		
Ersteinrichtungsassistent	10		
Startbildschirm	13		
Menüinhalt des Live-TV-Modus.....	14		
Kanälen	14		
TV-Optionen	14		
Aufnahme	16		
Netzwerk und Internet	16		
Kanal	16		
Konten & Anmelden.....	20		
Apps	21		
Geräteeinstellungen	21		
Fernbedienungen Zubehör.....	26		
Kanalliste.....	26		
Programmführer	27		
Anschluss an das Internet.....	27		
Multimediaplayer.....	29		
Über die USB-Verbindung	31		
USB Auto-Play-Funktion.....	31		
USB-Aufzeichnung.....	32		
Instantaufnahme.....	32		
Aufgenommene Sendungen ansehen	32		
Timeshift-Aufnahme	32		
Festplattenformat.....	32		
Zeitplanliste	33		
CEC.....	33		
Google Cast	33		
HBTV-System	34		
Softwareaktualisierung.....	35		
Fehlerbehebung & Tipps	35		
AV- und HDMI-Signalkompatibilität	36		
Beim USB Modus unterstützte Dateiformate	37		
Video Decoder.....	37		
Video Encoder	38		
Audio	38		
Bild.....	40		
Untertitel	40		

Sicherheitsinformationen

	VORSICHT STROMSCHLAGGEFAHR NICHT ÖFFNEN	
VORSICHT: UM DAS RISIKO AUF EINEN ELEKTRISCHEN SCHOCK ZU REDUZIEREN, DEN DECKEL (ODER DAS RÜCKTEIL) NICHT ENTFERNEN IN DIESEM GERÄT BEFINDEN SICH KEINE TEILE, DIE VOM BENUTZER GEWARTET WERDEN KÖNNEN. WENDEN SIE SICH AN QUALIFIZIERTES SERVICEPERSONAL.		

In extremen Wetterbedingungen (Stürme, Blitzschlag) und wenn das TV-Gerät über einen langen Zeitraum nicht benutzt wird (im Urlaub) trennen Sie den das Gerät vom Netz

Der Netzstecker wird verwendet, um das TV-Gerät vom Netz zu trennen und muss daher stets gut zugänglich sein. Wenn das Gerät nicht vollständig vom Netz getrennt wird, wird es auch im Standby-Modus oder sogar im ausgeschalteten Zustand weiter Strom ziehen.

Hinweis: Für die entsprechenden Eigenschaften befolgen Sie bitte die Instruktionen auf dem Bildschirm.

Bitte lesen Sie diese Anleitung vollständig vor der Installation oder Inbetriebnahme durch.

⚠️ WARNUNG: Dieses Gerät ist nur zur Benutzung von Personen (einschl. Kindern) gedacht, die in der Lage (körperlich oder geistig) bzw. erfahren genug sind, mit dem Gerät unbeaufsichtigt umzugehen. Andernfalls sind solche Personen unter Aufsicht eines für ihre Sicherheit verantwortlichen Erwachsenen zu stellen.

- Dieses TV-Gerät ist für den Einsatz in einer Höhe von weniger als 5000 Metern über dem Meeresspiegel, an einem trockenen Standort und in Regionen mit gemäßigttem oder tropischem Klima vorgesehen.
- Das TV-Gerät ist für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke in Innenräumen vorgesehen, kann jedoch auch an öffentlichen Orten verwendet werden.
- Lassen Sie für Lüftungszwecke mindestens 5 cm Abstand um das TV-Gerät herum.
- Die Ventilation darf nicht durch Abdecken oder Verstellen der Ventilationsöffnungen durch Gegenstände wie Zeitungen, Tischdecken, Gardinen o. ä. behindert werden.
- Der Stecker des Stromkabels sollte leicht zugänglich sein. Stellen Sie keine Gegenstände auf das Netzkabel (weder das Gerät selbst, noch Möbel usw.), und klemmen Sie das Kabel nicht ein. Beschädigungen am Netzkabel/Netzstecker können zu Bränden oder Stromschlägen führen. Handhaben Sie das Netzkabel immer am Stecker, trennen Sie das TV-Gerät nicht durch Ziehen des Netzkabels vom Netz. Berühren Sie niemals das Netzkabel / den Stecker mit nassen Händen, da dies einen




Kurzschluss oder elektrischen Schlag verursachen kann. Machen Sie niemals Knoten in das Netzkabel, und binden Sie es nie mit anderen Kabeln zusammen. Wenn es beschädigt ist, muss das Kabel ersetzt werden. Diese Arbeit darf ausschließlich durch eine qualifizierte Fachkraft ausgeführt werden.

- Setzen Sie das TV-Gerät möglichst keinen tropfenden oder spritzenden Flüssigkeiten aus, und stellen Sie keine mit Flüssigkeiten gefüllte Objekte, wie z.B. Vasen, Tassen usw. auf dem bzw. oberhalb (z. B. in Regalfächern darüber) des TV-Geräts ab.
- Setzen Sie das TV-Gerät nicht direkter Sonneneinstrahlung aus, und stellen Sie keine offenen Flammen (wie z. B. erleuchtete Kerzen) auf oder neben das TV-Gerät.
- Stellen Sie keine Hitzequellen, wie z. B. Elektroheizer, Radiatoren usw. in die unmittelbare Nähe des Geräts.
- Stellen Sie das TV-Gerät nicht auf dem Fußboden oder geeignete Unterlagen.
- Um Erstickungsgefahr zu vermeiden, müssen Sie Kunststofftüten aus der Reichweite von Säuglingen, Kindern und Haustieren halten.
- Befestigen Sie den Ständer sorgfältig am TV-Gerät Sollten der Ständer mit Schrauben geliefert worden sein, müssen Sie die Schrauben fest nachziehen, um das TV-Gerät vor dem Kippen zu bewahren. Ziehen Sie die Schrauben nicht zu fest und montieren Sie die Gummistopfen vorschriftsmäßig.
- Entsorgen Sie die Batterien niemals im offenen Feuer oder zusammen mit gefährlichen bzw. entflammaren Stoffen.

WARNUNG

- Batterien dürfen nicht zu großer Hitze, wie direkter Sonneneinstrahlung, Feuer oder Vergleichbarem ausgesetzt werden.
- Zu hoher Schalldruck oder zu hohe Lautstärken von Kopf- oder Ohrhörern können zu Gehörschäden führen.

VOR ALLEM ABER lassen Sie NIEMALS zu, dass jemand, insbesondere Kinder, gegen den Bildschirm drückt oder dagegen schlägt oder irgendwelche Gegenstände in Löcher, Schlitze oder andere Öffnungen im TV-Gerät steckt.

 Vorsicht	Schweres oder tödliches Verletzungsrisiko
 Stromschlaggefahr	Gefährliches Spannungsrisiko
 Wartung	Wichtige Wartungskomponente

Kennzeichnungen auf dem Gerät

Die folgenden Symbole werden auf dem Gerät als Kennzeichnungen für Einschränkungen und

Vorsichtsmaßnahmen sowie Sicherheitshinweise verwendet. Jede Kennzeichnung ist nur dann zu beachten, wenn diese auf dem Gerät angebracht worden ist. Beachten Sie diese Informationen aus Sicherheitsgründen.



Gerät der Schutzklasse II: Dieses Gerät ist so gebaut, dass es keinen Schutzleiter (elektrische Erdung) für die Verbindung zum Stromnetz erfordert.



Lebensgefährdende Klemme: Die markierte(n) Klemme(n) ist/sind im normalen Betriebszustand lebensgefährdend.



Vorsicht. Bitte beachten Sie die Bedienungsanleitung: Der markierte Bereich bzw. die markierten Bereiche enthalten durch den Benutzer auszutauschende Knopfzellenbatterien.



Gerät der Laserklasse 1: Dieses Gerät enthält eine Laserquelle der Klasse 1, die unter vernünftigerweise vorhersehbaren Betriebsbedingungen ungefährlich ist.

WARNUNG

Batterien dürfen nicht verschluckt werden, es besteht chemische Verätzungsgefahr.

Dieses Gerät bzw. das zum Gerät mitgelieferte Zubehör enthält möglicherweise eine Knopfzellenbatterie. Wenn die Knopfzellenbatterie verschluckt wird, führt dies innerhalb 2 Stunden zu schweren internen Verätzungen mit möglicher Todesfolge.

Halten Sie gebrauchte und neue Batterien von Kindern fern.

Wenn das Batteriefach nicht sicher geschlossen ist, stoppen Sie die Verwendung des Geräts und halten Sie Kinder fern.

Falls Sie den Verdacht haben, dass Batterien verschluckt wurden oder in irgendeinem Körperteil platziert wurde, suchen Sie sofort medizinische Hilfe auf.

Ein TV-Gerät kann umfallen und dabei ernste Verletzungen mit möglicher Todesfolge verursachen. Viele Verletzungen, insbesondere bei Kindern, können vermieden werden, wenn die folgenden einfachen Vorsichtsmaßnahmen getroffen werden:

- Verwenden Sie **IMMER** vom Hersteller des TV-Geräts empfohlene TV-Möbel oder Standfüße oder Montagemethoden.
- Verwenden Sie **IMMER** Möbelstücke, die das Gewicht des TV-Geräts sicher tragen können.
- Stellen Sie **IMMER** sicher, dass das TV-Gerät nicht über die Ränder des Möbelstücks hinausragt.
- Klären Sie **IMMER** Ihre Kinder darüber auf, dass es gefährlich ist, auf hohe Möbelstücke zu klettern, um das TV-Gerät oder die Fernbedienung zu erreichen.

- Verlegen Sie Kabel und Leitungen, die an Ihr TV-Gerät angeschlossen sind, **IMMER** so, dass sie nicht darüber gestolpert, gezogen oder ergriffen werden können.
- Stellen Sie das TV-Gerät **NIEMALS** auf eine instabile Unterlage.
- Stellen Sie das TV-Gerät **NIEMALS** auf hohe Möbelstücke (z.B. Regale oder Bücherregale), ohne das Möbelstück selbst und das TV-Gerät an einem sicheren Halt abzustützen.
- Das TV-Gerät **NIEMALS** auf Stoff oder andere Materialien stellen, die sich möglicherweise zwischen TV-Gerät und Möbel befinden.
- Stellen Sie **NIEMALS** Gegenstände auf das TV-Gerät oder die Möbel, auf denen das TV-Gerät aufgestellt ist, die Kinder zum Klettern verleiten könnten, z. B. Spielzeug und Fernbedienungen.
- Das Gerät ist nur für die Montage in Höhen ≤ 2 m geeignet.

Wenn Sie Ihr vorhandenes TV-Gerät weiterhin nutzen und an einen neuen Platz stellen, sind die gleichen Vorsichtsmaßnahmen zu beachten.

Der Anschluss von Geräten, die über die Netzverbindung oder andere Geräte an die Schutzerdung des Gebäudes angeschlossen sind, über Koaxialkabel an ein TV-Verteilersystem kann unter Umständen eine mögliche Feuergefahr darstellen. Eine Verbindung über ein Kabelverteilersystem ist nur dann zulässig, wenn die Vorrichtung eine Isolierung unterhalb eines gewissen Frequenzbereichs liefert (Galvanische Isolation)

WARNHINWEISE ZUR WANDMONTAGE

- Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung durch, bevor Sie das Gerät an der Wand befestigen.
- Das Set für Wandbefestigung ist optional. Sie können es bei Ihrem lokalen Händler kaufen, falls es nicht dem Gerät gekauft wurde.
- Installieren Sie das TV-Gerät nicht an der Decke oder einer geeigneten Wand.
- Verwenden Sie für die Wandmontage nur die dazu vorgesehenen Schrauben und Zubehörteile
- Ziehen Sie die Schrauben zu Wandmontage fest nach, um das TV-Gerät vor dem Herabfallen zu bewahren. Ziehen Sie die Schrauben nicht zu stark an.

Abbildungen und Illustrationen in diesen Betriebsanleitungen dienen nur der Anschauung und können sich in der Erscheinung vom eigentlichen Gerät unterscheiden. Das Produktdesign und die Technischen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Einleitung

Vielen Dank, dass Sie sich für unser Gerät entschieden haben. Sie werden bald Ihren neues TV-Gerät genießen. Bitte lesen Sie diese Anleitungen sorgfältig. Sie enthalten wichtige Informationen, die Ihnen helfen werden, das Beste aus Ihrem TV-Gerät zu bekommen und eine sichere und korrekte Installation und Betrieb zu gewährleisten.

Zubehör im Lieferumfang

- Fernbedienung
- Batterien: 2 x AAA
- Betriebsanleitung
- Kurzanleitung
- Netzkabel

Eigenschaften

- Fernbedienbares Farbfernsehgerät
- Android™ Betriebssystem
- Google Cast
- Sprachsuche (optional)
- Vollintegriertes digitales terrestrisches/Kabel-/Satelliten-TV (DVB-T-T2/C/S-S2)
- HDMI Eingänge, um andere Geräte mit HDMI-Anschlüssen zu verbinden
- USB-Eingang*
- Seiteneingang AV-Eingänge für externe Geräte (wie z. B. DVD-Player, PVR, Videospiele usw.)
- Stereo-Audiosystem
- Teletext
- Kopfhöreranschluss
- Automatische Programmierung
- Manuelle Sendereinstellung
- Ausschalttimer
- Ein-/Aus-Timer
- Timer ausschalten
- Bild-Aus-Funktion
- Keine automatische Abschaltfunktion
- Ethernet (LAN) für Internetverbindungen und -Dienste
- 802.11 a / b / g / n / ac **integrierte** WLAN-Unterstützung
- HbbTV

High Dynamic Range (HDR) / Hybrid Log-Gamma (HLG):

Mit dieser Funktion kann das TV-Gerät im größeren Umfang die Helligkeitsunterschiede des Bildes

wiedergeben, indem verschiedene Belichtungsreihen aufgenommen und dann kombiniert werden. HDR/HLG bietet eine bessere Bildqualität dank hellerer, und realistischerer Kontraste, realistischeren Farben und weiteren Verbesserungen. Es ermöglicht die Wiedergabe genau in der durch die Filmemacher beabsichtigten Anmutung, zeigt die verborgenen Bereiche dunkler Schatten und das Sonnenlicht in all seiner Klarheit, Farbe und dem Detail. HDR/HLG Inhalte werden über native und marktfähige Anwendungen, HDMI-, USB Eingänge und über DVB-S Übertragungen unterstützt. Wenn die Eingangsquelle auf den zugehörigen HDMI-Eingang eingestellt ist, drücken Sie die **Menü** -Taste und stellen Sie die Option **HDMI-EDID-Version** im Menü **TV-Optionen> Einstellungen> Geräteeinstellungen> Eingänge** als **EDID 2.1** oder **Auto-EDID** ein, um HDR/HLG-Inhalte anzuzeigen. Der HDR/HLG-Inhalt wird über einen HDMI-Eingang empfangen. Das Quellgerät muss zudem in diesem Fall mindestens mit HDMI 2.0a kompatibel sein.

Standinstallation & Wandmontage

Montage / Entfernen der Standfüße

Vorbereitung

Nehmen Sie den/die Standfüße und das TV-Gerät aus der Verpackung und legen Sie das Gerät auf eine ebene Arbeitsfläche mit der Bildschirmseite nach unten, die auf ein sauberes und weiches Tuch gelegt werden muss (Decke usw.).

- Die Ablagefläche muss größer als das TV-Gerät sein.
- Halten Sie das Gerät nicht an der Bildschirmplatte.
- Achten Sie darauf, das TV-Gerät weder zu zerbrechen noch zu zerkratzen.

Montage der Standfüße

1. Positionieren Sie den/die Standfuß/Standfüße auf das/die Montagemuster(n) auf der Rückseite des TV-Geräts.
2. Setzen Sie die mitgelieferten Schrauben ein und ziehen Sie diese vorsichtig an, bis der/die Standfuß/Standfüße richtig montiert ist/sind.

Entfernen des Standfußes vom TV-Gerät

Achten Sie darauf, den Standfuß in der folgenden Weise zu entfernen, wenn Sie eine Wandhalterung verwenden oder das TV-Gerät wieder verpacken wollen.

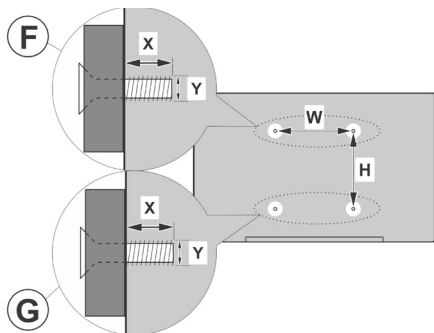
- Legen Sie das Gerät auf eine Arbeitsfläche mit der Bildschirmseite nach unten, die auf ein sauberes und weiches Tuch gelegt werden muss. Lassen Sie die/den Sockel über die Kante der Oberfläche hinausragen.

- Drehen Sie die Schrauben heraus, mit denen der/ die Standfuß-/StandfüÙe fixiert ist.
- Entfernen Sie den/die Standfuß-/StandfüÙe.

Bei Verwendung der Wandhalterung

Ihr TV-Gerät ist auch für eine VESA-kompatible Wandhalterung vorbereitet. Wenn es nicht im Lieferumfang Ihres TV-Geräts enthalten ist, wenden Sie sich an Ihren Händler, um die empfohlene Wandhalterung zu erwerben.

Löcher und Maße für die Wandhalterung;

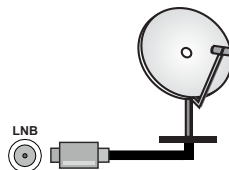


A	MASSE DER VESA-WANDBEFESTIGUNG			
B	Lochanordnung	W	H	
	Größen (mm)	100	100	
C	Schraubengrößen			
D	Länge (X)	min. (mm)	F	G
		max. (mm)	7	5
E	Gewinde (Y)	M4		

Anschluss der Antenne

Schließen Sie die Antenne oder den Kabel-TV-Stecker an die ANTENNENEINGANG (ANT)-Buchse oder den Satellitenstecker an die SATELLITENEINGANG (LNB)-Buchse auf der Rückseite des TV-Gerätes.

Rückseite des TV-Gerätes








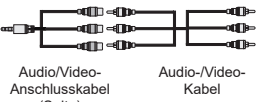














! Wenn Sie ein externes Gerät an das TV-Gerät anschließen wollen, vergewissern Sie sich, dass sowohl das TV-Gerät als auch das externe Gerät ausgeschaltet sind. Nachdem Sie alle Geräte angeschlossen haben, können Sie die Geräte wieder anschalten.

Andere Verbindungen



Wenn Sie ein externes Gerät an das TV-Gerät anschließen wollen, vergewissern Sie sich, dass sowohl der Fernseher als auch das externe Gerät ausgeschaltet sind. Nachdem Sie alle Geräte angeschlossen haben, können Sie die Geräte wieder anschalten.

Stecker	Typ	Kabel	Gerät
	HDMI Anschluss (Rückseite & seitlich)		
SPDIF 	SPDIF-Anschluss (koaxialer Ausgang) (Seite)		
Seiten-AV 	Seiten-AV (Audio/Video)-Anschluss (seitlich)	 Audio/Video-Anschlusskabel (Seite) Audio-/Video-Kabel	
KOPFHÖRER 	Kopfhörer-Anschluss (seitlich)		
	USB-Anschluss (seitlich)		
	CI-Anschluss (seitlich)		
LAN 	Ethernet-Anschluss (Rückseite)	 LAN/Ethernet-Kabel	

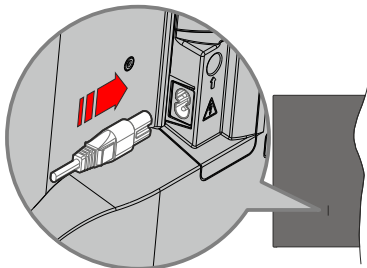
Wenn Sie das Wandmontage-Kit verwenden (wenden Sie sich an Ihren Händler, um eines zu erwerben, falls nicht im Lieferumfang enthalten), empfehlen wir, dass Sie alle Kabel an der Rückseite des TV-Geräts anschließen, bevor Sie es an der Wand montieren. Sie dürfen nur dann das CI-Modul einsetzen oder herausnehmen, wenn das TV-Gerät **ABGESCHALTET** ist. Für die genaue Einstellung verweisen wir auf das Handbuch zum Modul. Die USB-Eingänge des TV-Geräts unterstützen Geräte mit bis zu 500 mA. Ein Anschluss von Geräten, deren Wert mehr als 500mA beträgt, kann zu Schäden am Fernseher führen. Wenn Sie Geräte mit Hilfe eines HDMI-Kabels an Ihr TV-Gerät anschließen, müssen Sie, um ausreichende Absicherung gegen überlagernder Frequenzstrahlung und für eine störungsfreie Überlagerung von High-Definition-Signalen, eine Hochgeschwindigkeitskabel mit hoher Abschirmung aus Ferrit benutzen.

Ein- / Ausschalten des TV-Geräts

Stromanschluss

WICHTIG: Das Gerät ist nur für den Betrieb mit 220-240V Wechselspannung bei einer Frequenz von 50 Hz ausgelegt.

Geben Sie Ihrem Gerät nach dem Auspacken genug Zeit, sich der Raumtemperatur der Umgebung anzupassen, bevor Sie es einstecken.



Stecken Sie ein Ende (den Zwei-Loch-Stecker) des mitgelieferten abnehmbaren Netzkabels wie oben gezeigt in den Netzkabeleinlass auf der Rückseite des TV-Geräts. Stecken Sie dann das andere Ende des Netzkabels in die Steckdose. Das TV-Gerät schaltet sich automatisch ein.

Hinweis: Die Position des Netzkabeleinlasses kann je nach Modell unterschiedlich sein.

So schalten Sie das TV-Gerät aus dem Standby-Modus ein

IBefindet sich das TV-Gerät im Standby-Modus, leuchtet die Standby-LED auf. Um das TV-Gerät aus dem Standby einzuschalten:

- Drücken Sie die **Standby**-Taste auf der Fernbedienung.
- Drücken Sie die **Steuertaste** am TV-Gerät.

Das Gerät wird sich dann einschalten.

So schalten Sie das TV-Gerät in den Standby-Modus

Das TV-Gerät kann nicht über die **Steuertaste** in den Standby-Modus geschaltet werden. Halten Sie die **Standby** Taste auf der Fernbedienung gedrückt. Das Dialogfeld zum **Ausschalten** wird auf dem Bildschirm angezeigt. Markieren Sie **OK** und drücken Sie die Taste **OK**. Der TV-Gerät schaltet sich in den Standby-Modus.

TV Gerät ausschalten

Ziehen Sie den Netzstecker, um das TV-Gerät ganz auszuschalten.

Schnell-Standby-Modus

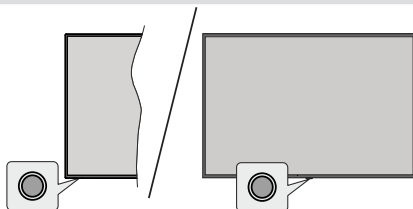
Um das TV-Gerät entweder in den Schnellbereitschaftsmodus zu versetzen;

- Drücken Sie die **Standby**-Taste auf der Fernbedienung.
Erneut drücken, um in den Betriebsmodus zurückzukehren.
- Drücken Sie die **Steuertaste** am TV-Gerät.

Drücken Sie die **Steuertaste** erneut, um in den Betriebsmodus zurückzukehren.

Ihr TV-Gerät läuft weiterhin im Schnellbereitschaftsmodus, da es regelmäßig nach Updates sucht. Dies ist keine Fehlfunktion, sondern erfüllt die Anforderungen an den Energieverbrauch. Um den Energieverbrauch zu minimieren, schalten Sie Ihr TV-Gerät wie oben beschrieben in den Bereitschaftsmodus.

TV-Steuerung & Betrieb



Mit der **Steuertaste** können Sie die Quick Standby-On-Funktionen des TV-Geräts steuern.

Hinweis: Abhängig vom jeweiligen Modell können sich die **Steuertasten** an einer anderen Stelle befinden.

So schalten Sie das TV-Gerät aus (Quick Standby):

Drücken Sie die **Steuertaste**, um das TV-Gerät in den Schnellbereitschaftsmodus zu schalten.

So schalten Sie das TV-Gerät aus (Standby): Das TV-Gerät kann nicht über die **Steuertaste** in den Standby-Modus geschaltet werden.

Das TV-Gerät einschalten: Drücken Sie die **Steuertaste**, um das TV-Gerät einzuschalten.

Hinweis: Live-TV-Einstellungsmenü **OSD** im Live-TV-Modus kann nicht über die **Steuertaste** angezeigt werden.

Bedienung mit der Fernbedienung

Drücken Sie die **Menü**-Taste auf Ihrer Fernbedienung, um im Live-TV-Modus das Live-TV-Einstellungsmenü anzuzeigen. Drücken Sie die **Home**-Taste, um den Startbildschirm von Android TV anzuzeigen oder zum Startbildschirm zurückzukehren. Verwenden Sie die Richtungstasten, um den Fokus zu verschieben, fortzufahren, einige Einstellungen anzupassen und **OK** zu drücken, um eine Auswahl zu treffen, um Änderungen vorzunehmen, Ihre Einstellungen festzulegen, ein Untermenü aufzurufen, eine Anwendung zu starten usw. Drücken Sie die **Zurück**

Zurückkehren , um zur vorherigen zurückzukehren Menübildschirm.

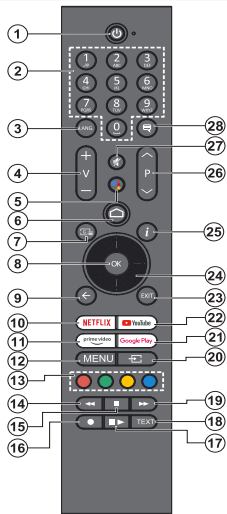
Eingangsauswahl

Sobald Sie ein externes System an Ihr Gerät angeschlossen haben, können Sie zwischen den verschiedenen Eingangsquellen wechseln. Drücken Sie die **Source**-Taste auf Ihrer Fernbedienung nochmals oder verwenden Sie die Richtungstasten und drücken Sie dann die **OK**-Taste, um zu verschiedenen Quellen zu wechseln. Oder rufen Sie das Menü **Eingänge** auf dem Startbildschirm auf, wählen Sie die gewünschte Quelle aus der Liste aus und drücken Sie **OK**.

Programme und Lautstärke ändern

Sie können die Lautstärke mit den **Lautstärketasten +/-** einstellen und den Kanal im Live-TV Modus mit den **Programmtasten +/-** auf der Fernbedienung ändern.

Fernbedienung



1. **Standby:** Schnell-Standby / Standby / Ein
2. **Nummertasten:** Schaltet den Kanal im Live-TV-Modus um und gibt eine Zahl in das Textfeld auf dem Bildschirm ein
3. **Sprache:** Schaltet zwischen den Tonmodi um (analoges Fernsehen), zeigt die Audiosprache an und ändert sie (digitales Fernsehen, sofern verfügbar)
4. **Lautstärke +/-:** Erhöht / verringert die Lautstärke
5. **Mikrofon:** Aktiviert das Mikrofon auf der Fernbedienung, wenn die Fernbedienung zuvor mit dem TV-Gerät gekoppelt wurde
6. **Startseite:** Öffnet den Startbildschirm
7. **Guide:** Zeigt den elektronischen Programmführer für Live-TV-Sender an
8. **OK:** Bestätigt die Auswahl, ruft Untermenüs auf und zeigt die Kanalliste an (im Live-TV-Modus)
9. **Zurück/Zurückkehren:** Kehrt zum vorherigen Menübildschirm zurück, geht einen Schritt zurück, schließt geöffnete Fenster, schließt Videotext (im Live-TV-Videotext-Modus)
10. **Netflix:** Startet die Netflix-App.
11. **Prime Video:** Startet die Amazon Prime Video-Anwendung
12. **Menü:** Zeigt das Haupteinstellungsmenü an (bei anderen Quellen als Android TV Home), zeigt verfügbare Einstellungsoptionen wie Ton und Bild an
13. **Farbtasten:** Folgen Sie der Anleitung zu den Farbtasten auf dem Bildschirm
14. **Rücklauf:** Bewegt Einzelbilder rückwärts in Medien wie Filme
15. **Stopp:** Stoppt die wiedergegebenen Medien
16. **Aufnahme:** Nimmt Sendungen im Live-TV-Modus auf
17. **Pause:** Unterbricht die Wiedergabe des Mediums und startet die Timeshift-Aufnahme im Live-TV-Modus
18. **Wiedergabe:** Setzt die Wiedergabe der pausierten Medien fort
19. **Text:** Öffnet und schließt Videotext (sofern im Live-TV-Modus verfügbar)
20. **Schnellvorlauf:** Bewegt Einzelbilder vorwärts in Medien wie Filme
21. **Quelle:** Zeigt alle verfügbaren Send- und Inhaltsquellen an, wird auch beim Pairing-Prozess der Fernbedienung verwendet
22. **Google Play:** Startet die Google Play Store-Anwendung
23. **YouTube:** Startet die YouTube-App.
24. **Verlassen:** Schließt und verlässt die Haupteinstellungsmenüs (bei anderen Quellen als Android TV Home), schließt den Startbildschirm und wechselt zur zuletzt eingestellten Quelle, verlässt jede laufende Anwendung oder jedes Menü oder OSD-Banner
25. **Navigationstasten:** Navigiert durch Menüs, Einstellungsoptionen, verschiebt den Fokus oder Cursor usw. und zeigt die Unterseiten im Live-TV-Videotext-Modus an, wenn Sie Rechts oder Links drücken. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm
26. **Info:** Zeigt Informationen über On-Screen-Inhalte
27. **Programm +/-:** Erhöht / verringert die Kanalnummer im Live-TV-Modus
28. **Stummschaltung:** Schaltet die Lautstärke des TV-Geräts ganz aus
29. **Untertitel:** Schaltet die Untertitel ein und aus, öffnet das Menü für die Untertitелеinstellungen (sofern verfügbar)

Einlegen der Batterien in die Fernbedienung

Die Fernbedienung verfügt möglicherweise über eine Schraube, mit der Batteriefachdeckel an der Fernbedienung befestigt wird (oder befindet sich in einer separaten Tasche). Entfernen Sie die Schraube, wenn die Abdeckung zuvor aufgeschraubt wurde. Entfernen Sie dann den Batteriefachdeckel, um das Batteriefach freizulegen. Legen Sie zwei 1,5 V AAA - Batterien ein. Vergewissern Sie sich, dass die (+) und (-) Zeichen sich einander entsprechen (korrekte Polarität). • Verwenden Sie niemals alte und neue Akkus bzw. Batterien zusammen. Ersetzen Sie diese ausschließlich durch solche des gleichen oder eines gleichwertigen Typs. Setzen Sie die Abdeckung wieder auf. Befestigen Sie dann die Abdeckung wieder mit der Schraube.

Fernbedienung mit dem TV-Gerät paaren

Wenn Sie das TV-Gerät zum ersten Mal einschalten, wird nach Beginn der Ersteinrichtung nach Zubehör gesucht. Zu diesem Zeitpunkt müssen Sie Ihre Fernbedienung mit Ihrem TV-Gerät koppeln.

Halten Sie die **Quelle**-Taste auf der Fernbedienung gedrückt, bis die LED auf der Fernbedienung zu blinken beginnt, und lassen Sie dann die **Quelle**-Taste los. Das bedeutet, dass sich die Fernbedienung im Kopplungsmodus befindet.

Jetzt warten Sie, bis das TV-Gerät Ihre Fernbedienung gefunden hat. Wählen Sie den Namen Ihrer Fernbedienung und drücken Sie **OK**, wenn dieser auf dem Fernsehbildschirm angezeigt wird.

Wenn der Kopiervorgang erfolgreich war, erlischt die LED auf der Fernbedienung. Wenn der Paarungsvorgang fehlschlägt, wechselt die Fernbedienung nach 30 Sekunden in den Ruhemodus.

Um Ihre Fernbedienung später zu koppeln, können Sie im Menü **Einstellungen** die Option **Fernbedienungen und Zubehör** markieren und auf **OK** klicken, um nach Zubehör zu suchen.

Standby-Taste

Halten Sie die **Standby** Taste auf der Fernbedienung gedrückt. Das Dialogfeld zum **Ausschalten** wird auf dem Bildschirm angezeigt. Markieren Sie **OK** und drücken Sie die Taste **OK**. Der TV-Gerät schaltet sich in den Standby-Modus. Kurz drücken und loslassen, um das TV-Gerät in den Schnellbereitchaftsmodus zu schalten oder das TV-Gerät im Schnellbereitchafts- oder Bereitchaftsmodus einzuschalten.

Ersteinrichtungsassistent

Hinweis: Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die **Ersteinrichtung abzuschließen**. Verwenden Sie die **Richtungstasten** und die **OK-Taste** auf der Fernbedienung, um auszuwählen, einzustellen, zu bestätigen und fortzufahren.

Wenn das Gerät zum ersten Mal eingeschaltet wird, wird ein Willkommensbildschirm angezeigt. Wählen Sie die gewünschte Sprache aus und drücken Sie **OK**. Folgen Sie den Bildschirminstruktionen, um Ihr TV-Gerät einzurichten und die Kanäle zu installieren. Der Installations-Assistent wird Sie durch die einzelnen Einstellungen führen. Sie können die Erstinstallation jederzeit über die Option **Werkseinstellungen** im Menü **Einstellungen> Geräteeinstellungen>Info** durchführen. Sie können auf das Menü **Einstellungen** über den Startbildschirm oder über das Menü **TV-Optionen** im Live-TV-Modus zugreifen.

1. Begrüßung und Sprachauswahl

Eine „**Begrüßungsnachricht**“ wird zusammen mit den auf dem Bildschirm angezeigten Sprachauswahloptionen angezeigt. Wählen Sie die gewünschte Sprache aus der Liste aus und drücken Sie **OK**, um fortzufahren.

2. Region/Land

Wählen Sie im nächsten Schritt Ihre Region oder Ihr Land aus der Liste aus und drücken Sie **OK**, um fortzufahren.

Je nach der hier gewählten Option kann sich die Reihenfolge der folgenden Schritte ändern und/oder es können einige Schritte übersprungen werden.

3. Erstes Setup

Nach der Region-/Länderauswahl können Sie den Ersteinrichtungsassistenten starten. Markieren Sie Weiter und drücken Sie OK, um fortzufahren. Sobald Sie fortfahren, können Sie nicht zurückkehren um die Sprache und die Region/das Land zu ändern. Wenn Sie nach diesem Schritt Ihre Sprach- oder Region-/Länderauswahl ändern müssen, müssen Sie das TV-Gerät in den Standby-Modus schalten, damit der Einrichtungsvorgang beim nächsten Einschalten des TV-Geräts von vorn beginnt. Halten Sie dazu die **Standby**-Taste gedrückt. Ein Dialog wird angezeigt. Markieren Sie **OK** und drücken Sie **OK**.

4. Zubehör suchen

Nach dem Start der Ersteinrichtung wird nach Zubehör gesucht. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um Ihre Fernbedienung (hängt vom Modell der Fernbedienung ab) und anderes drahtloses Zubehör mit Ihrem Fernsehgerät zu koppeln. Drücken Sie auf die Taste **Zurück/Zurückkehren**, um das Hinzufügen von Zubehör zu beenden und fortzufahren.

5. Schnelles Setup

Wenn Sie Ihr TV-Gerät zuvor noch nicht über Ethernet mit dem Internet verbunden haben, wird ein Bildschirm angezeigt, auf dem Sie das WLAN-Netzwerk und das Google-Konto Ihres Android-Telefons auf Ihr TV-Gerät übertragen können. Markieren Sie Weiter und drücken Sie OK, um fortzufahren. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm Ihres TV-Geräts und Ihres Telefons, um den Vorgang abzuschließen. Sie können diesen Schritt auch überspringen, indem Sie die Option **Überspringen** auswählen. Je nach den in diesem Schritt vorgenommenen Einstellungen können einige Schritte übersprungen werden.

Wenn Sie Ihr TV-Gerät zuvor über Ethernet mit dem Internet verbunden haben, wird eine Meldung angezeigt, die besagt, dass Sie verbunden sind. Sie können die Kabelverbindung fortsetzen oder das Netzwerk ändern. Markieren Sie **Netzwerk ändern** und drücken Sie **OK**, wenn Sie eine drahtlose Verbindung anstelle einer kabelgebundenen Verbindung verwenden möchten.

6. Netzwerkanschluss

Sie werden automatisch zum nächsten Schritt weitergeleitet, wenn Sie Ihr TV-Gerät an dieser Stelle über Ethernet mit dem Internet verbinden. Wenn nicht, werden verfügbare drahtlose Netzwerke gesucht und im nächsten Bildschirm aufgelistet. Wählen Sie Ihr WLAN-Netzwerk aus der Liste aus und drücken Sie **OK**, um eine Verbindung herzustellen. Geben Sie das Passwort über die virtuelle Tastatur ein, wenn das Netzwerk durch ein Passwort geschützt ist. Wählen Sie die Option **Anderes Netzwerk** aus der Liste aus, wenn das Netzwerk, zu dem Sie eine Verbindung herstellen möchten, eine versteckte SSID hat (Netzwerkname).

Wenn Sie zu diesem Zeitpunkt keine Internetverbindung herstellen möchten, können Sie diesen Schritt überspringen, indem Sie die Option **Überspringen** auswählen. Sie können später über die Menüoptionen **Netzwerk und Internet** im Menü **Einstellungen** auf dem Startbildschirm oder über das Menü **TV-Optionen** im Live-TV-Modus eine Verbindung zum Internet herstellen.

Dieser Schritt wird übersprungen, wenn im vorherigen Schritt eine Internetverbindung hergestellt wurde.

7. Melden Sie sich in Ihrem Google-Konto an

Wenn die Verbindung erfolgreich hergestellt wurde, können Sie sich im nächsten Bildschirm in Ihrem Google-Konto anmelden. Sie müssen in einem Google-Konto angemeldet sein, um die Google-Dienste nutzen zu können. Dieser Schritt wird übersprungen, wenn im vorherigen Schritt keine Internetverbindung hergestellt wurde oder Sie sich bereits im Schritt Schnelleinrichtung in Ihrem Google-Konto angemeldet haben.

Wenn Sie sich anmelden, können Sie neue Apps für Videos, Musik und Spiele bei Google Play entdecken. Erhalten Sie personalisierte Empfehlungen von Apps wie YouTube, die neuesten Filme und Shows auf Google Play Movies & TV kaufen oder ausleihen; Greifen Sie auf Ihre Unterhaltung zu und steuern Sie Ihre Medien. Markieren Sie **Anmelden** und drücken Sie **OK**, um fortzufahren. Sie können sich in Ihrem Google-Konto anmelden, indem Sie Ihre E-Mail-Adresse oder Telefonnummer und Ihr Passwort eingeben oder ein neues Konto erstellen.

Wenn Sie sich zu diesem Zeitpunkt nicht in Ihrem Google-Konto anmelden möchten, können Sie diesen Schritt überspringen, indem Sie die Option **Überspringen** auswählen.

8. Nutzungsbedingungen

Der Bildschirm mit den Nutzungsbedingungen wird als Nächstes angezeigt. Wenn Sie fortfahren, stimmen Sie den Nutzungsbedingungen von Google, den Datenschutzbestimmungen von Google und den Nutzungsbedingungen von Google Play zu. Markieren Sie **Akzeptieren** und drücken Sie **OK** auf der Fernbedienung, um zu bestätigen und fortzufahren. Auf diesem Bildschirm können Sie auch die **Nutzungsbedingungen**, die **Datenschutzbestimmungen** und die **Nutzungsbedingungen von Play** anzeigen. Zur Anzeige des Inhalts wird eine Internetverbindung benötigt. In einer Meldung wird die Adresse der Website angegeben, auf der diese Information auch angezeigt werden können, falls kein Internetzugang verfügbar ist.

9. Google-Dienste

Wählen Sie jede aus, um mehr über die einzelnen Dienste zu erfahren, z.B. wie Sie später aktivieren oder deaktivieren. Die Daten werden gemäß der Datenschutzerklärung von Google verwendet. Markieren Sie **Akzeptieren** und drücken Sie **OK**, um Ihre Auswahl dieser Einstellungen für Google-Dienste zu bestätigen.

Standort verwenden

Sie können zulassen, dass Google und Apps von Drittanbietern die Standortinformationen Ihres Fernsehgeräts verwenden. Markieren Sie **Standort verwenden** und drücken Sie **OK**, um detaillierte Informationen anzuzeigen und diese Funktion ein- oder auszuschalten. Sie können diese Einstellung später über die Option **Standortstatus** im Menü **Einstellungen>Geräteeinstellungen>Standort** ändern.

Helfen Sie mit, Android zu verbessern

Senden Sie automatisch Diagnoseinformationen wie Absturzberichte und Nutzungsdaten von Ihrem Gerät und Ihren Apps an Google. Markieren Sie **Helfen Sie Android zu verbessern** und drücken Sie **OK**, um detaillierte Informationen anzuzeigen und diese Funktion ein- oder auszuschalten. Sie können diese Einstellung

später über das Menü **Einstellungen>Geräteeinstellungen>Verwendung und Diagnose** ändern.

Dienste und Ihre Privatsphäre

Google Assistant sendet Dienste, mit denen Sie sprechen, einen eindeutigen Code. Auf diese Weise können sich Dienste während eines Gesprächs Dinge wie Ihre Präferenzen merken. Sie können die an die Dienste gesendeten Daten auf den Seiten der einzelnen Dienste im Abschnitt "Erkunden" der mobilen Assistant-App anzeigen, verwalten und zurücksetzen. Weitere Informationen finden Sie unter g.co/assistant/idreset.

10. Google Assistant

Wenn Sie sich in den vorherigen Schritten bei Ihrem Google-Konto angemeldet haben, können Sie auch die Freigabe Ihrer Anfragen für die Apps Ihres Fernsehers erlauben und auch persönliche Ergebnisse für Assistant aktivieren, indem Sie bei Aufforderung die entsprechende Option auswählen. Drücken Sie nacheinander **OK**, um fortzufahren.

Als Nächstes werden Informationen zu Google-Diensten und einigen Funktionen Ihres TV-Geräts angezeigt.

11. Password

Abhängig von der im vorherigen Schritt vorgenommenen Länderauswahl werden Sie möglicherweise aufgefordert, an dieser Stelle ein 4-stelliges Passwort (PIN) zu definieren. Drücken Sie **OK**, um fortzufahren. Die ausgewählte PIN-Nummer darf nicht „0000“ lauten. Diese PIN wird benötigt, um auf einige Menüs, Inhalte oder gesperrte Kanäle, Quellen usw. zuzugreifen. Sie müssen sie eingeben, wenn Sie später zur Eingabe einer PIN für eine Menüoperation aufgefordert werden.

12. Wählen Sie den TV-Modus

Im folgenden Schritt der Ersteinrichtung können Sie den Betriebsmodus des TV-Geräts auf **Privat** oder **Einzelhandel** einstellen. Mit der Option **Einzelhandel** werden die Einstellungen Ihres TV-Geräts für die Geschäftsumgebung konfiguriert. Diese Option ist nur zur Verwendung in Geschäften gedacht. Es wird empfohlen, **Home** für den Heimgebrauch auszuwählen.

13. Chromecastintegriert immer verfügbar

Wählen Sie Ihre bevorzugte Chromecast-Verfügbarkeit aus. Wenn die Option **An** Ihrem TV-Gerät eingestellt ist, wird Ihr Fernseher als Google Cast-Gerät erkannt und Google-Assistent und andere Dienste können Ihren Fernseher aufwecken, um auf Cast-Befehle zu reagieren, auch wenn der Standby-Modus aktiviert und der Bildschirm ausgeschaltet ist.

14. Kanaleinstellungsmodus

Der nächste Schritt ist die Auswahl des Tuner-Modus. Wählen Sie Ihre Tuner-Präferenz, um Kanäle für die Live-TV-Funktion zu installieren. **Antenne-, Kabel-**

und **Satellitenoptionen** sind verfügbar. Markieren Sie die Option, die Ihrer Umgebung entspricht, und drücken Sie die Richtungstaste **OK** oder **Rechts**, um fortzufahren. Wenn Sie keinen Tuner-Scan durchführen möchten, markieren Sie **Nächstes** und drücken Sie **OK**.

Wenn der Sendersuchlauf mit dem ausgewählten Tuner abgeschlossen ist, führt Sie der Installationsassistent zu diesem Schritt zurück. Falls Sie den Sendersuchlauf mit einem anderen Tuner fortsetzen möchten, können Sie wie unten beschrieben vorgehen. Wenn Sie nicht fortfahren möchten, markieren Sie **Nächstes** und drücken Sie **OK**.

Antenne

Wenn die Option **Antenne** ausgewählt ist, können Sie nach digitalen terrestrischen und analogen Sendungen suchen. Markieren Sie auf dem nächsten Bildschirm die gewünschte Option und drücken Sie **OK**, um die Suche zu starten, oder wählen Sie **Scan überspringen**, um fortzufahren, ohne eine Suche durchzuführen.

Hinweis: Wenn das ausgewählte Land keine analogen Sendungen hat, werden analoge Sender möglicherweise nicht gesucht.

Kabel

Wenn die Option **Kabel** ausgewählt ist, können Sie nach digitalen Kabel- und analogen Sendungen suchen. Falls vorhanden, werden die verfügbaren Operatoroptionen auf dem Bildschirm **Operator auswählen** aufgelistet. Andernfalls wird dieser Schritt übersprungen. Sie können nur einen Operator aus der Liste auswählen. Markieren Sie den gewünschten Operator und drücken Sie **OK** oder die Richtungstaste **Rechts**, um fortzufahren. Markieren Sie auf dem nächsten Bildschirm die gewünschte Option und drücken Sie **OK**, um die Suche zu starten, oder wählen Sie **Scan überspringen**, um fortzufahren, ohne eine Suche durchzuführen. Wenn eine der Suchoptionen für digitale Kanäle ausgewählt wird, wird als nächstes ein Konfigurationsbildschirm angezeigt. **Scan-Modus, Frequenz (KHz), Modulation, Symbolrate (Ksym / s), Netzwerk-ID**-Optionen müssen möglicherweise eingestellt werden. Um einen vollständigen Scan durchzuführen, stellen Sie den **Scan-Modus** auf **Erweitert, Schnell Vollständig** ein, falls verfügbar. Je nach ausgewähltem Bediener und / oder **Scanmodus** stehen einige Optionen möglicherweise nicht zur Verfügung.

Hinweis: Wenn das ausgewählte Land keine analogen Sendungen hat, werden analoge Sender möglicherweise nicht gesucht.

Wenn Sie mit dem Einstellen der verfügbaren Optionen fertig sind, drücken Sie die Richtungstaste **Rechts**, um fortzufahren. Das TV-Gerät beginnt mit der Suche nach verfügbaren Sendungen.

Satellit

Wenn die Option **Antenne** ausgewählt ist, wird als nächstes der Bildschirm **Antennentyp** angezeigt. Wenn Sie über ein Direct-Satellitensystem verfügen, können Sie schnell mit dem nächsten Schritt fortfahren, indem Sie hier die Option **Weiter** auswählen. Markieren Sie **Mehr** und drücken Sie **OK**, um den Antennentyp manuell einzustellen. Die Optionen **Single, Tone Burst, DiSEqC und Unicable** sind verfügbar. Markieren Sie den Antennentyp, der Ihrem Satellitensystem entspricht, und drücken Sie **OK** oder die Richtungstaste nach **rechts**, um mit dem nächsten Schritt fortzufahren.

Der nächste Bildschirm ist der Bildschirm **Bediener auswählen**. Sie können nur einen Operator aus der Liste auswählen. Markieren Sie den gewünschten Operator und drücken Sie **OK** oder die Richtungstaste **Rechts**, um fortzufahren. Je nach ausgewähltem Operator in diesem Schritt können einige der Optionen in den folgenden Schritten voreingestellt sein und/oder zusätzliche Schritte hinzugefügt oder einige Schritte können übersprungen werden. Überprüfen Sie die Parameter in jedem Schritt, bevor Sie fortfahren, und passen Sie gegebenenfalls an. Sie können **Allgemein** markieren und **OK** oder die **rechte** Richtungstaste drücken, um mit der normalen Satelliteninstallation fortzufahren.

Als nächstes wird der **LNB-Listenbildschirm** angezeigt. Je nach dem in den vorherigen Schritten ausgewählten Land, Antennentyp und -betreiber können Sie möglicherweise verschiedene Satelliten einrichten. Markieren Sie die gewünschte Satellitenoption und drücken Sie **OK** oder die **rechte** Richtungstaste, um die Parameter einzustellen. Der **Satellitenstatus** der ersten Satellitenoption wird auf **Ein** gesetzt. Um den Sendersuchlauf auf dem Satelliten zu aktivieren, sollte diese Option zuerst auf **Ein** gestellt werden.

Folgende Satellitenparameter stehen zur Verfügung. Abhängig von der vorherigen Auswahl können Sie möglicherweise nicht alle Einstellungen ändern.

Satellitenstatus: Setzen Sie die Statusoption auf **Ein**, um die Kanalsuche auf dem ausgewählten Satelliten zu aktivieren. Markieren Sie diese Option und drücken Sie **OK**, um den Status zu ändern.

Satellitenauswahl: Wählen Sie den Satelliten aus, auf dem Sie einen Sendersuchlauf durchführen möchten.

Scan-Modus: Legen Sie Ihre Scan-Modus-Einstellungen fest. **Full** - und **Netzwerk**-Optionen sind verfügbar. Wenn Sie einen Netzwerk-Scan durchführen möchten, stellen Sie sicher, dass Sie die Parameter **Frequenz, Symbolrate (Ksym / s)** und **Polarisation** unter der Option **Transponder** genau eingestellt haben.

Scan-Typ: Sie können nur nach freien oder verschlüsselten Sendern suchen. Wenn die Kanälen

Option **Nur Kostenlose Kanäle** ausgewählt ist, werden keine verschlüsselten Sender installiert. Wählen Sie **Alle**, um alle Kanäle zu scannen.

Speichertyp: Sie können wählen, ob Sie TV-Kanäle (im Menü als „Digitale Kanäle“ bezeichnet) oder nur Radiokanäle speichern möchten. Wählen Sie **Alle**, um alle Kanäle zu speichern.

Transponder: Passen Sie bei Bedarf die Parameter **Frequenz**, **Symbolrate (Ksym/s)** und **Polarisation** für den ausgewählten Satelliten an.

LNB Konfigurationen: Stellen Sie die Parameter für LNB ein. Wählen Sie für den DiSEqC-Antennentyp den richtigen DiSEqC-Anschluss entsprechend Ihrer Satellitenanlage. Stellen Sie bei Bedarf andere Parameter entsprechend Ihrer Satellitenanlage ein.

Signalqualität: Der Status der Signalqualität wird in Prozent angezeigt.

Signalpegel: Der Signalpegelstatus wird in Prozent angezeigt.

Drücken Sie die **Zurück/Zurückkehren**-Taste und wählen Sie den nächsten Satelliten aus, den Sie einstellen möchten. Nachdem Sie die Konfigurationsänderungen abgeschlossen haben, markieren Sie **Weiter** auf dem Bildschirm **LNB-Liste** und drücken Sie **OK** oder die **rechte** Richtungstaste, um fortzufahren.

Wenn im vorherigen Schritt die Option **Voreinstellungsliste Laden** ausgewählt ist, werden die nächsten Schritte übersprungen und die Installation der vorprogrammierten Kanalliste gestartet. Wenn für die SatcoDX-Installation nicht der richtige Satellit ausgewählt wurde, wird ein Warndialog auf dem Bildschirm angezeigt. Der Satellit/die Satelliten, die ausgewählt werden können, wird/werden aufgelistet. Drücken Sie **OK**, um den Dialog zu schließen, und stellen Sie den Satelliten entsprechend ein.

Der **Kanalsuchlauf**-Bildschirm wird als nächstes angezeigt. Wählen Sie **Scan überspringen**, um fortzufahren, ohne einen Scan durchzuführen, und schließen Sie die Ersteinrichtung ab. Wählen Sie **Scan** und drücken Sie **OK** oder die **rechte** Richtungstaste, um die Suche zu starten. Während die Suche fortgesetzt wird, können Sie die Taste **Zurück/Zurückkehren** drücken, **Scan überspringen** markieren und **OK** oder **Rechte** Richtungstaste drücken, um die Suche zu stoppen. Die bereits gefundenen Sender werden in der Senderliste gespeichert.

Nach Abschluss der Ersteinrichtung wird eine Meldung angezeigt. Drücken Sie **OK**, um die Einrichtung abzuschließen.

Sie werden um Ihre Einwilligung zur Erhebung Ihrer Daten gebeten. Lesen Sie den Text auf dem Bildschirm für detaillierte Informationen. Markieren Sie **Akzeptieren** und drücken Sie **OK**, um Ihre Zustimmung zu erteilen und fortzufahren. Um ohne

Ihre Zustimmung zu überspringen, wählen Sie **Nächstes**. Sie können diese Einstellung später über das Menü **Einstellungen> Geräteeinstellungen> Hersteller Verwendung und Diagnose** ändern.

Der Startbildschirm wird angezeigt. Sie können die **Exit**-Taste auf der Fernbedienung, um in den Live-TV-Modus zu wechseln und TV-Sender anzusehen.

Startbildschirm

Um die Vorteile Ihres Android-Fernsehgeräts nutzen zu können, muss Ihr TV-Gerät mit dem Internet verbunden sein. Schließen Sie das TV Gerät über eine Hochgeschwindigkeits-Internetverbindung an ein Heimnetzwerk an. Sie können Ihr TV Gerät drahtlos oder kabelgebunden mit Ihrem Modem/Router verbinden. Weitere Informationen zum **Anschließen Ihres TV-Geräts an das Internet** finden Sie in den Abschnitten **Netzwerk** und **Internet** sowie Hersteller einer Verbindung zum Internet.

Das Home-Menü ist die Mitte Ihres TV-Geräts. Über das Home-Menü können Sie eine beliebige Anwendung starten, zu einem Fernsehkanal wechseln, einen Film ansehen oder zu einem angeschlossenen Gerät wechseln. Drücken Sie die **Home**-Taste, um den Home-Bildschirm anzuzeigen. Sie können auch die Option **Android TV Home** aus dem Menü **Eingänge** auswählen, um zum Startbildschirm zu wechseln. Um das Menü **Eingänge** zu öffnen, drücken Sie die Taste **Quelle** auf der Fernbedienung oder drücken Sie die **Menütaste** auf der Fernbedienung, wenn sich das Fernsehgerät im Live-TV-Modus befindet, markieren Sie die Option **Quelle** im Menü **TV-Optionen** und drücken Sie **OK**. Abhängig von Ihrer TV-Einrichtung und Ihrer Länderauswahl bei der Ersteinrichtung kann das Home-Menü verschiedene Elemente enthalten.

Die verfügbaren Optionen auf dem Startbildschirm sind in Reihen angeordnet. Verwenden Sie die Richtungstasten auf der Fernbedienung, um durch die Optionen des Startbildschirms zu navigieren. Möglicherweise sind Apps, YouTube, Google Play Movies und TV, Google Play Music und Google Play-bezogene Zeilen und Zeilen der von Ihnen installierten Anwendungen verfügbar. Wählen Sie eine Reihe und bewegen Sie dann den Fokus auf das gewünschte Element in der Reihe. Drücken Sie **OK**, um eine Auswahl zu treffen oder in das Untermenü zu gelangen.

Oben links auf dem Bildschirm werden die Suchwerkzeuge angezeigt. Sie können entweder ein Wort eingeben, um eine Suche über die virtuelle Tastatur zu starten, oder die Sprachsuche starten, wenn Ihre Fernbedienung über ein eingebautes Mikrofon verfügt. Bewegen Sie den Fokus auf die gewünschte Option und drücken Sie **OK**, um fortzufahren.

Oben rechts auf dem Bildschirm werden die Optionen **Benachrichtigungen**, **Eingänge**, **Netzwerke** und **Internet** (werden entsprechend dem aktuellen

Verbindungsstatus als Verbunden oder **Abgebrochen** bezeichnet) und die aktuelle Uhrzeit angezeigt. Sie können Ihre Datums- und Uhrzeiteinstellungen über die Menüoptionen für **Datum und Uhrzeit** im Menü **Einstellungen > Geräteeinstellungen** konfigurieren.

Die erste Zeile ist die **Apps**-Zeile. **Live-TV**- und **Multi Media Player**-Apps werden zusammen mit anderen Lieblings-Apps verfügbar sein. Wenn nicht, markieren Sie die Option **App zu Favoriten** hinzufügen (Pluszeichen) in der **Apps**-Reihe und drücken Sie **OK**. Wählen Sie dann die App aus, die Sie hinzufügen möchten, und drücken Sie **OK**. Wiederholen Sie diesen Vorgang für jede App. Markieren Sie **Live-TV** und drücken Sie **OK** oder drücken Sie die **Exit**-Taste auf der Fernbedienung, um in den Live-TV-Modus zu wechseln. Wenn die Quelle zuvor auf eine andere Option als **Antenne, Kabel, Satellit** oder **ATV** eingestellt war, drücken Sie die **Quellentaste** und stellen Sie eine dieser Optionen ein, um Live-TV-Kanäle zu sehen. Markieren Sie **Multi Media Player** und drücken Sie **OK**, um die angeschlossenen USB-Geräte zu durchsuchen und die installierten Medieninhalte auf dem TV-Gerät abzuspielen bzw. anzuzeigen. Das Audio kann über die Lautsprecher des TV-Geräts oder über die an das Fernsehgerät angeschlossenen Lautsprechersysteme wiedergegeben werden. Um im Internet zu surfen, benötigen Sie eine Internetbrowser-Anwendung. Führen Sie eine Suche durch oder starten Sie die Google Play App, suchen Sie einen Browser und laden Sie ihn herunter.

Für einige Länder wird der Startbildschirm in mehrere Registerkarten unterteilt. Die Registerkarten **Startseite**, **Entdecken** und **Apps** werden verfügbar sein. Sie können mit den Richtungstasten durch die Registerkarten scrollen. Auf jeder Registerkarte befindet sich oben eine Zeile mit empfohlenen Inhalten. Auf der Registerkarte **Startseite** gibt es Reihen für Lieblings-Apps, aktuelle Live-TV-Programme und Empfehlungen von Streaming-Apps. Im Tab **Entdecken** werden Empfehlungen von Streaming-Diensten angezeigt. Auf der Registerkarte **Apps** werden alle auf Ihrem Fernseher installierten Apps angezeigt und Sie können mit der entsprechenden Option weitere aus dem Play Store installieren. Abhängig von Ihrem TV-Setup und Ihrer Länderauswahl bei der Ersteinrichtung können die Registerkarten auf dem Startbildschirm unterschiedliche Elemente enthalten.

Menüinhalt des Live-TV-Modus

Schalten Sie das TV-Gerät zuerst in den Live-TV-Modus und drücken Sie dann die **Menü**-Taste auf der Fernbedienung, um die Optionen des Live-TV-Menüs anzuzeigen. Um in den Live-TV-Modus zu wechseln, können Sie entweder die **Exit**-Taste drücken oder die **Live-TV**-App aus der **Apps**-Zeile auf dem Startbildschirm markieren und **OK** drücken.

In einigen Ländern befindet sich die **Live-TV**-App auf der Registerkarte **Startseite** auf dem Startbildschirm und die Zeile mit dieser App wird als **Favoriten-Apps** bezeichnet.

Kanälen

Programmführer: Öffnen Sie den elektronischen Programmführer. Ausführliche Informationen finden Sie im **Programmführer**.

Sender exportieren/importieren: Exportieren Sie die Daten der Satellitensenderliste dieses TV-Geräts auf ein angeschlossenes USB-Speichergerät, oder importieren Sie zuvor exportierte Daten von einem angeschlossenen USB-Speichergerät auf dieses TV-Gerät. Die Optionen **Kanalexport** und **Kanalimport** sind verfügbar. Schließen Sie ein USB-Speichergerät (*) an das TV-Gerät an, markieren Sie die Option, mit der Sie fortfahren möchten, und drücken Sie **OK**. Die Option **Kanalexport/import** ist nicht verfügbar, wenn die Eingangsquelle nicht auf **Satellit** eingestellt ist.

(*) Das USB-Speichergerät muss mit dem FAT32-Dateisystem formatiert sein.

Kanal: Öffnen Sie das **Kanalmenü**. Sie können die **Kanalmenü** Optionen verwenden, um nach Sendekanälen zu suchen. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt **Kanal**.

TV-Optionen

Quelle: Zeigen Sie die Liste der Eingangsquellen an. Wählen Sie die gewünschte aus und drücken Sie **OK**, um zu dieser Quelle zu wechseln.

Bild: Öffnen Sie das Menü **Bild**. Ausführliche Informationen finden Sie im Abschnitt **Geräteeinstellungen**.

Klang: Öffnen Sie das **Tonmenü**. Ausführliche Informationen finden Sie im Abschnitt **Geräteeinstellungen**.

Netzstrom

Ausschalttimer: Definieren Sie eine Zeit, nach der Ihr TV-Gerät automatisch in den Ruhemodus wechseln soll. Zum **Deaktivieren** auf **Aus** stellen.

Bild aus: Wählen Sie diese Option und drücken Sie **OK**, um den Bildschirm auszuschalten. Drücken Sie eine Taste auf der Fernbedienung oder am TV-Gerät, um den Bildschirm wieder einzuschalten. Beachten Sie, dass Sie den Bildschirm nicht über die Tasten **Volume +/-**, **Mute** und **Standby** einschalten können. Diese Tasten funktionieren normal.

Kein Signal Auto Power Off: Stellen Sie das Verhalten des TV-Geräts ein, wenn von der aktuell eingestellten Eingangsquelle kein Signal erkannt wird. Definieren Sie eine Zeit, nach der sich Ihr TV-Gerät ausschalten soll, oder **deaktivieren Sie es durch Ausschalten**.

Automatischer Ausschalttimer: Definieren Sie eine Wartezeit, nach der Ihr TV-Gerät automatisch in den Ruhemodus wechseln soll. **Es stehen Optionen für 4 Stunden, 6 Stunden und 8 Stunden zur Verfügung.** Zum Deaktivieren auf **nie** einstellen.

CI-Karte: Zeigt die verfügbaren Menüoptionen der verwendeten CI-Karte an. Dieser Menüpunkt ist je nach Einstellung der Eingangsquelle möglicherweise nicht verfügbar.

Erweiterte Optionen

Die Optionen dieses Menüs können sich je nach ausgewählter Eingangsquelle ändern und/oder ausgegraut erscheinen.

Audiosprache: Stellen Sie Ihre Spracheinstellung für Audio ein. Dieser Menüpunkt ist je nach Einstellung der Eingangsquelle möglicherweise nicht verfügbar.

Zweite Audiosprache: Stellen Sie eine der aufgelisteten Sprachoptionen als zweite Audio-Spracheinstellung ein.

Sound Tracks (Tonspuren): Stellen Sie, falls verfügbar, Ihre Tonspur-Präferenz ein.

Blue Mute: Schalten Sie diese Funktion nach Ihren Wünschen ein/aus. Wenn diese Option aktiviert ist, wird auf dem Bildschirm ein blauer Hintergrund angezeigt, wenn kein Signal verfügbar ist.

Standardkanal: Legen Sie Ihre Standardeinstellung für den Startkanal fest. Wenn der **Auswahlmodus** auf **BenutzerAuswahl** eingestellt ist, wird die Option **Kanäle anzeigen** verfügbar. Markieren Sie und drücken Sie **OK**, um die Kanalliste anzuzeigen. Markieren Sie und drücken Sie dann **OK**, um eine Suche zu starten. Der ausgewählte Kanal wird jedes Mal angezeigt, wenn das TV-Gerät einem beliebigen Standby-Modus wieder eingeschaltet wird. Wenn der **Auswahlmodus** auf **Letzter Status** eingestellt ist, wird der zuletzt gesehene Kanal angezeigt.

Interaktionskanal: Schalten Sie die Interaktionskanal-Funktion ein oder aus. Diese Eigenschaft ist nur in UK und Irland nützlich.

MHEG PIN-Schutz: Schalten Sie die MHEG-PIN-Schutzfunktion ein oder aus. Diese Einstellung aktiviert bzw. deaktiviert den Zugang zu einigen Menüs der MHEG-Anwendungen. Die deaktivierten Anwendungen können mittels Eingabe der richtigen PIN freigegeben werden. Diese Eigenschaft ist nur in UK und Irland nützlich.

HBTV-Einstellungen

HBTV-Unterstützung: Schalten Sie die HBTV-Funktion ein oder aus.

Nicht verfolgen: Legen Sie Ihre Präferenzen hinsichtlich des Tracking-Verhaltens für HBTV-Dienste fest.

Cookie-Einstellungen: Legen Sie die Cookie-Einstellungen für HBTV-Dienste fest.

Dauerspeicher: Schalten Sie die Dauerspeicher-Funktion ein oder aus. Bei Einstellung auf **Ein** werden Cookies mit einem Ablaufdatum im dauerhaften Speicher des TV-Geräts gespeichert.

Tracking-Sites blockieren: Aktivieren oder deaktivieren Sie die Funktion "Tracking-Sites blockieren".

Geräte-ID: Schalten Sie die Geräte-ID-Funktion ein oder aus.

Geräte-ID zurücksetzen: Setzen Sie die Geräte-ID für HBTV-Dienste zurück. Der Bestätigungsdialog wird angezeigt. Drücken Sie **OK**, um fortzufahren, **Zurück**, um abzubrechen.

Untertitel

Analoge Untertitel: Stellen Sie diese Option auf **Aus**, **Ein** oder **Stumm**. Wenn die Option "**Stumm**" ausgewählt ist, wird der analoge Untertitel auf dem Bildschirm angezeigt, die Lautsprecher werden jedoch gleichzeitig stummgeschaltet.

Digitale Untertitel: Stellen Sie diese Option auf **Aus**, **Ein** oder **Stumm**.

Untertitelspuren: Stellen Sie, falls verfügbar, Ihre Untertitelspur-Präferenz ein.

Digitale Untertitelsprache: Stellen Sie eine der aufgelisteten Sprachoptionen als erste digitale Untertitelsprache ein.

Zweite digitale Untertitelsprache: Stellen Sie eine der aufgelisteten Sprachoptionen als zweite digitale Untertitelsprache ein. Wenn die in der Option **Digitale Untertitelsprache** ausgewählte Sprache nicht verfügbar ist, werden die Untertitel in dieser Sprache angezeigt.

Untertiteltyp: Stellen Sie diese Option auf **Normal** oder **Hörgeschädigt** ein. Wenn die Option **Hörgeschädigt** ausgewählt ist, werden gehörlosen und schwerhörigen Zuschauern Untertiteldienste mit zusätzlichen Beschreibungen angeboten.

Teletext

Digitale Teletextsprache: Stellen Sie die Videotextsprache für digitale Sendungen ein.

Dekodierung der Seitensprache: Stellen Sie die Sprache der Dekodierungsseite für die Videotextanzeige ein.

BISS-Schlüssel: Die Meldung "**Klicken, um Biss-Schlüssel hinzuzufügen**" wird angezeigt. Drücken Sie die **OK**Taste, um einen biss-Schlüssel hinzuzufügen. **Frequenz, Symbolrate (KSym /**

s), Polarisation, Programm-ID und CW Key-Parameter können eingestellt werden. Wenn Sie mit den Einstellungen fertig sind, markieren Sie Schlüssel speichern und drücken Sie OK, um den Biss-Schlüssel zu speichern und hinzuzufügen. Diese Option ist nicht verfügbar, wenn die Eingangsquelle nicht auf Satellit eingestellt ist. Die verfügbaren Optionen unterscheiden sich je nach ausgewähltem Land während der Ersteinrichtung möglicherweise nicht verfügbar.

Systeminformationen: Zeigt detaillierte Systeminformationen zum aktuellen Kanal an, z.B. Signalpegel, Signalqualität, Frequenz usw.

Aufnahme

Aufnahmeliste: Die Aufzeichnungen werden angezeigt, sofern verfügbar. Markieren Sie eine Aufnahme Ihrer Wahl und drücken Sie die gelbe Taste, um sie zu löschen, oder drücken Sie die blaue Taste, um detaillierte Informationen anzuzeigen. Mit den roten und grünen Tasten können Sie die Seite nach oben und unten scrollen.

Geräte-Info: Angeschlossene USB-Speichergeräte werden angezeigt. Markieren Sie das Gerät Ihrer Wahl und drücken Sie OK, um die verfügbaren Optionen anzuzeigen.

TimeShift einstellen: Markieren Sie das ausgewählte USB-Speichergerät oder eine Partition darauf für die zeitversetzte Aufnahme.

PVR einstellen: Kennzeichnen Sie das ausgewählte USB-Speichergerät oder eine Partition darauf für PVR.

Format: Formatieren Sie das ausgewählte USB-Speichergerät. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt **USB Aufnahme**.

Geschwindigkeitstest: Starten Sie einen Geschwindigkeitstest für das ausgewählte USB-Speichergerät. Das Testergebnis wird nach Abschluss angezeigt.

Zeitplanliste: Fügen Sie Erinnerungen hinzu oder zeichnen Sie Timer über das Menü Zeitplanliste auf. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt **USB Aufnahme**.

Time Shift-Modus: Aktivieren oder deaktivieren Sie die Timeshift-Aufnahmefunktion. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt **USB Aufnahme**.

Einstellungen

Sie können auf das Menü **Einstellungen** über den Startbildschirm oder über das Menü **TV-Optionen** im Live-TV-Modus zugreifen.

Netzwerk und Internet

Sie können die Netzwerkeinstellungen Ihres TV-Geräts mit den Optionen dieses Menüs konfigurieren. Sie können auch das Symbol Verbunden/ABgebrochen auf dem Startbildschirm markieren und OK drücken, um auf dieses Menü zuzugreifen.

Wi-Fi: Schalten Sie die WLAN-Funktion ein und aus.

Verfügbare Netzwerke

Wenn die WLAN-Funktion aktiviert ist, werden die verfügbaren WLANs aufgelistet. Markieren Sie **Alle anzeigen** und drücken Sie **OK**, um alle Netzwerke anzuzeigen. Wählen Sie eine und drücken Sie **OK** um die Verbindung herzustellen. Sie werden möglicherweise aufgefordert, ein Kennwort einzugeben, um eine Verbindung zum ausgewählten Netzwerk herzustellen, falls das Netzwerk kennwortgeschützt ist.

Weitere Optionen

Neues Netzwerk hinzufügen: Fügen Sie Netzwerke mit versteckten SSIDs hinzu (Netzwerkname).

Scannen immer verfügbar: Sie können den Ortungsdienst und andere Apps nach Netzwerken suchen lassen, auch wenn die WLAN-Funktion deaktiviert ist. Drücken Sie **OK**, um es ein- und auszuschalten.

Wow: Schalten Sie diese Funktion ein- und aus. Mit dieser Funktion können Sie Ihr TV-Gerät über ein drahtloses Netzwerk einschalten oder aufwecken.

Wol: Schalten Sie diese Funktion ein- und aus. Mit dieser Funktion können Sie Ihr TV-Gerät über das Netzwerk einschalten oder aufwecken.

Ethernet

Verbunden / Nicht verbunden: Zeigt den Status der Internetverbindung über Ethernet-, IP- und MAC-Adressen an.

Proxy-Einstellungen: Legen Sie manuell einen HTTP-Proxy für den Browser fest. Dieser Proxy darf nicht von anderen Apps verwendet werden.

IP-Einstellungen: Konfigurieren Sie die IP-Einstellungen Ihres TV-Geräts.

Kanal

Der Inhalt dieses Menüs kann sich abhängig von der ausgewählten Eingangsquelle und davon ändern, ob die Kanalinstallation abgeschlossen ist.

Kanäle

Die Optionen dieses Menüs können sich je nach Eingangsquelle und Auswahl des **Kanalinstallationsmodus** ändern oder inaktiv werden.

Eingangsquelle - Antenne

Kanalsuche: Starten Sie einen Scan nach digitalen terrestrischen Kanälen. Sie können die Taste **Zurück**

Zurückkehren drücken, um den Scan abzubrechen. Die bereits gefundenen Sender werden in der Senderliste gespeichert.

Scan aktualisieren: Nach Updates suchen. Zuvor hinzugefügte Sender werden nicht gelöscht, neu gefundene Sender werden jedoch in der Senderliste gespeichert.

Einzel-RF-Scan: Wählen Sie den **RF-Kanal** mit den Richtungstasten Rechts / Links. **Der Signalpegel und die Signalqualität des ausgewählten Kanals werden angezeigt. Drücken Sie OK, um den Suchlauf auf dem ausgewählten RF-Kanal zu starten.** Die gefundenen Sender werden in der Senderliste gespeichert.

Manuelles Service-Update: Starten Sie ein Service-Update manuell.

LCN: Legen Sie Ihre Präferenz für LCN fest. LCN steht für „Logisches Kanalnummernsystem“, das verfügbare Sender gemäß einer erkennbaren Kanalnummersequenz organisiert (wenn verfügbar).

Kanalscan-Typ: Legen Sie Ihre Scan-Typ-Einstellung fest.

Kanal-Speichertyp: Stellen Sie Ihre Geschäfts-typ-Präferenz ein.

Lieblingsnetzwerk Auswahl: Wählen Sie Ihr Lieblingsnetzwerk. Diese Menüoption ist aktiv, wenn mehr als ein Netzwerk verfügbar ist.

Kanal überspringen: Stellen Sie die zu überspringenden Kanäle ein, wenn Sie die Kanäle mit den **Programm +/-**-Tasten auf der Fernbedienung umschalten. Markieren Sie die gewünschten Kanäle in der Liste und drücken Sie **OK**, um sie auszuwählen oder die Auswahl aufzuheben.

Kanäle umschalten: Ersetzen Sie die Positionen der beiden ausgewählten Kanäle in der Kanalliste. Markieren Sie die gewünschten Kanäle in der Liste und drücken Sie zur Auswahl **OK**. Wenn der zweite Kanal ausgewählt wird, wird die Position dieses Kanals durch die Position des ersten ausgewählten Kanals ersetzt. Sie können die **gelbe** Taste drücken und die Nummer des Kanals eingeben, den Sie auswählen möchten. Markieren Sie dann **OK** und drücken Sie **OK**, um zu diesem Kanal zu gelangen. Möglicherweise müssen Sie die **LCN-Option auf Aus** stellen, um diese Funktion zu aktivieren.

Kanal verschieben: Verschieben Sie einen Kanal an die Position eines anderen Kanals. Markieren Sie den Kanal, den Sie verschieben möchten, und drücken Sie zur Auswahl **OK**. Machen Sie dasselbe für einen zweiten Kanal. Wenn der zweite Kanal ausgewählt ist, können Sie die **blaue** Taste drücken und der erste ausgewählte Kanal wird an die Position dieses Kanals verschoben. Wenn der Bestätigungsdialo-g erscheint, markieren Sie **JA** und drücken Sie **OK**, um fortzufahren. Sie können die **gelbe** Taste drücken und

die Nummer des Kanals eingeben, den Sie auswählen möchten. Markieren Sie dann **OK** und drücken Sie **OK**, um zu diesem Kanal zu gelangen. Möglicherweise müssen Sie die **LCN-Option auf Aus** stellen, um diese Funktion zu aktivieren.

Kanal bearbeiten: Kanäle in der Kanalliste bearbeiten. Bearbeiten Sie den Namen und die Kanalnummer (*) des ausgewählten Kanals und zeigen Sie **Netzwerkname, Kanaltyp und Frequenzinformationen** zu diesem Kanal an, falls verfügbar. Je nach Kanal können auch andere Optionen bearbeitet werden. Drücken Sie **OK** oder die gelbe Taste, um den markierten Kanal zu bearbeiten. Sie können die **blaue** Taste drücken, um den markierten Kanal zu löschen.

() Die ausgewählte Kanalnummer sollte nicht für einen anderen Kanal in der Kanalliste verwendet werden. Möglicherweise müssen Sie die LCN-Option auf Aus stellen, um die Kanalnummer zu ändern.*

Kanal löschen: Markieren Sie den/die gewünschten Sender in der Liste und drücken Sie **OK** oder die **gelbe** Taste, um die Auswahl zu treffen/abzuwählen. Drücken Sie dann die **blaue** Taste, um den/die ausgewählten Kanäle/e zu löschen. Wenn der Bestätigungsdialo-g erscheint, markieren Sie **JA** und drücken Sie **OK**, um fortzufahren.

Kanalliste löschen: Löschen Sie alle in der Kanalliste gespeicherten Kanäle. Ein Dialog wird zur Bestätigung angezeigt. Markieren Sie **OK** und drücken Sie **OK**, fortzufahren. Markieren Sie **Abbrechen** und drücken Sie **OK**, um abzubrechen.

Eingangswelle - Kabel

Kanalsuche: Starten Sie einen Scan nach digitalen Kabelkanälen. Sofern verfügbar, werden die Bedieneoptionen aufgelistet. Wählen Sie die gewünschte aus und drücken Sie **OK**. **Scan-Modus, Frequenz und Netzwerk-ID-Optionen können verfügbar sein.** Die Optionen können je nach Bediener und Auswahl des Scanmodus variieren. **Stellen Sie den Scan-Modus auf "Voll", wenn Sie nicht wissen, wie Sie andere Optionen einrichten sollen. Markieren Sie Scan und drücken Sie OK oder die rechte Richtungstaste, um den Scan zu starten.** Sie können die Taste **Zurück/Zurückkehren** drücken, um den Scan abzubrechen. Die bereits gefundenen Sender werden in der Senderliste gespeichert.

Einzel-RF-Scan: Geben Sie den **Frequenzwert ein. Der Signalpegel und die Signalqualität der ausgewählten Frequenz werden angezeigt.** Markieren Sie die Option **Scan** und drücken Sie **OK** oder die **rechte** Richtungstaste, um den Scan zu starten. Die gefundenen Sender werden in der Senderliste gespeichert.

LCN: Legen Sie Ihre Präferenz für LCN fest. LCN steht für „Logisches Kanalnummernsystem“, das verfügbare Sender gemäß einer erkennbaren Kanalnummersequenz organisiert (wenn verfügbar).

Kanalscan-Typ: Legen Sie Ihre Scan-Typ-Einstellungen fest.

Kanal-Speichertyp: Stellen Sie Ihre Geschäftstyp-Präferenz ein.

Lieblingsnetzwerk Auswahl: Wählen Sie Ihr Lieblingsnetzwerk. Diese Menüoption ist aktiv, wenn mehr als ein Netzwerk verfügbar ist. Diese Option ist je nach ausgewähltem Land während der Ersteinrichtung möglicherweise nicht verfügbar.

Kanal überspringen: Stellen Sie die zu überspringenden Kanäle ein, wenn Sie die Kanäle mit den **Programm +/-**-Tasten auf der Fernbedienung umschalten. Markieren Sie die gewünschten Kanäle in der Liste und drücken Sie **OK**, um sie auszuwählen oder die Auswahl aufzuheben.

Kanäle umschalten: Ersetzen Sie die Positionen der beiden ausgewählten Kanäle in der Kanalliste. Markieren Sie die gewünschten Kanäle in der Liste und drücken Sie zur Auswahl **OK**. Wenn der zweite Kanal ausgewählt wird, wird die Position dieses Kanals durch die Position des ersten ausgewählten Kanals ersetzt. Sie können die **gelbe** Taste drücken und die Nummer des Kanals eingeben, den Sie auswählen möchten. Markieren Sie dann **OK** und drücken Sie **OK**, um zu diesem Kanal zu gelangen. Möglicherweise müssen Sie die **LCN**-Option auf **Aus** stellen, um diese Funktion zu aktivieren.

Kanal verschieben: Verschieben Sie einen Kanal an die Position eines anderen Kanals. Markieren Sie den Kanal, den Sie verschieben möchten, und drücken Sie zur Auswahl **OK**. Machen Sie dasselbe für einen zweiten Kanal. Wenn der zweite Kanal ausgewählt ist, können Sie die **blaue** Taste drücken und der erste ausgewählte Kanal wird an die Position dieses Kanals verschoben. Wenn der Bestätigungsdialog erscheint, markieren Sie **JA** und drücken Sie **OK**, um fortzufahren. Sie können die **gelbe** Taste drücken und die Nummer des Kanals eingeben, den Sie auswählen möchten. Markieren Sie dann **OK** und drücken Sie **OK**, um zu diesem Kanal zu gelangen. Möglicherweise müssen Sie die **LCN**-Option auf **Aus** stellen, um diese Funktion zu aktivieren.

Kanal bearbeiten: Kanäle in der Kanalliste bearbeiten. Bearbeiten Sie den Namen und die Kanalnummer des ausgewählten Kanals und zeigen Sie Informationen zu **Netzwerkname, Kanaltyp, Frequenz, Modulation** und **Symbolrate** für diesen Kanal an. Je nach Kanal können auch andere Optionen bearbeitet werden. Drücken Sie **OK** oder die gelbe Taste, um den markierten Kanal zu bearbeiten. Sie können die **blaue** Taste drücken, um den markierten Kanal zu löschen.

() Die ausgewählte Kanalnummer sollte nicht für einen anderen Kanal in der Kanalliste verwendet werden. Möglicherweise müssen Sie die **LCN**-Option auf **Aus** stellen, um die Kanalnummer zu ändern.*

Kanal löschen: Markieren Sie den/die gewünschten Sender in der Liste und drücken Sie **OK** oder die **gelbe** Taste, um die Auswahl zu treffen/abzuwählen. Drücken Sie dann die **blaue** Taste, um den/die ausgewählten Kanal/e zu löschen. Wenn der Bestätigungsdialog erscheint, markieren Sie **JA** und drücken Sie **OK**, um fortzufahren.

Kanalliste löschen: Löschen Sie alle in der Kanalliste gespeicherten Kanäle. Ein Dialog wird zur Bestätigung angezeigt. Markieren Sie **OK** und drücken Sie **OK**, fortzufahren. Markieren Sie **Abbrechen** und drücken Sie **OK**, um abzubrechen.

Eingangsquelle - Satellit

Erneuter Satellitenscan: Starten Sie einen Satellitensuchlauf, beginnend mit dem Antennenauswahlbildschirm. Wenn diese Scanoption bevorzugt wird, sind einige Scanfigurationen nicht verfügbar und daher werden die Einstellungen, die Sie während des Ersteinrichtungsvorgangs vorgenommen haben, möglicherweise nicht geändert.

Für den **allgemeinen Satellitenkanal**-Installationsmodus ist hier möglicherweise auch die Option **SatcoDX Scan** verfügbar. Für die Standardinstallation wählen Sie **Normaler Scan**. Für die SatcoDX-Installation wählen Sie **SatcoDX Scan** und kopieren Sie die entsprechende sdx-Datei in das Stammverzeichnis eines USB-Speichergeräts und schließen Sie es an Ihren Fernseher an. Markieren Sie diese Option und drücken Sie **OK**. Die Option **Download Entkoppeln** wird damit markiert, drücken Sie nun auf **OK** um fortzufahren. Wählen Sie im nächsten Bildschirm die SDX-Datei vom angeschlossenen USB-Speichergerät aus und drücken Sie **OK**. Der Satellitenauswahlbildschirm wird angezeigt. Der Status der ersten Satellitenoption wird als **Ein** angezeigt. Markieren Sie die gewünschte Satellitenoption und drücken Sie **OK**. Stellen Sie die Parameter ein, die Ihrem System und dem richtigen Satelliten entsprechen, und drücken Sie Taste **Zurück/Zurückkehren**, um zum Satellitenauswahlbildschirm zurückzukehren. Markieren Sie **Weiter** und drücken Sie **OK**, um mit der Installation der SatcoDX-Kanalliste fortzufahren. Wenn der ausgewählte Satellit für die SatcoDX-Installation nicht korrekt ist, wird ein Warn-dialog auf dem Bildschirm angezeigt. Der Satellit/die Satelliten, die ausgewählt werden können, wird/werden aufgelistet. Drücken Sie **OK**, um den Dialog zu schließen, und drücken Sie **Zurück/Zurückkehren**, um zum Satellitenauswahlbildschirm zurückzukehren. Stellen Sie dann den Satelliten entsprechend ein.

Satelliten hinzufügen: Fügen Sie einen Satelliten hinzu und führen Sie einen Satellitenscan durch. Diese Menüoption ist aktiv, wenn der **Kanalinstallationsmodus** auf **allgemeiner Satellit** eingestellt ist.

Satelliten Update: Suchen Sie nach Updates, indem Sie den vorherigen Scan mit denselben Einstellungen wiederholen. Sie können diese Einstellungen auch vor

dem Scan konfigurieren. Wenn der **Kanalinstallationsmodus** auf **Bevorzugter Satellit** eingestellt ist, kann diese Option je nach den verfügbaren Diensten unterschiedlich benannt sein. **Markieren Sie den Satelliten und drücken Sie die OK, um detaillierte Satellitenparameter zu konfigurieren.** Drücken Sie dann die Taste **Zurück/Zurückzukehren**, um zum Satellitenauswahlbildschirm zurückzukehren. Markieren Sie **Weiter** und drücken Sie **OK**, fortzufahren.

Manuelle Satelliteneinstellung: Starten Sie einen manuellen Satellitensuchlauf. **Markieren Sie den Satelliten und drücken Sie die OK, um detaillierte Satellitenparameter zu konfigurieren.** Markieren Sie dann **Weiter** und drücken Sie **OK**, um fortzufahren.

Liebblingsnetzwerk Auswahl: Wählen Sie Ihr Lieblingsnetzwerk. Diese Menüoption ist aktiv, wenn mehr als ein Netzwerk verfügbar ist. Diese Option ist je nach ausgewähltem Land während der Ersteinrichtung möglicherweise nicht verfügbar.

Kanal überspringen: Stellen Sie die zu überspringenden Kanäle ein, wenn Sie die Kanäle mit den **Programm +/-**-Tasten auf der Fernbedienung umschalten. Markieren Sie die gewünschten Kanäle in der Liste und drücken Sie **OK**, um sie auszuwählen oder die Auswahl aufzuheben.

Kanäle umschalten: Ersetzen Sie die Positionen der beiden ausgewählten Kanäle in der Kanalliste. Markieren Sie die gewünschten Kanäle in der Liste und drücken Sie zur Auswahl **OK**. Wenn der zweite Kanal ausgewählt wird, wird die Position dieses Kanals durch die Position des ersten ausgewählten Kanals ersetzt. Sie können die **gelbe** Taste drücken und die Nummer des Kanals eingeben, den Sie auswählen möchten. Markieren Sie dann **OK** und drücken Sie **OK**, um zu diesem Kanal zu gelangen.

Kanal verschieben: Verschieben Sie einen Kanal an die Position eines anderen Kanals. Markieren Sie den Kanal, den Sie verschieben möchten, und drücken Sie zur Auswahl **OK**. Machen Sie dasselbe für einen zweiten Kanal. Wenn der zweite Kanal ausgewählt ist, können Sie die **blaue** Taste drücken und der erste ausgewählte Kanal wird an die Position dieses Kanals verschoben. Wenn der Bestätigungsdialo g erscheint, markieren Sie **JA** und drücken Sie **OK**, um fortzufahren. Sie können die **gelbe** Taste drücken und die Nummer des Kanals eingeben, den Sie auswählen möchten. Markieren Sie dann **OK** und drücken Sie **OK**, um zu diesem Kanal zu gelangen.

Kanal bearbeiten: Kanäle in der Kanalliste bearbeiten. Bearbeiten Sie den Namen und die Kanalnummer (*) des ausgewählten Kanals und zeigen Sie **Netzwerkname, Kanaltyp** und **Frequenzinformationen** zu diesem Kanal an, falls verfügbar. Je nach Kanal können auch andere Optionen bearbeitet werden. Drücken Sie **OK** oder die gelbe Taste, um den markierten Kanal zu

bearbeiten. Sie können die **blaue** Taste drücken, um den markierten Kanal zu löschen.

() Die ausgewählte Kanalnummer sollte nicht für einen anderen Kanal in der Kanalliste verwendet werden.*

Kanal löschen: Markieren Sie den/die gewünschten Sender in der Liste und drücken Sie **OK** oder die **gelbe** Taste, um die Auswahl zu treffen/abzuvählen. Drücken Sie dann die **blaue** Taste, um den/die ausgewählten Kanal/e zu löschen. Wenn der Bestätigungsdialo g erscheint, markieren Sie **JA** und drücken Sie **OK**, um fortzufahren.

Kanalliste löschen: Löschen Sie alle in der Kanalliste gespeicherten Kanäle. Ein Dialog wird zur Bestätigung angezeigt. Markieren Sie **OK** und drücken Sie **OK**, fortzufahren. Markieren Sie **Abbrechen** und drücken Sie **OK**, um abzubrechen.

Eingangsquelle - ATV

Kanalsuche: Starten Sie einen Suchlauf nach analogen Kanälen. Sie können die Taste **Zurück/Zurückzukehren** drücken, um den Scan abzubrechen. Die bereits gefundenen Sender werden in der Senderliste gespeichert.

Scan aktualisieren: Nach Updates suchen. Zuvor hinzugefügte Sender werden nicht gelöscht, neu gefundene Sender werden jedoch in der Senderliste gespeichert.

Analoger manueller Scan: Starten Sie einen manuellen Sendersuchlauf. Geben Sie zunächst die Startfrequenz für den Suchlauf ein. Wählen Sie dann die Scanrichtung und drücken Sie **OK** oder die rechte Richtungstaste, um den Scanvorgang zu starten. Die gefundenen Sender werden in der Senderliste gespeichert.

Kanal überspringen: Stellen Sie die zu überspringenden Kanäle ein, wenn Sie die Kanäle mit den **Programm +/-**-Tasten auf der Fernbedienung umschalten. Markieren Sie die gewünschten Kanäle in der Liste und drücken Sie **OK**, um sie auszuwählen oder die Auswahl aufzuheben.

Kanäle umschalten: Ersetzen Sie die Positionen der beiden ausgewählten Kanäle in der Kanalliste. Markieren Sie die gewünschten Kanäle in der Liste und drücken Sie zur Auswahl **OK**. Wenn der zweite Kanal ausgewählt wird, wird die Position dieses Kanals durch die Position des ersten ausgewählten Kanals ersetzt. Sie können die **gelbe** Taste drücken und die Nummer des Kanals eingeben, den Sie auswählen möchten. Markieren Sie dann **OK** und drücken Sie **OK**, um zu diesem Kanal zu gelangen.

Kanal verschieben: Verschieben Sie einen Kanal an die Position eines anderen Kanals. Markieren Sie den Kanal, den Sie verschieben möchten, und drücken Sie zur Auswahl **OK**. Machen Sie dasselbe für einen zweiten Kanal. Wenn der zweite Kanal ausgewählt ist, können Sie die **blaue** Taste drücken und der

erste ausgewählte Kanal wird an die Position dieses Kanals verschoben. Wenn der Bestätigungsdialo g erscheint, markieren Sie **JA** und drücken Sie **OK**, um fortzufahren. Sie können die **gelbe** Taste drücken und die Nummer des Kanals eingeben, den Sie auswählen möchten. Markieren Sie dann **OK** und drücken Sie **OK**, um zu diesem Kanal zu gelangen.

Kanal bearbeiten: Kanäle in der Kanalliste bearbeiten. Bearbeiten Sie die Kanalnummer (*), den Namen, die Frequenz, das Farbsystem und das Tonsystem des ausgewählten Kanals und zeigen Sie den **Netzwerknamen** und die **Kanaltyp**-Informationen zu diesem Kanal an, falls verfügbar. Drücken Sie **OK** oder die gelbe Taste, um den markierten Kanal zu bearbeiten. Sie können die **blaue** Taste drücken, um den markierten Kanal zu löschen.

(* Die ausgewählte Kanalnummer sollte nicht für einen anderen Kanal in der Kanalliste verwendet werden.

Kanal löschen: Markieren Sie den/die gewünschten Sender in der Liste und drücken Sie **OK** oder die **gelbe** Taste, um die Auswahl zu treffen/abzuvählen. Drücken Sie dann die **blaue** Taste, um den/die ausgewählten Kanal/e zu löschen. Wenn der Bestätigungsdialo g erscheint, markieren Sie **JA** und drücken Sie **OK**, um fortzufahren.

Analogkanal-Feinabstimmung: Wählen Sie auf der Liste den Kanal aus, das Sie koppeln möchten, und drücken Sie **OK**. Ändern Sie dann die Frequenz mit den Richtungstasten Links/Rechts, um den optimalen Empfang zu finden. Drücken Sie die **Back/Return**-Taste zum Speichern und Verlassen. Wenn der Bestätigungsdialo g erscheint, markieren Sie **OK** und drücken Sie **OK**, um fortzufahren.

Kanalliste löschen: Löschen Sie alle in der Kanalliste gespeicherten Kanäle. Ein Dialog wird zur Bestätigung angezeigt. Markieren Sie **OK** und drücken Sie **OK**, fortzufahren. Markieren Sie **Abbrechen** und drücken Sie **OK**, um abzubrechen.

Hinweis: Einige Optionen sind möglicherweise nicht verfügbar und werden je nach Bedienerauswahl und benutzerbezogenen Einstellungen ausgegraut angezeigt.

Kanalinstallationsmodus

Stellen Sie diese Option als **Bevorzugter Satellit** oder **Allgemeiner Satellit** ein. Die Kanalliste ändert sich auch abhängig von der hier ausgewählten Option. Um die Sender auf dem gewünschten Satelliten zu sehen, sollte diese Option entsprechend gewählt werden. Wählen Sie **Bevorzugter Satellit**, um Betreiberkanäle zu sehen, wenn Sie eine Betreiberinstallation durchgeführt haben. Stellen Sie **allgemeiner Satellit** ein, um andere Satellitenkanäle zu sehen, wenn Sie eine normale Installation durchgeführt haben.

Automatische Kanalaktualisierung

Schalten Sie die automatische Kanalaktualisierung ein oder aus.

Kanalaktualisierungsnachricht

Schalten Sie die Kanalaktualisierungsfunktion ein oder aus.

Kindersicherung

(* Zur Eingabe dieses Menüs muss zuerst die PIN eingegeben werden. Verwenden Sie die PIN, die Sie bei der Ersteinrichtung festgelegt haben. Wenn Sie die PIN nach der Ersteinrichtung geändert haben, verwenden Sie diese PIN. Wenn Sie bei der Ersteinrichtung keine PIN definiert haben, können Sie die Standard-PIN verwenden. Die Standard-PIN lautet **1234**. Einige Optionen sind möglicherweise nicht verfügbar oder variieren abhängig von der Länderauswahl während der Ersteinrichtung. Die entsprechende Option dieses Menüs wird möglicherweise nicht angezeigt, wenn die Senderinstallation nicht abgeschlossen ist und keine Sender installiert sind.

Kanäle blockiert: Wählen Sie die zu sperrenden Kanäle aus der Kanalliste. Markieren Sie einen Kanal und drücken Sie **OK**, um ihn auszuwählen oder die Auswahl aufzuheben. Um einen gesperrten Kanal zu sehen, muss zuerst ein PIN eingegeben werden.

Programmbeschränkungen: Sperren Sie Programme gemäß den Alterseinstufungsinformationen, die mit ihnen ausgestrahlt werden. Mit den Optionen dieses Menüs können Sie Einschränkungen aktivieren oder deaktivieren, Bewertungssysteme und Altersgrenzen festlegen und nicht bewertete Programme blockieren.

Eingänge gesperrt: Verhindern Sie den Zugriff auf den ausgewählten Inhalt der Eingabequelle. Markieren Sie die gewünschte Eingabeoption und drücken Sie **OK**, um sie auszuwählen oder die Auswahl aufzuheben. Um zu einer gesperrten Eingabequelle zu wechseln, muss zuerst ein PIN eingegeben werden.

PIN ändern: Ändern Sie die PIN ein, die Sie in der Ersteinrichtung definiert haben. Markieren Sie diese Option und drücken Sie **OK**. Sie müssen zuerst die aktuelle PIN eingeben. Dann wird der Bildschirm für die Eingabe eines neuen PINs angezeigt. Geben Sie das neue PIN zur Bestätigung zweimal ein.

Open Source Lizenzen

Zeigt die Lizenzinformationen der Open Source Software an.

Konten & Anmelden

Markieren Sie diese Option und drücken Sie **OK**, um sich bei ihrem Google-Konto anzumelden. Die folgenden Optionen stehen zur Verfügung, wenn Sie sich bei Ihrem Google-Konto angemeldet haben.

Google: Sie können Ihre Einstellungen für die Datensynchronisierung konfigurieren oder Ihr registriertes Konto auf dem TV-Gerät entfernen. Markieren Sie einen Dienst, der im Abschnitt **Synchronisierte Apps auswählen** aufgeführt ist, und drücken Sie **OK**, um die Datensynchronisierung zu aktivieren / deaktivieren. Markieren Sie **Jetzt**

synchronisieren und drücken Sie **OK**, um alle aktivierten Dienste gleichzeitig zu synchronisieren.

Konto hinzufügen: Fügen Sie den verfügbaren Konten ein neues hinzu, indem Sie sich anmelden.

Apps

Mit den Optionen dieses Menüs können Sie die Apps auf Ihrem TV-Gerät verwalten.

Kürzlich geöffnete Apps

Sie können kürzlich geöffnete Apps anzeigen. Markieren Sie **Alle Apps anzeigen** und drücken Sie **OK**, um alle auf Ihrem TV-Gerät installierten Apps anzuzeigen. Der benötigte Speicherplatz wird ebenfalls angezeigt. Sie können die Version der App anzeigen, die Ausführung der App öffnen oder erzwingen, eine heruntergeladene App deinstallieren, die Berechtigungen anzeigen und aktivieren/deaktivieren, Benachrichtigungen aktivieren/deaktivieren, Daten und Cache löschen usw. Markieren Sie eine App und drücken Sie **OK**, um die verfügbaren Optionen anzuzeigen.

Speicherort einer App ändern

Wenn Sie Ihr USB-Speichergerät zuvor als Gerätespeicher formatiert haben, um die Speicherkapazität Ihres TV-Gerätes zu erweitern, können Sie die App auf dieses Gerät verschieben. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt **Speicher** im Menü **Einstellungen>Geräteeinstellungen**.

Markieren Sie die App, die Sie verschieben möchten, und drücken Sie **OK**, um die verfügbaren Optionen anzuzeigen. Markieren Sie dann die Option **Speicher verwendet** und drücken Sie **OK**. Wenn die ausgewählte App praktisch ist, wird Ihr USB-Speichergerät als Option zum Speichern dieser App angezeigt. Markieren Sie diese Option und drücken Sie **OK**, um die App zu verschieben.

Beachten Sie, dass die Apps, die auf ein angeschlossenes USB-Speichergerät verschoben wurden, nicht verfügbar sind, wenn dieses Gerät getrennt wird. Und wenn Sie das Gerät mit dem TV-Gerät als Wechselspeicher formatieren, vergessen Sie nicht, die Apps mit der entsprechenden Option zu sichern. Andernfalls sind die auf diesem Gerät gespeicherten Apps nach der Formatierung nicht verfügbar. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt **Speicher** im Menü **Einstellungen>Geräteeinstellungen**.

Berechtigungen

Verwalten Sie die Berechtigungen und einige andere Funktionen der Apps.

App-Berechtigungen: Die Apps werden nach Berechtigungskategorien sortiert. Sie können die Deaktivierungsberechtigungen für die Apps in diesen Kategorien aktivieren.

Spezieller App-Zugang: Konfigurieren Sie einige App-Funktionen und spezielle Berechtigungen.

Sicherheit & Einschränkungen Sie können die Installation von Apps aus anderen Quellen als dem Google Play Store zulassen oder einschränken.

Geräteeinstellungen

Über: Suchen Sie nach Systemaktualisierungen, ändern Sie den Gerätenamen, setzen Sie das TV-Gerät auf Werkseinstellungen und zeigen Sie Systeminformationen wie Netzwerkadressen, Seriennummern, Versionen usw. an. Sie können auch rechtliche Informationen anzeigen, Werbung verwalten, Ihre Werbe-ID anzeigen, zurücksetzen und ein-/ausschalten die auf Ihre Interessen zugeschnittenen personalisierten Anzeigen.

Zurück auf Werkseinstellungen: Setzen Sie alle TV-Einstellungen auf die Werkseinstellungen zurück. Markieren Sie **Werkseinstellungen** und drücken Sie **OK**. **Informationen zu diesem Vorgang wird angezeigt. Wählen Sie Werkseinstellungen, um mit dem Zurücksetzen fortzufahren. Es werden weitere Informationen angezeigt. Wählen Sie Alles löschen, um das Fernsehgerät auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen.** Das TV-Gerät schaltet sich zuerst aus und wieder ein und die Ersteinrichtung beginnt. Wählen Sie **Abbrechen**, um den Vorgang zu beenden.

***Hinweis:** Sie werden möglicherweise aufgefordert, eine PIN einzugeben, um mit dem Zurücksetzen fortzufahren. Geben Sie die PIN ein, die Sie in der Ersteinrichtung definiert haben. Wenn Sie bei der Ersteinrichtung keine PIN definiert haben, können Sie die Standard-PIN verwenden. Die Standard-PIN lautet 1234.*

Netflix ESN: Zeigt Ihre ESN-Nummer an. Die ESN-Nummer ist eine eindeutige ID-Nummer für Netflix, die speziell zur Identifizierung Ihres Fernsehgeräts erstellt wurde.

TV-Gerät Lebensdauer: Die Informationen zur Lebensdauer Ihres Fernsehers werden angezeigt.

Datum und Zeit: Stellen Sie die Datums- und Uhrzeiteinstellungen Ihres TV-Geräts ein. Sie können Ihr TV-Gerät so einstellen, dass Uhrzeit und Datum automatisch über das Netzwerk oder die Sendungen aktualisiert werden. Stellen Sie entsprechend Ihrer Umgebung und Präferenz ein. Deaktivieren Sie diese Option, indem Sie "Aus" einstellen, wenn Sie das Datum oder die Uhrzeit manuell ändern möchten. Stellen Sie dann Datum, Uhrzeit, Zeitzone und Stundenformat ein.

Timer

Einschaltzeit Typ: Stellen Sie Ihr TV-Gerät so ein, dass es sich von selbst einschaltet. Stellen Sie diese Option auf **Ein** oder **Einmal** ein, um die Einstellung eines Einschalt-Timers zu aktivieren, und auf **Aus**, um sie zu deaktivieren. Bei der Einstellung **Einmal** schaltet sich das TV-Gerät nur einmal zur festge-

legten Zeit in der unten stehenden Option **Auto Power On Time** ein.

Auto Power On Time: Verfügbar, wenn der **Einschaltzeittyp** aktiviert ist. Stellen Sie mit den Richtungstasten die gewünschte Zeit ein, zu der sich Ihr TV-Gerät aus dem Standby-Modus einschaltet, und drücken Sie **OK**, um die neue eingestellte Zeit zu speichern.

Ausschaltzeittyp: Stellen Sie Ihr TV-Gerät so ein, dass es sich von selbst ausschaltet. Setzen Sie diese Option auf **Ein** oder **Einmal**, um die Einstellung eines Ausschalt-Timers zu aktivieren, und auf **Aus**, um sie zu deaktivieren. Bei der Einstellung **Einmal** schaltet sich das TV-Gerät nur einmal zur festgelegten Zeit in der folgenden Option für die **automatische Abschaltzeit** aus.

Automatische Ausschaltzeit: Verfügbar, wenn der **Ausschaltzeittyp** aktiviert ist. Stellen Sie mit den Richtungstasten die gewünschte Zeit ein, zu der sich Ihr TV-Gerät aus dem Standby-Modus einschaltet, und drücken Sie **OK**, um die neue eingestellte Zeit zu speichern.

Sprache: Stellen Sie Ihre Spracheinstellung ein.

Tastatur: Wählen Sie Ihren Tastaturtyp und verwalten Sie die Tastatureinstellungen.

Eingänge: Ein- oder Ausblenden eines Eingangsanschlusses, Ändern des Namens eines Eingangsanschlusses und Konfigurieren der Optionen für die HDMI CEC-Funktion (Consumer Electronic Control) und zeigen Sie die CEC-Geräteliste an.

Strom

Ausschalttimer: Definieren Sie eine Zeit, nach der Ihr TV-Gerät automatisch in den Ruhemodus wechseln soll. Zum **Deaktivieren** auf **Aus** stellen.

Bild aus: Wählen Sie diese Option und drücken Sie **OK**, um den Bildschirm auszuschalten. Drücken Sie eine Taste auf der Fernbedienung oder am TV-Gerät, um den Bildschirm wieder einzuschalten. Beachten Sie, dass Sie den Bildschirm nicht über die Tasten **Volume +/-**, **Mute** und **Standby** einschalten können. Diese Tasten funktionieren normal.

Kein Signal Auto Power Off: Stellen Sie das Verhalten des TV-Geräts ein, wenn von der aktuell eingestellten Eingangsquelle kein Signal erkannt wird. Definieren Sie eine Zeit, nach der sich Ihr TV-Gerät ausschalten soll, oder **deaktivieren** Sie es durch Ausschalten.

Automatischer Ausschalttimer: Definieren Sie eine Wartezeit, nach der Ihr TV-Gerät automatisch in den Ruhemodus wechseln soll. Es stehen Optionen für **4 Stunden**, **6 Stunden** und **8 Stunden** zur Verfügung. Zum Deaktivieren auf **Nie** einstellen.

Bild

Es werden weitere Informationen angezeigt. **Wählen Sie Alles löschen, um das Fernsehgerät auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen.**

Bildmodus: Stellen Sie den Bildmodus nach Ihren Wünschen oder Anforderungen ein. Der Bildmodus kann auf eine dieser Optionen eingestellt werden: **Standard**, **Lebendig**, **Sport**, **Film** und **Spiel**.

Einige der Bildeinstellungen werden entsprechend dem gewählten Bildmodus angepasst.

Automatische Hintergrundbeleuchtung: Stellen Sie Ihre automatische Hintergrundbeleuchtung ein. **Aus**, **Niedrig**, **Mittel** und **Öko** sind verfügbar. Zum Deaktivieren auf **Aus** stellen.

Hintergrundbeleuchtung: Stellen Sie die Hintergrundbeleuchtung manuell ein. Dieser Menüpunkt ist nicht verfügbar, wenn die **automatische Hintergrundbeleuchtung** nicht ausgeschaltet ist.

Helligkeit: Stellen Sie den Helligkeitswert außerhalb des Bildschirms ein.

Kontrast: Stellen Sie den Kontrastwert außerhalb des Bildschirms ein.

Farbe: Passen Sie den Farbsättigungswert des Bildschirms an.

HUE: Passen Sie den Farbtonwert außerhalb des Bildschirms an.

Schärfe: Passen Sie den Schärfewert für die auf dem Bildschirm angezeigten Objekte an.

Gamma: Stellen Sie Ihre Gamma-Präferenz ein. Es stehen die Optionen **Dunkel**, **Mittel** und **Hell** zur Verfügung.

Farbtemperatur: Stellen Sie Ihre bevorzugte Farbtemperatur ein. **Benutzer**-, **Kühl**-, **Standard**- und **Warm**-Optionen sind verfügbar. Sie können die Verstärkungswerte für Rot, Grün und Blau manuell anpassen. Wenn einer dieser Werte manuell geändert wird, wird die Option **Farbtemperatur** in **Benutzer** geändert, sofern sie nicht bereits als **Benutzer** festgelegt wurde.

Anzeigemodus: Stellen Sie das Seitenverhältnis des Bildschirms ein. Wählen Sie eine der vordefinierten Optionen nach Ihren Wünschen.

Erweitertes Video

DNR: Die dynamische Rauschunterdrückung (DNR) ist der Prozess zum Entfernen von Rauschen aus digitalen oder analogen Signalen. Stellen Sie Ihre DNR-Präferenz auf **Niedrig**, **Mittel**, **Stark**, **Auto** ein oder deaktivieren Sie, indem Sie auf **Aus** setzen.

MPEG NR: Die MPEG-Rauschunterdrückung entfernt Blockrauschen um Umrisse und Hintergrundrauschen. Stellen Sie Ihre MPEG-NR-Vor-

einstellung auf **Niedrig, Mittel, Stark** ein oder schalten Sie aus, indem Sie auf **Aus** setzen.

Max lebendig: Manipuliert Kontrast und Farbwahrnehmung, wandelt im Grunde Standard-Dynamic-Range-Bilder in High-Dynamic-Range-Bilder um. Zum Aktivieren auf **Ein** setzen.

Adaptive Luma Steuerung: Die adaptive Luma-Steuerung passt die Kontrasteinstellungen global an das Inhaltshistogramm an, um eine tiefere Schwarz- und Weißwahrnehmung zu erzielen. Stellen Sie Ihre Adaptive Luma Control-Voreinstellung auf **Niedrig, Mittel, Stark** ein oder schalten Sie aus, indem Sie auf **Aus** setzen.

Lokale Kontraststeuerung: Die lokale Kontraststeuerung unterteilt jedes Bild in definierte kleine Regionen und bietet die Möglichkeit, für jede Region eine unabhängige Kontrasteinstellung vorzunehmen. Dieser Algorithmus verbessert feine Details und sorgt für eine bessere Kontrastwahrnehmung. Die Tiefenwirkung wird gesteigert, indem dunkle und helle Bereiche ohne Detailverlust hervorgehoben werden. Stellen Sie Ihre Einstellung für die lokale Kontraststeuerung auf **Niedrig, Mittel, Hoch** ein oder deaktivieren Sie, indem Sie auf **Aus** setzen.

Fleischton: Passt die Helligkeit des Hauttons an. Legen Sie Ihre Einstellung als **Niedrig, Mittel** oder **Hoch** fest, um sie zu aktivieren. Zum Deaktivieren auf **Aus** stellen.

DI Filmmodus: Dies ist die Funktion zur 3: 2- oder 2: 2-Trittfrequenzerkennung für 24-fps-Filmhalte und verbessert die Nebenwirkungen (wie Interlacing-Effekt oder Ruckeln), die durch diese Pulldown-Methoden verursacht werden. Stellen Sie Ihre Voreinstellung für den DI-Filmmodus auf **Auto** ein oder deaktivieren Sie ihn, indem Sie auf **Aus** setzen. Dieses Element ist nicht verfügbar, wenn der Spielmodus oder der PC-Modus aktiviert ist.

Blue Stretch: Das menschliche Auge nimmt kühlere Weißtöne als helleres Weiß wahr. Die Funktion „Blauer Stretch“ ändert den Weißabgleich von mittleren bis hohen Graustufen auf eine kühlere Farbtemperatur. Schalten Sie die Blue Stretch-Funktion ein oder aus.

Spiel Modus: Der Spielmodus ist der Modus, der einige der Bildverarbeitungsalgorithmen reduziert, um mit Videospiele mit hohen Bildraten Schritt zu halten. Schalten Sie den Spielmodus ein oder aus.

ALLM: Mit der ALLM-Funktion (Auto Low Latency Mode) kann das Fernsehgerät je nach Wiedergabehalt die Einstellungen für niedrige Latenz aktivieren oder deaktivieren. Markieren Sie diese

Option und drücken Sie **OK**, um die ALLM-Funktion ein- oder auszuschalten.

HDMI RGB-Bereich: Diese Einstellung sollte entsprechend dem Eingangs-RGB-Signalebereich der HDMI-Quelle angepasst werden. Der Bereich kann begrenzt (16-235) oder vollständig (0-255) sein. Stellen Sie Ihre HDMI RGB-Bereichseinstellung ein. Die Optionen **Auto, Full** und **Limit** stehen zur Verfügung. Dieser Punkt ist nicht verfügbar, wenn die Eingangsquelle nicht auf HDMI eingestellt ist.

Niedriges blaues Licht: Die Bildschirme elektronischer Geräte emittieren blaues Licht, das die Augen überanstrengen und im Laufe der Zeit zu Augenproblemen führen kann. Um den Effekt von blauem Licht zu reduzieren, stellen Sie Ihre Präferenz auf **Niedrig, Mittel** oder **Hoch** ein. Zum Deaktivieren auf **Aus** stellen.

Farbraum: Mit dieser Option können Sie den auf Ihrem Fernsehbildschirm angezeigten Farbbereich einstellen. Bei Einstellung auf **Ein** werden die Farben entsprechend dem Quellsignal eingestellt. Bei der Einstellung **Auto** entscheidet das Fernsehgerät, diese Funktion je nach Quellensignaltyp dynamisch ein- oder auszuschalten. Bei Einstellung auf **Aus** wird standardmäßig die maximale Farbkapazität des Fernsehgeräts verwendet.

Farbtuner: Farbsättigung, Farbton und Helligkeit können für Rot-, Grün-, Blau-, Cyan-, Magenta-, Gelb- und Hauttöne eingestellt werden, um ein lebendigeres oder natürlicheres Bild zu erzielen. Stellen Sie die Werte für **Farbton, Farbe, Brightness, Offset** und **Gain** manuell ein. Markieren Sie **Aktivieren** und drücken Sie **OK**, um diese Funktion einzuschalten.

11-Punkt-Weißabgleichkorrektur: Die Weißabgleichfunktion kalibriert die Farbtemperatur des FTV-Geräts in detaillierten Graustufen. Durch visuelle Darstellung oder Messung kann die Graustufengleichmäßigkeit verbessert werden. Passen Sie die Stärke der Farben **Rot, Grün, Blau** und **Verstärkung** manuell an. Markieren Sie **Aktivieren** und drücken Sie **OK**, um diese Funktion einzuschalten.

Auf Standardeinstellung zurücksetzen: Setzen Sie die Videoeinstellungen auf die werkseitigen Standardeinstellungen zurück.

Hinweis: Abhängig von der aktuell eingestellten Eingangsquelle sind einige Menüoptionen möglicherweise nicht verfügbar.

Klang

Systemtöne: Systemton ist der Ton, der beim Navigieren oder Auswählen eines Elements auf dem Fernsehbildschirm abgespielt wird. Markieren

Sie diese Option und drücken Sie **OK**, um diese Funktion ein- oder auszuschalten.

Klangstil: Zur einfachen Klanganpassung können Sie eine Voreinstellung auswählen. **Benutzer-, Standard-, Vivid-, Sport-, Film-, Musik- und Nachrichtenoptionen** sind verfügbar. Die Soundeinstellungen werden entsprechend dem ausgewählten Soundstil angepasst. Einige andere Klangoptionen sind je nach Auswahl möglicherweise nicht mehr verfügbar.

Ausgleich: Passen Sie das linke und rechte Lautstärkeverhältnis für Lautsprecher und Kopfhörer an.

Sound Surround: Schalten Sie die Surround-Klang-Eigenschaft ein oder aus.

Equalizer-Detail: Stellen Sie die Equalizer-Werte nach Ihren Wünschen ein.

Lautsprecherverzögerung: Passen Sie den Verzögerungswert für Lautsprecher an.

Digitalausgang: Stellen Sie die Voreinstellung für die digitale Tonausgabe ein. Die Optionen **Auto, Bypass, PCM, Dolby Digital Plus** und **Dolby Digital** sind verfügbar. Markieren Sie die gewünschte Option und drücken Sie zum Einstellen **OK**.

Digitalausgangsverzögerung: Passen Sie den Digitalausgangs-Verzögerungswert an.

Automatische Lautstärkeregelung: Mit der automatischen Lautstärkeregelung können Sie das TV-Gerät so einstellen, dass plötzliche Lautstärkeunterschiede automatisch ausgeglichen werden. Normalerweise zu Beginn einer Werbung oder wenn Sie den Kanal wechseln. Schalten Sie diese Option durch Drücken von **OK** ein / aus.

Downmix-Modus: Stellen Sie Ihre Präferenz ein, um Mehrkanal-Audiosignale in Zweikanal-Audiosignale umzuwandeln. Drücken Sie **OK**, um die Optionen anzuzeigen und festzulegen. **Stereo-** und **Surround-**Optionen sind verfügbar. Markieren Sie die gewünschte Option und drücken Sie zum Einstellen **OK**.

DTS DRC: Dynamic Range Control bietet eine Verstärkungseinstellung der Quelle, um einen geeigneten hörbaren Bereich sowohl bei niedrigen als auch bei hohen Wiedergabepegeln aufrechtzuerhalten. Schalten Sie diese Option durch Drücken von **OK** ein / aus.

Dolby Audio-Verarbeitung: Mit Dolby Audio Processing können Sie die Klangqualität Ihres TV-Geräts verbessern. Drücken Sie **OK**, um die Optionen anzuzeigen und festzulegen. Einige andere Soundoptionen sind möglicherweise nicht mehr verfügbar und werden abhängig von den hier vorgenommenen Einstellungen abgeblendet angezeigt. Wenn Sie diese Einstellungen ändern möchten, schalten Sie die **Dolby Audio-Verarbeitungsoption** auf **Aus**.

Dolby Audio-Verarbeitung: Markieren Sie diese Option und drücken Sie **OK**, um diese Funktion ein- oder auszuschalten. Einige Optionen sind nicht verfügbar, wenn diese Option nicht aktiviert ist.

Tonmodus: Wenn die Option **Dolby-Audioverarbeitung** aktiviert ist, kann die Option **Tonmodus** eingestellt werden. Markieren Sie die Option **Klangmodus** und drücken Sie **OK**, um die voreingestellten Klangmodi anzuzeigen. **Spiel-, Film-, Musik-, Nachrichten-, Stadion-, Smart und Benutzer-**Optionen werden verfügbar sein. Markieren Sie die gewünschte Option und drücken Sie zum Einstellen **OK**. Einige Optionen sind nicht verfügbar, wenn diese Option nicht auf **Benutzer** eingestellt ist.

Lautstärkenausgleicher: Ermöglicht Ihnen, die Schallpegel auszugleichen. Auf diese Weise werden Sie nur minimal von anormalen Tonanstiegen und -abfällen beeinflusst. Schalten Sie diese Eigenschaft durch Drücken von **OK** ein/aus.

Dialogue Enhancer: Diese Funktion bietet Sound-Nachbearbeitungsoptionen für die Verbesserung von sprachgesteuerten Dialogen. Die Optionen **Aus, Niedrig, Mittel** und **Hoch** sind verfügbar. Stellen Sie nach Ihren Wünschen ein.

Hinweis: Diese Funktion wirkt sich nur aus, wenn das Eingangsaudioformat AC-4 ist oder die Dolby-Audioverarbeitung aktiviert ist. Dieser Effekt gilt nur für die TV-Lautsprecherausgabe.

DTS Virtual:X: Diese Funktion verbessert Ihr Klangerlebnis, indem die Surround-Lautsprecher über die Lautsprecher Ihres Fernsehgeräts virtualisiert werden. Markieren Sie **Virtual:X** und drücken Sie **OK**. Die **TruBass** -Option wird verfügbar. **TruBass** verwaltet und verbessert Niederfrequenzsignale. Markieren Sie diese Option und drücken Sie **OK**, um sie ein- oder auszuschalten. Einige andere Optionen sind möglicherweise nicht mehr verfügbar und werden abhängig von den hier vorgenommenen Einstellungen abgeblendet angezeigt. Dieses Element ist nicht verfügbar, wenn Dolby Audio-Verarbeitung aktiviert ist.

Auf Standardeinstellung zurücksetzen: Setzt die Toneinstellungen auf die Werkseinstellungen zurück.

Speicher: Falls verfügbar, zeigen Sie den gesamten Speicherplatzstatus des TV-Geräts und der angeschlossenen Geräte an. Um detaillierte Informationen zu den Verwendungsdetails anzuzeigen, markieren Sie und drücken Sie **OK**. Es gibt auch Optionen zum Auswerfen und Einrichten der angeschlossenen USB-Speichergeräte als Gerätespeicher.

Auswerfen: Um Ihre Inhalte zu schützen, werfen Sie Ihr USB-Speichergerät aus, bevor Sie es von Ihrem TV-Gerät trennen.

Als Gerätespeicher löschen und formatieren: Sie können das angeschlossene USB-Speichergerät verwenden, um die Speicherkapazität Ihres TV-Geräts zu erweitern. Danach kann dieses Gerät nur noch mit dem TV-Gerät verwendet werden. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm und lesen Sie die auf dem Bildschirm angezeigten Informationen, bevor Sie fortfahren.

Hinweis: Durch das Formatieren des angeschlossenen Speichergeräts werden alle darauf installierten Daten gelöscht. Sichern Sie die Dateien, die Sie behalten möchten, bevor Sie mit der Formatierung des Geräts fortfahren.

Als Wechselspeicher löschen und formatieren: Wenn Sie Ihr USB-Speichergerät zuvor als Gerätespeicher formatiert haben, kann es nur mit Ihrem TV-Gerät verwendet werden. Sie können diese Option verwenden, um es erneut zu formatieren, um es mit anderen Geräten zu verwenden. Bevor Sie mit der Formatierung fortfahren, sollten Sie die Daten auf Ihrem Gerät mit der Option **Apps sichern** im internen Speicher Ihres TV-Geräts oder auf einem anderen USB-Speichergerät sichern. Andernfalls funktionieren einige Apps nach der Formatierung möglicherweise nicht richtig. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm und lesen Sie die auf dem Bildschirm angezeigten Informationen, bevor Sie fortfahren.

Hinweis: Durch das Formatieren des angeschlossenen Speichergeräts werden alle darauf installierten Daten gelöscht. Sichern Sie die Dateien, die Sie behalten möchten, bevor Sie mit der Formatierung des Geräts fortfahren.

Sie können auch zum Abschnitt **Benachrichtigungen** auf dem Startbildschirm gehen, nachdem Sie Ihr USB-Gerät an Ihren TV-Gerät angeschlossen haben, um die verfügbaren Optionen anzuzeigen. Markieren Sie die Benachrichtigung zu Ihrem angeschlossenen USB-Gerät und drücken Sie **OK**.

Durchsuchen: Öffnet das Menü **Speicher**.

Als Speichergerät einrichten: Hat die gleiche Funktionalität wie die oben beschriebene Option zum **Löschen und Formatieren als Gerätespeicher**.

Auswerfen: Gleich wie oben beschrieben.

Startbildschirm: Passen Sie Ihren Startbildschirm an. Wählen Sie Kanäle aus, die auf dem Startbildschirm angezeigt werden, aktivieren/deaktivieren Sie die Video- und Audiovorschau. Organisieren Sie Apps und Spiele, ändern Sie deren Reihenfolge oder holen Sie sich mehr davon. Open-Source-Lizenzen anzeigen.

In einigen Ländern ist der Startbildschirm in mehrere Registerkarten unterteilt und dieses Menü enthält zusätzliche Optionen zum Anpassen des Inhalts dieser Registerkarten. Markieren Sie **Einrichten** und drücken Sie **OK**, um sich bei einem Google-Konto anzumelden,

damit Sie auf der Registerkarte **Entdecken** auf dem Startbildschirm nach personalisierten Empfehlungen für dieses Konto suchen können. Nachdem Sie sich angemeldet haben, können Sie mithilfe der entsprechenden Optionen in diesem Menü Ihre Kontoaktivitätskontrollen und -berechtigungen anzeigen, Dienste anpassen und Inhaltseinstellungen definieren, um bessere Empfehlungen zu erhalten.

Shop-Modus: Markieren Sie **Ladenmodus** und drücken Sie **OK**. Ein Dialog wird angezeigt, in dem Sie um Ihre Bestätigung gebeten werden. Lesen Sie die Beschreibung, markieren Sie **Fortfahren** und drücken Sie **OK**, wenn Sie fortfahren möchten. Markieren Sie dann **Ein** zum Aktivieren oder **Aus** zum Deaktivieren und drücken Sie **OK**. Im Ladenmodus werden die Einstellungen Ihres Fernsehgeräts für die Geschäftsumgebung konfiguriert und die unterstützten Funktionen werden auf dem Bildschirm angezeigt. Nach der Aktivierung werden die Einstellungen für **Ladennachrichten** verfügbar. Stellen Sie nach Ihren Wünschen ein. Es wird empfohlen, den Ladenmodus nicht für den Heimgebrauch zu aktivieren.

Google-Assistent: Markieren Sie **Ein** und drücken Sie **OK**, um diese Eigenschaft ein- oder auszuschalten. Wählen Sie Ihr aktives Konto aus, zeigen Sie Berechtigungen an, wählen Sie aus, welche Apps in die Suchergebnisse aufgenommen werden sollen, aktivieren Sie den sicheren Suchfilter und zeigen Sie Open-Source-Lizenzen an.

Chromecast integriert: Legen Sie Ihre Benachrichtigungseinstellungen für die Fernbedienung fest. Markieren Sie **Andere Benutzern die Kontrolle über Ihre Cast-Medien** und drücken Sie **OK**. **Immer, Beim Casting** und **Nie** stehen die Optionen zur Verfügung. Sie können Open-Source-Lizenzen anzeigen und die Versionsnummer und Seriennummer im Abschnitt **Info** anzeigen.

Bildschirmschoner: Stellen Sie die Bildschirmschoner-Optionen für Ihren Fernseher ein. Sie können einen Bildschirmschoner auswählen, die Wartezeit für den Bildschirmschoner einstellen oder den Bildschirmschoner-Modus starten.

Energiesparmodus: Legen Sie eine Zeit fest, nach der sich Ihr Fernseher zum Energiesparen automatisch ausschaltet. Zum Deaktivieren auf **Nie** einstellen.

Standort: Sie können die Verwendung der drahtlosen Verbindung zulassen, um den Standort zu schätzen, die aktuellen Standortanforderungen anzuzeigen und den aufgelisteten Apps die Verwendung Ihrer Standortinformationen zu erlauben oder einzuschränken.

Verwendung und Diagnose: Nutzungsdaten und Diagnoseinformationen automatisch an Google senden. Stellen Sie nach Ihren Wünschen ein.

Hersteller Verwendung & Diagnose: Wenn Sie dies akzeptieren, sendet Ihr TV-Gerät Diagnoseinformatio-

nen (wie MAC-Adresse, Land, Sprache, Software- und Firmware-Versionen, Bootloader-Versionen, Herkunft und Marke des Fernsehgeräts und Verbindungstyp) von Ihrem Gerät an einen Server in Irland. Diese Daten werden erfasst und gespeichert, um den ordnungsgemäßen Betrieb Ihres Geräts zu gewährleisten.

Zugänglichkeit: Konfigurieren Sie **Audiotyp**, **Sehbehinderte**, **Untertitel**, **Text-zu-Sprache**-Einstellungen und/oder schalten Sie **Text mit hohem Kontrast** ein/aus. Einige der Beschriftungseinstellungen werden möglicherweise nicht angewendet.

Sehbehindert: Legen Sie den **Audiotyp** als **Audiobeschreibung** fest, um diese Option zu aktivieren. Digitale Fernsehsender können spezielle Audio-kommentare ausstrahlen, die Bildschirmaktionen, Körpersprache, Ausdrücke und Bewegungen für Menschen mit Sehbehinderungen beschreiben.

Lautsprecher: Aktivieren Sie diese Option, wenn Sie den Audiokommentar über die TV-Lautsprecher hören möchten.

Kopfhörer: Aktivieren Sie diese Option, wenn Sie den Ton des Audiokommentars zum Kopfhörer ausgang des Fernsehgeräts leiten möchten.

Lautstärke: Passen Sie die Lautstärke des Audiokommentars an.

Pan und Fade: Aktivieren Sie diese Option, wenn Sie den Audiokommentar klarer hören möchten, wenn er per Sendung verfügbar ist.

Audio für Sehbehinderte: Stellen Sie den Audiotyp für Sehbehinderte ein. Die verfügbaren Optionen hängen von der ausgewählten Sendung ab.

Fader-Steuerung: Stellen Sie das Lautstärkeverhältnis zwischen dem Hauptton des TV-Geräts (**Main**) und dem Audiokommentar (**AD**) ein.

Neustart: Eine Bestätigungsmeldung wird angezeigt. Wählen Sie **Neustart**, um mit dem Neustart fortzufahren. Das TV-Gerät schaltet sich zuerst aus/ein. Wählen Sie **Abbrechen**, um den Vorgang zu beenden.

Fernbedienungen Zubehör

Sie können drahtloses Zubehör wie Ihre Fernbedienung, (hängt vom Modell der Fernbedienung ab)Kopfhörer, Tastaturen oder Gamecontroller mit Ihrem Android-Fernseher verwenden. Fügen Sie Geräte hinzu, um sie mit Ihrem TV-Gerät zu verwenden. Wählen Sie diese Option und drücken Sie **OK**, um die Suche nach verfügbaren Geräten zu starten und diese mit Ihrem TV-Gerät zu koppeln. Wenn verfügbar, markieren Sie die Option **Zubehör hinzufügen** und drücken Sie **OK**, um die Suche zu starten. Setzen Sie Ihr Gerät in den Paarungsmodus. Verfügbare Geräte werden erkannt und aufgelistet, oder die Paarung-Anfrage wird angezeigt. Um die Kopplung zu starten, wählen Sie Ihr Gerät aus der Liste aus und drücken Sie **OK**

oder markieren Sie **OK** und drücken Sie **OK**, wenn die Kopplungsanfrage angezeigt wird.

Angeschlossene Geräte werden ebenfalls hier aufgelistet. Markieren Sie das Gerät und drücken Sie **OK**, um die verfügbaren Optionen anzuzeigen. Um ein Gerät zu entkoppeln, markieren Sie die Option **Paarung aufheben** und drücken Sie **OK**. Wählen Sie dann **OK** und drücken Sie erneut **OK**, um das Gerät vom TV-Gerät zu entkoppeln. Sie können auch den Namen eines angeschlossenen Geräts ändern. Markieren Sie **Name ändern** und drücken Sie erneut **OK**. Drücken Sie erneut **OK** und verwenden Sie die virtuelle Tastatur, um den Namen des Geräts zu ändern. Wenn das Gerät dies unterstützt, wird hier auch die verbleibende Akkulaufzeit des Geräts angezeigt.

Kanalliste

Das Gerät sortiert alle gespeicherten Fernsehsender in eine **Programmliste**. Drücken Sie die **OK**-Taste, um die **Kanalliste** im Live-TV-Modus zu öffnen. Sie können die Richtungstaste nach links drücken, um die Liste seitenweise nach oben zu scrollen, oder die Richtungstaste nach rechts drücken, um nach unten zu scrollen.

Um den Kanal zu sortieren oder einen Kanal in der Kanalliste zu suchen, drücken Sie die grüne Taste, um die Kanalbetriebsoptionen anzuzeigen. Verfügbare Optionen sind Sortieren und Suchen. **Sortieroptionen ist je nach** ausgewähltem Land während der Ersteinrichtung möglicherweise nicht verfügbar. Um die Kanäle zu sortieren, markieren Sie **Sortieren** und drücken Sie die Taste **OK**. Wählen Sie eine der verfügbaren Optionen und drücken Sie erneut **OK**. Die Kanäle werden nach Ihrer Auswahl sortiert. Um einen Kanal zu suchen, markieren Sie **Suchen** und drücken Sie die Taste **OK**. Die virtuelle Bildschirmtastatur wird angezeigt. Geben Sie den Namen oder die Nummer des zu suchenden Kanals ganz oder teilweise ein, markieren Sie das Häkchensymbol auf der Tastatur und drücken Sie **OK**. Passende Ergebnisse werden aufgelistet.

Um die Kanäle zu filtern, drücken Sie die **gelbe** Taste. Die Optionen zur **Typauswahl** werden angezeigt. Sie können zwischen den Optionen **Kategorien**, **Digitalradio**, **Frei**, **Verschlüsselt** und **Favoriten** wählen, um die Kanalliste zu filtern, oder wählen Sie die Option **Alle Kanäle**, um alle installierten Kanäle in der Kanalliste anzuzeigen. Die verfügbaren Optionen können abhängig vom Bedienerauswahl variieren.

Hinweis: Wenn im Menü **Typ auswählen** eine andere Option als **Alle Kanäle** ausgewählt ist, können Sie nur mit den **Programm +/-**-Tasten auf der Fernbedienung durch die Kanäle scrollen, die derzeit in der Kanalliste aufgeführt sind.

Bearbeiten der Kanäle und der Kanalliste

Sie können die Kanäle und die Kanalliste mit den Optionen **Kanal überspringen**, **Kanalaustausch**, **Kanal verschieben**, **Kanal bearbeiten** und **Kanal löschen** im Menü **Einstellungen** > **Kanal** > **Kanäle** bearbeiten. Sie können auf das Menü **Einstellungen** über den Startbildschirm oder über das Menü **TV-Optionen** im Live-TV-Modus zugreifen.

*Hinweis: Die Optionen Kanalaustausch, Kanal verschieben und Kanal bearbeiten und Kanal löschen sind möglicherweise nicht verfügbar und/oder werden je nach Bedienerauswahl und benutzerbezogenen Einstellungen abgeblendet angezeigt. Sie können die LCN-Einstellung im Menü **Einstellungen** > **Kanal** > **Kanäle** deaktivieren, da dies die Kanalbearbeitung verhindert. Diese Option ist möglicherweise abhängig vom ausgewählten Land während der Ersteinrichtung standardmäßig auf **Ein** eingestellt.*

Favoritenlisten verwalten

Sie können vier verschiedene Listen mit Ihren bevorzugten Sendern erstellen. Diese Listen enthalten nur die von Ihnen angegebenen Kanäle. Drücken Sie die **OK**-Taste, um die Kanalliste anzuzeigen.

Um einen Kanal aus einer Favoritenliste zu entfernen, öffnen Sie die Favoritenliste, markieren Sie diesen Kanal und drücken Sie die **blaue** Taste. Das Auswahlmenü für die Favoritenliste wird angezeigt. Markieren Sie die Liste/n, denen der Kanal hinzugefügt werden soll, und drücken Sie **OK**. Der Kanal wird zur ausgewählten Favoritenliste/n hinzugefügt.

Um einen Sender aus einer Favoritenliste zu entfernen, markieren Sie diesen Sender in der Senderliste und drücken Sie die **blaue** Taste. Das Auswahlmenü für die Favoritenliste wird angezeigt. Markieren Sie die Liste/n, denen der Kanal entfernt werden soll, und drücken Sie **OK**. Der Kanal wird von der/n ausgewählten Favoritenliste/n entfernt.

Um eine Ihrer Lieblingskanallisten als Hauptkanalliste festzulegen, drücken Sie die **gelbe** Taste und stellen Sie die Option **Typ auswählen** auf **Favoriten**. Markieren Sie dann die gewünschte Favoritenliste und drücken Sie **OK**. Um die Position eines Senders in der Favoritenliste zu ändern, drücken Sie die **grüne** Taste, markieren Sie dann die Option **Verschieben** und drücken Sie **OK**. Verwenden Sie dann die Richtungstasten **Auf** und **Ab**, um den Kanal an die gewünschte Position zu bewegen, und drücken Sie **OK**. Um einen Sender aus der Favoritenliste zu löschen, drücken Sie die **grüne** Taste, markieren Sie dann die Option **Löschen** und drücken Sie **OK**.

Programmführer

Mit Hilfe der EPG-Funktion (Electronic Program Guide) Ihres TV-Geräts können Sie den Veranstaltungsplan der aktuell installierten Sender in Ihrer Senderliste durchsuchen. Es hängt von der entsprechenden

Sendung ab, ob diese Funktion unterstützt wird oder nicht.

Der elektronische Programmführer ist im Live-TV-Modus verfügbar. Um in den Live-TV-Modus zu wechseln, können Sie entweder die **Exit**-Taste drücken oder die **Live-TV**-App aus der **Apps**-Zeile auf dem Startbildschirm markieren und **OK** drücken. In einigen Ländern befindet sich die **Live-TV**-App auf der Registerkarte **Startseite** auf dem Startbildschirm und die Zeile mit dieser App wird als **Favoriten-Apps** bezeichnet. Um auf den Programmführer zuzugreifen, drücken Sie die Taste **Führung** auf Ihrer Fernbedienung.

Navigieren Sie mit den Navigationstasten durch den Programmführer. Sie können die Aufwärts- / Abwärts-Richtungstasten oder die **Programmiertasten +/-** verwenden, um zum vorherigen / nächsten Kanal in der Liste zu wechseln, und die Rechts- / Links-Richtungstasten, um ein gewünschtes Ereignis des aktuell markierten Kanals auszuwählen. Sofern verfügbar, werden der vollständige Name, die Start- und Endzeit sowie das Datum, das Genre des markierten Ereignisses und eine kurze Information darüber auf dem Bildschirmrand angezeigt.

Drücken Sie die **blaue** Taste, um die Ereignisse zu filtern. Durch die große Auswahl an Filteroptionen können Sie Veranstaltungen des gewünschten Typs schneller finden. Drücken Sie die **gelbe** Taste, um detaillierte Informationen zum markierten Ereignis anzuzeigen. Sie können auch die **roten** und **grünen** Tasten verwenden, um Ereignisse des vorherigen und nächsten Tages anzuzeigen. Die Funktionen werden den farbigen Tasten auf der Fernbedienung zugewiesen, sobald sie verfügbar sind. Befolgen Sie die Informationen auf dem Bildschirm, um genaue Tastenfunktionen zu erhalten.

Drücken Sie die **Aufnahmetaste**, um einen Timer für das markierte Ereignis im Programmführer hinzuzufügen. Sie können den Typ des Timers definieren, indem Sie die Option **Zeitplantyp** als **Erinnerung** oder **Aufnahme** festlegen. Wenn andere Parameter eingestellt sind, drücken Sie die **grüne** Taste. Der Timer wird der Zeitplanliste hinzugefügt. Sie können im Live-TV-Modus über das Menü **Aufnahme** auf die **Zeitplanliste** zugreifen.

Anschluss an das Internet

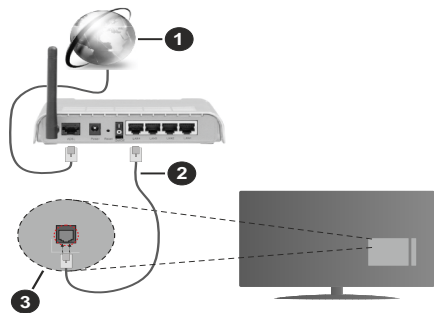
Sie können über Ihr TV Gerät auf das Internet zugreifen, indem Sie es an ein Breitband System anschließen. Die Netzwerkeinstellungen müssen konfiguriert werden, um eine Vielzahl von Streaming Inhalten und Internetanwendungen nutzen zu können. Diese Einstellungen können über das Menü **Einstellungen** > **Netzwerk** und **Internet** konfiguriert werden. Sie können auch das Symbol **Verbunden**/ABgebrochen auf dem Startbildschirm markieren und **OK** drücken, um

auf dieses Menü zuzugreifen. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt **Netzwerk und Internet** unter dem Titel **Einstellungen**.

Kabelgebundene Verbindung

Verbinden Sie Ihr TV Gerät mit Ihrem Modem / Router über ein Ethernet Kabel. Auf der Rückseite Ihres TV Geräts befindet sich ein LAN Anschluss.

Der Status der Verbindung im Bereich **Ethernet** im Menü **Netzwerk und Internet** wird von **Nicht verbunden** in **Verbundengeändert**.

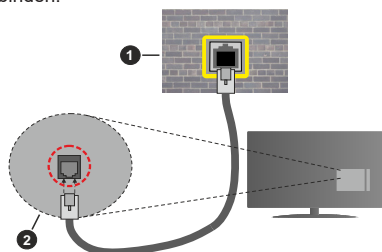


1. Breitband ISP Verbindung

2. LAN (Ethernet)-Kabel

3. LAN Eingang an der Rückseite des TV Geräts

Je nach Netzwerkconfiguration können Sie Ihr TV Gerät möglicherweise an eine Netzwerksteckdose anschließen. In diesem Fall können Sie Ihr TV Gerät über ein Ethernet Kabel direkt mit dem Netzwerk verbinden.



1. Netzwerk Wandsteckdose

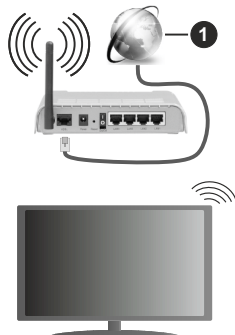
2. LAN Eingang an der Rückseite des TV Geräts

Drahtlose Verbindung

Ein WLAN Modem/Router ist erforderlich, um das TV Gerät über WLAN mit dem Internet zu verbinden.

Markieren Sie die Option **WLAN** im Menü **Netzwerk und Internet** und drücken Sie **OK**, um die drahtlose Verbindung zu aktivieren. Die verfügbaren Netzwerke werden angezeigt. Wählen Sie eine und drücken

Sie **OK** um die Verbindung herzustellen. Weitere Informationen finden Sie im **Abschnitt Netzwerk und Internet** unter dem Titel **Einstellungen**.



1. Breitband ISP Verbindung

Ein Netzwerk mit verborgener SSID (Name des Netzwerks) kann nicht durch andere Geräte erkannt werden. Wenn Sie eine Verbindung zu einem Netzwerk mit verborgener SSID herstellen wollen, markieren Sie die Option **Neues Netzwerk hinzufügen** unter dem Menü **Netzwerk und Internet**. Fügen Sie das Netzwerk hinzu, indem Sie seinen Namen eingeben und den Sicherheitstyp manuell auswählen.

Einige Netzwerke verfügen möglicherweise über ein Berechtigungssystem, das eine zweite Anmeldung als solche in einer Arbeitsumgebung erfordert. Markieren Sie in diesem Fall nach der Verbindung mit dem drahtlosen Netzwerk, mit dem Sie eine Verbindung herstellen möchten, **Benachrichtigungen** oben rechts auf dem **Startbildschirm** und drücken Sie **OK**. Markieren Sie dann die Benachrichtigung Bei **WLAN-Netzwerk anmelden** und drücken Sie **OK**. Geben Sie Ihre Zugangsdaten ein, um sich anzumelden.

Ein WLAN-N-Router (IEEE 802.11a/b/g/n/ac) mit den simultanen Frequenzbändern von 2,4 und 5 GHz ist darauf ausgelegt, eine größtmögliche Bandbreite zu ermöglichen. Optimiert für zügiges und schnelleres HD Video Streaming, schnellere Dateiübertragung sowie Wireless Gaming.

Verwenden Sie eine LAN Verbindung für eine schnellere Datenübertragung zwischen anderen Geräten wie Computern.

Die Übertragungsgeschwindigkeit ist abhängig von der Entfernung und Anzahl der Hindernisse zwischen der übertragenen Produkte, die Konfiguration dieser Produkte, die Funkwellen, der Linienverkehr und die Produkte, die Sie verwenden. Abhängig von den Funkwellen der DECT Telefone oder anderen WLAN 11b Geräten, kann die Übertragung auch abgebrochen oder unterbrochen werden. Die Richtwerte der Übertragungsgeschwindigkeit sind die theoretischen

Maximalwerte für die Wireless Standards. Sie sind nicht die tatsächlichen Geschwindigkeiten der Datenübertragung.

Welcher Ort die beste Übertragungsqualität bietet, hängt von den jeweiligen Bedingungen ab.

Die Wireless Funktion des TV Geräts unterstützt Modems des Typs 802.11 a, b, g, n und ac. Es wird dringend empfohlen, dass Sie das IEEE 802.11n-Kommunikationsprotokoll nutzen, um Probleme bei der Videowiedergabe zu vermeiden.

Sie müssen die SSID Ihres Modems ändern, wenn in der Umgebung andere Modems mit der gleichen SSID vorhanden sind. Sonst können Verbindungsprobleme auftreten. Verwenden Sie eine Kabelverbindung, wenn Sie Probleme mit einer drahtlosen Verbindung haben.

Für die Wiedergabe von Streaming Inhalten ist eine stabile Verbindungsgeschwindigkeit erforderlich. Verwenden Sie eine Ethernet Verbindung, wenn die WLAN Geschwindigkeit instabil ist.

Multimediaspieler

Scrollen Sie auf der Startseite zur Zeile **Apps**, wählen Sie **Multi Media Player (MMP)** und drücken Sie zum Starten die Taste **OK**. Wenn diese App nicht verfügbar ist, markieren Sie die Option App zu Favoriten hinzufügen (Pluszeichen) in der Zeile Apps und drücken Sie **OK**. Wählen Sie dann die **Multi Media Player (MMP)**-App und drücken Sie zum Hinzufügen auf **OK**. In einigen Ländern befindet sich die **Multi Media Player**-App auf der Registerkarte **Startseite** auf dem Startbildschirm und die Zeile mit dieser App wird als **Favoriten-Apps** bezeichnet.

Wählen Sie den Medientyp auf dem Hauptbildschirm des Media Players. Auf dem nächsten Bildschirm können Sie die **Menütaste** drücken, um auf eine Liste der Menüoptionen zuzugreifen, während der Fokus auf einem Ordner oder einer Mediendatei liegt. Mit den Optionen dieses Menüs können Sie den Medientyp ändern, die Dateien sortieren, die Thumbnail-Größe ändern und Ihren TV-Gerät in einen digitalen Fotorahmen verwandeln. Sie können die Mediendateien auch mit den entsprechenden Optionen dieses Menüs kopieren, wenn ein FAT32-formatiertes USB-Speichergerät an das TV-Gerät angeschlossen ist, einfügen und löschen. Außerdem können Sie den Anzeigestil ändern, indem Sie entweder **Normaler Parser** oder **Rekursiver Parser** auswählen. Im **normalen Parser** Modus werden die Dateien mit Ordnern angezeigt, sofern verfügbar. Daher wird nur der ausgewählte Mediendateityp im Stammordner oder im ausgewählten Ordner angezeigt. Wenn keine Mediendateien des ausgewählten Typs vorhanden sind, wird der Ordner als leer angenommen. Im **rekursiven Parser**-Modus wird die Quelle nach allen verfügbaren Mediendateien des ausgewählten Typs durchsucht und die gefundenen Dateien werden

aufgelistet. Drücken Sie die **Zurück / Zurückkehren** Taste, um dieses Menü zu schließen.

Um die Fotorahmenfunktion zu aktivieren, wählen Sie **Foto** als Medientyp. Drücken Sie die **Menü**-Taste und markieren Sie **Fotorahmen** und drücken Sie **OK**. Wenn Sie die Option **Ein Fotomodus** auswählen und **OK** drücken, wird das Bild, das Sie zuvor als Fotorahmenbild festgelegt haben, angezeigt, wenn die Fotorahmenfunktion aktiviert ist. Wenn Sie die Option USB-Speichergerät auswählen, wird die erste Datei (im **rekursiven Parser**-Modus) angezeigt. Um das Fotorahmenbild einzustellen, drücken Sie die **Menü**-Taste, während die Fotodatei Ihrer Wahl angezeigt wird, markieren Sie das **Fotorahmenbild** und drücken Sie **OK**.

Darüber hinaus können Sie durch Drücken der **blauen** Taste zwischen den Browsermodi wechseln. Es stehen die Modi Listenansicht und Rasteransicht zur Verfügung. Während der Suche nach Video-, Foto- und Textdateien wird eine Vorschau der markierten Datei in einem kleinen Fenster auf der linken Seite des Bildschirms angezeigt, wenn der Suchmodus auf Listenansicht eingestellt ist. Sie können auch die Tasten **Programm +/-** verwenden, um direkt zum ersten und letzten Ordner oder zur letzten Datei zu springen, wenn der Ansichtsstil auf Rasteransicht eingestellt ist.

Sie können die automatische USB-Wiedergabefunktion auch durch Drücken der **gelben** Taste aktivieren oder deaktivieren. Mit dieser Funktion können Sie Ihr Fernsehgerät so einstellen, dass die Wiedergabe der auf einem angeschlossenen USB-Speichergerät installierten Medieninhalte automatisch beginnt. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt über die **automatische USB-Wiedergabefunktion**.

Videodateien

Drücken Sie **OK**, um die markierte Videodatei wiederzugeben.

Info: Anzeigen der Info-Leiste. Drücken Sie zweimal, um die erweiterten Informationen und die nächste Datei anzuzeigen.

Pause/Wiedergabe: Pause und Fortsetzen der Wiedergabe.

Rücklauf: Starten der Rückwärtswiedergabe. Drücken Sie nacheinander, um die Rücklaufgeschwindigkeit einzustellen.

Schneller Vorlauf: Starten Sie die Schnellvorlaufwiedergabe. Drücken Sie nacheinander, um die Vorwärtswiedergabegeschwindigkeit einzustellen.

Stopp: Stoppt die Wiedergabe.

Programm +: Zur nächsten Datei wechseln.

Programm -: Zur vorherigen Datei wechseln.

Zurück/Zurückkehren: Kehren Sie zum Media Player-Bildschirm zurück.

Musikdateien

Drücken Sie **OK**, um die markierte Musikdatei wiederzugeben.

Info: Zeigen Sie die erweiterten Informationen und die nächste Datei an.

Pause/Wiedergabe: Pause und Fortsetzen der Wiedergabe.

Rücklauf: Halten Sie gedrückt, um zurückzuspulen.

Schneller Vorlauf: Halten Sie gedrückt, um schnell vorzuspulen.

Stopp: Stoppt die Wiedergabe.

Programm +: Zur nächsten Datei wechseln.

Programm -: Zur vorherigen Datei wechseln.

Zurück/Zurückkehren: Kehren Sie zum Media Player-Bildschirm zurück.

Wenn Sie die **Zurück/Rücklauf**-Taste drücken, ohne zuerst die Wiedergabe anzuhalten, wird die Wiedergabe fortgesetzt, während Sie im Multimedia-Player browsen. Mit den Media Player-Tasten können Sie die Wiedergabe steuern. Die Wiedergabe wird beendet, wenn Sie den Media Player verlassen oder den Medientyp auf **Video** umschalten.

Fotodateien

Drücken Sie **OK**, um die markierte Fotodatei wiederzugeben. Wenn Sie die Taste **OK** zum zweiten mal drücken, wird auch die Diashow gestartet und alle Fotodateien im aktuellen Ordner oder auf dem Speichergerät werden je nach Anzeigestil der Reihe nach angezeigt. Wenn die Option **Wiederholen** auf **Keine** gesetzt ist, werden nur die Dateien zwischen der hervorgehobenen und der zuletzt aufgelisteten Datei angezeigt. Drücken Sie die Taste **OK** oder **Pause/Wiedergabe**, um die Diashow anzuhalten oder fortzusetzen. Die Diashow wird beendet, nachdem die zuletzt aufgelistete Datei angezeigt wurde und der Mediaplayer-Bildschirm wird angezeigt.

Info: Anzeigen der Info-Leiste. Drücken Sie zweimal, um die erweiterten Informationen und die nächste Datei anzuzeigen.

OK oder Pause/Wiedergabe: Pausieren Sie die Diashow an und setzen Sie fort.

Grüne Taste (Drehen / Dauer): Bild drehen / Intervall zwischen den Folien einstellen.

Gelbe Taste (Zoom/Effekt): Vergrößern Sie das Bild / Wenden Sie verschiedene Effekte auf die Diashow an.

Programm +: Zur nächsten Datei wechseln.

Programm -: Zur vorherigen Datei wechseln.

Zurück/Zurückkehren: Kehren Sie zum Media Player-Bildschirm zurück.

Textdateien

Wenn Sie die **OK**-Taste drücken, wird die Diashow gestartet und alle Textdateien im aktuellen Ordner oder auf dem Speichergerät werden je nach Anzeigestil der Reihe nach angezeigt. Wenn die Option **Wiederholen** auf **Keine** gesetzt ist, werden nur die Dateien zwischen der hervorgehobenen und der zuletzt aufgelisteten Datei angezeigt. Drücken Sie die Taste **OK** oder **Pause/Wiedergabe**, um die Diashow anzuhalten oder fortzusetzen. Die Diashow wird beendet, nachdem die zuletzt aufgelistete Datei angezeigt wurde und der Mediaplayer-Bildschirm wird angezeigt.

Info: Anzeigen der Info-Leiste. Drücken Sie zweimal, um die erweiterten Informationen und die nächste Datei anzuzeigen.

OK oder Pause/Wiedergabe: Pausieren Sie die Diashow an und setzen Sie fort.

Programm +: Zur nächsten Datei wechseln.

Programm -: Zur vorherigen Datei wechseln.

Richtungstasten (unten oder rechts / oben oder links): Zur nächsten Seite wechseln / Zur vorherigen Seite wechseln.

Zurück/Zurückkehren: Stoppen Sie die Diashow und kehren Sie zum Media Player-Bildschirm zurück.

Menüoptionen

Drücken Sie die **Menü**-Taste, um die verfügbaren Optionen während der Wiedergabe oder Anzeige von Mediendateien anzuzeigen. Der Inhalt dieses Menüs unterscheidet sich je nach Medientyp.

Pause/Wiedergabe: Halten Sie die Wiedergabe oder Diashow an und setzen Sie fort.

Wiederholen: Stellen Sie die Wiederholungsoption ein. Markieren Sie eine Option und drücken Sie **OK**, um die Einstellung zu ändern. Wenn die Option **Eine wiederholen** ausgewählt ist, wird die aktuelle Mediendatei wiederholt wiedergegeben oder angezeigt. Wenn die Option **Alle wiederholen** ausgewählt ist, werden alle Mediendateien desselben Typs im aktuellen Ordner oder auf dem Speichergerät, abhängig vom Anzeigestil, wiederholt wiedergegeben oder angezeigt.

Shuffle On/Off: Schalten Sie die Zufallswiedergabe ein oder aus. Drücken Sie **OK**, um die Einstellung zu ändern.

Dauer: Intervall zwischen den Folien einstellen. Markieren Sie eine Option und drücken Sie **OK**, um die Einstellung zu ändern. Sie können zum Einstellen auch die grüne **Taste** drücken. Diese Option ist nicht verfügbar, wenn die Diashow angehalten wird.

Drehen: Drehen Sie das Bild. Das Bild wird bei jedem Drücken von **OK** um 90 Grad im Uhrzeigersinn gedreht. Sie können auch die **grüne Taste** drücken, um sich zu drehen. Diese Option ist nicht verfügbar, wenn die Diashow angehalten wird.

Effekt: Wenden Sie verschiedene Effekte auf die Diashow an. Markieren Sie eine Option und drücken Sie **OK**, um die Einstellung zu ändern. Sie können zum Einstellen auch die **gelbe** Taste drücken. Diese Option ist nicht verfügbar, wenn die Diashow angehalten wird.

Zoom: Vergrößern Sie das aktuell angezeigte Bild. Markieren Sie eine Option und drücken Sie **OK**, um die Einstellung zu ändern. Sie können zum Vergrößern auch die **gelbe** Taste drücken. Diese Option ist nicht verfügbar, wenn die Diashow nicht angehalten ist.

Schriftart: Stellen Sie die Schriftartoption ein. Größe, Stil und Farbe können nach Ihren Wünschen eingestellt werden.

Zeige Info: Zeigen Sie die erweiterten Informationen an.

Fotorahmenbild: Stellen Sie das aktuell angezeigte Bild als Fotorahmenbild ein. Dieses Bild wird angezeigt, wenn die Option **Ein Fotomodus** anstelle des angeschlossenen Speichergeräts ausgewählt ist, während die Fotorahmenfunktion aktiviert ist.

Spektrum aus- / einblenden: Falls verfügbar, Spektrum aus- / einblenden.

Lyrische Optionen: Zeigen Sie Lyric-Optionen an, falls verfügbar.

Bild aus: Öffnen Sie das Power-Menü Ihres TV-Geräts. Sie können hier die Option **Bild aus** verwenden, um den Bildschirm auszuschalten. Drücken Sie eine Taste auf der Fernbedienung oder am TV-Gerät, um den Bildschirm wieder einzuschalten.

Bildschirm-Modus: Stellen Sie die Option für das Seitenverhältnis ein.

Bildeinstellungen: Zeigen Sie das Bildeinstellungsmenü an.

Toneinstellungen: Zeigen Sie das Toneinstellungsmenü an.

Sound Tracks (Tonspuren): Stellen Sie die Soundtrack-Option ein, wenn mehr als eine verfügbar ist.

Letzte Erinnerung: Stellen Sie die **Zeit** ein, wenn Sie die Wiedergabe an der Stelle fortsetzen möchten, an der sie beim nächsten Öffnen derselben Videodatei gestoppt wurde. Bei Einstellung auf **Aus** beginnt die Wiedergabe von vorne. Markieren Sie eine Option und drücken Sie **OK**, um die Einstellung zu ändern.

Suchen: Springe zu einer bestimmten Zeit der Videodatei. Verwenden Sie die Zifferntasten und die Richtungstasten, um die Uhrzeit einzugeben, und drücken Sie **OK**.

Untertitel-Codierung: Untertitel-Kodierungsoptionen anzeigen, falls verfügbar.

Über die USB-Verbindung

WICHTIG! Sichern Sie die Dateien auf Ihren USB-Speichergeräten, bevor Sie an das Fernsehgerät anschließen. Der Hersteller übernimmt keinerlei Haftung für beschädigte Dateien oder Datenverluste. Unter Umständen sind bestimmte Arten von USB-Geräten (z. B. MP3-Player) oder USB-Festplattenlaufwerke/-Speichersticks mit diesem TV-Gerät nicht kompatibel. Das Fernsehgerät erkennt sowohl FAT32- als auch NTFS-formatierte Laufwerke, unterstützt jedoch keine Aufnahmen auf NTFS-formatierten Laufwerken (die Aufnahmefunktion ist je nach Modell Ihres Fernsehgeräts möglicherweise nicht verfügbar). Geräte mit einer Speicherkapazität von mehr als 2 TB werden nicht unterstützt. Dateien mit mehr als 4 GB werden nicht unterstützt.

Sie können Ihre Fotos, Textdokumente anzeigen oder Ihre Musik- und Videodateien wiedergeben, die auf einem angeschlossenen USB-Speichergerät am TV-Gerät installiert sind. Schließen Sie das USB-Speichergerät an einen der USB-Eingänge des TV-Geräts an.

Wählen Sie im Hauptbildschirm des Media Players den gewünschten Medientyp aus. Markieren Sie im nächsten Bildschirm einen Dateinamen in der Liste der verfügbaren Mediendateien und drücken Sie die Taste **OK**. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um weitere Informationen zu anderen verfügbaren Tastenfunktionen zu erhalten.

Hinweis: Warten Sie jeweils etwas vor dem Anschließen bzw. Trennen, da der Player eventuell noch Daten ausliest. Andernfalls können Schäden am USB-Player und USB-Gerät verursacht werden. Ziehen Sie niemals während des Aufnehmens oder Wiedergebens Ihr Gerät heraus.

USB Auto-Play-Funktion

Diese Funktion wird verwendet, um die Wiedergabe der auf einem Wechseldatenträger installierten Medieninhalte automatisch zu starten. Sie verwendet die Anwendung Multi Media Player. Die Medieninhaltenstypen haben unterschiedliche Prioritäten, damit sie abgespielt werden können. Die absteigende Priorität lautet Foto, Video und Audio. Das bedeutet, wenn es einen Foto- Inhalt im Stammverzeichnis des Wechseldatenträgers gibt, wird der Multi Media Player die Fotos in einer bestimmten Reihenfolge (nach Dateinamen) statt der Video- oder Audio-Dateien wiedergeben. Wenn nicht, wird er nach Video-Inhalten und zum Schluss nach Audio-Dateien suchen.

Sie können die Funktion USB Auto Play in der Multi Media Player App aktivieren. Starten Sie die Anwendung auf dem Startbildschirm und drücken Sie die **gelbe** Taste auf der Fernbedienung, um diese Funktion zu aktivieren oder zu deaktivieren. Wenn die Funktion aktiviert ist, während das USB-Gerät bereits angeschlossen ist, trennen Sie das Gerät und schließen Sie es dann wieder an, um die Funktion zu aktivieren.

Diese Funktion wird nur aktiviert, wenn alle folgenden Bedingungen erfüllt sind:

- Die Funktion USB-Auto-Play ist aktiviert
- Das USB-Gerät ist eingesteckt
- Auf dem USB-Gerät sind abspielbare Inhalte installiert.

Wenn mehr als ein USB-Gerät an das TV-Gerät angeschlossen ist, wird das zuletzt angeschlossene Gerät als Inhaltsquelle verwendet.

USB-Aufzeichnung

Um ein Programm aufzunehmen, sollten Sie zuerst ein Speichergerät an das TV-Gerät anschließen, wenn dieses ausgeschaltet ist. Schalten Sie dann das TV-Gerät ein, um die Aufnahmefunktion zu aktivieren. Aus diesem Grund empfehlen wir, für die Aufnahme von längeren Sendungen wie z.B. Filmen stets USB-Festplattenlaufwerke (HDD) zu verwenden.

Aufgezeichnete Sendungen werden auf der angeschlossenen USB-Festplatte abgespeichert. Falls gewünscht können Sie diese gespeicherten Aufnahmen mit einem PC kopieren oder sichern. Sie können Sie aber nicht auf einem Computer abspielen. Sie können sich die Aufnahmen nur über Ihr Fernsehgerät ansehen.

Aufgrund der Zeitversetzung können Verzögerung bei der Lippensynchronisation auftreten. Die Aufnahme von Radioprogrammen wird nicht unterstützt.

Wenn die Schreibgeschwindigkeit des angeschlossenen USB-Speichergeräts nicht ausreicht, funktioniert die Aufnahme u. U. nicht bzw. steht die Timeshift-Funktion nicht zur Verfügung.

Aus diesem Grund empfehlen wir, für die Aufnahme von HD-Programmen stets USB-Festplattenlaufwerke zu verwenden.

Trennen Sie während der Aufnahme die USB-HDD nicht vom Gerät ab. Dies kann Schäden am TV-Gerät und der USB-HDD verursachen.

Manchmal werden wegen Signalproblemen Streampakete nicht aufgezeichnet, was dazu führen kann, dass das Video während dem Abspielen einfriert. Wenn eine Aufnahme mit eingeschaltetem Videotext vom Timer startet, wird ein Dialogfeld angezeigt. Wenn Sie **Ja** markieren und **OK** drücken, wird der Videotext deaktiviert und die Aufnahme gestartet.

Instantaufnahme

Drücken Sie die **Aufnahme**-Taste, um die Aufnahme einer Sendung beim Ansehen sofort zu starten. Drücken Sie die **Stopp**-Taste, um die Sofortaufnahme zu stoppen und zu speichern.

Sie können im Aufnahme-Modus die Sendung nicht wechseln.

Aufgenommene Sendungen ansehen

Wählen Sie im Live-TV-Modus im Menü **Aufnahme** die Option **Aufnahmeliste** und drücken Sie **OK**. Wählen Sie eine Aufnahme aus der Liste (sofern Sie schon eine Aufnahme durchgeführt haben). Drücken Sie zum Ansehen die **OK**-Taste.

Drücken Sie die **Stopp**- oder **Zurück- / Zurück**-Taste, um eine Wiedergabe zu stoppen.

Die Aufnahmen werden im folgenden Format benannt: Kanalname_Datum (Jahr/Monat/Tag)_Programmname.

Timeshift-Aufnahme

Um die Timeshift-Aufnahmefunktion nutzen zu können, muss zuerst die Option **Timeshift-Modus** im Menü **Aufnahme** > **Timeshift-Modus** aktiviert werden.

Im Timeshift-Modus wird das Programm angehalten und gleichzeitig auf dem angeschlossenen USB-Speichergerät gespeichert. Drücken Sie die **Pause/Wiedergabe**-Taste, während Sie eine Sendung ansehen, um den Timeshift-Modus zu aktivieren. Drücken Sie die **Pause/Wiedergabe**-Taste erneut, um das angehaltene Programm an der Stelle fortzusetzen, an der Sie gestoppt haben. Drücken Sie die **Stopp**-Taste, um die Timeshift-Aufnahme zu beenden und zur Live-Sendung zu wechseln.

Wenn diese Funktion zum ersten Mal verwendet wird, wird der **Disk Setup**-Assistent angezeigt, wenn die **Pause/Wiedergabe**-Taste gedrückt wird. Sie können entweder den **automatischen** oder den **manuellen** Einrichtungsmodus auswählen. Wenn Sie möchten, können Sie Ihr USB-Speichergerät im **manuellen** Modus formatieren und den Speicherplatz angeben, der für die Timeshift-Funktion verwendet wird. Wenn das Setup abgeschlossen ist, wird das Disk Setup-Ergebnis angezeigt. Drücken Sie zum Verlassen die **OK**-Taste.

Die Timeshift-Funktion ist für Radiosendungen nicht verfügbar.

Festplattenformat

Wenn Sie ein neues USB-Speichergerät verwenden, wird empfohlen, es zuerst mit der Option **Format** im Menü **Aufnahme** > **Geräteinfo** im Live-TV-Modus zu formatieren. Markieren Sie das verbundene Gerät auf dem Bildschirm **Geräteinfo** und drücken Sie die Richtungstaste **OK** oder Rechts, um die Liste der verfügbaren Optionen anzuzeigen. Markieren Sie dann **Format** und drücken Sie **OK**, um fortzufahren. Ein Bestätigungsdialog wird angezeigt. Markieren Sie **Ja** und drücken Sie **OK**, um die Formatierung zu starten.

WICHTIG: Durch das Formatieren Ihres USB-Speichergeräts werden ALLE darauf gespeicherten Daten gelöscht und das Dateisystem wird in FAT32 konvertiert. In den meisten Fällen können so

Laufwerksfehler repariert werden, aber nach der Formatierung sind ALLE Ihre Daten gelöscht.

Zeitplanliste

Sie können Erinnerungen hinzufügen oder Timer aufzeichnen, indem Sie das Menü **Zeitplanliste** verwenden. Sie können im Live-TV-Modus über das Menü **Aufnahme** auf die **Zeitplanliste** zugreifen. Markieren Sie **Zeitplanliste** und drücken Sie **OK**. Zuvor eingestellte Timer werden aufgelistet, sofern verfügbar.

Drücken Sie die **gelbe**, um einen Timer hinzuzufügen, während das Menü **Zeitplanliste** auf dem Bildschirm angezeigt wird. Sie können den Typ des Timers definieren, indem Sie die Option **Zeitplantyp** als **Erinnerung** oder **Aufnahme** festlegen. Wenn andere Parameter eingestellt sind, drücken Sie die **grüne** Taste. Der Timer wird der Liste hinzugefügt.

Sofern verfügbar, können Sie die Timer in dieser Liste auch bearbeiten oder löschen. Markieren Sie den Timer Ihrer Wahl und drücken Sie die **rote Taste**, um ihn zu bearbeiten. Nachdem Sie den Timer bearbeitet haben, drücken Sie die **grüne** Taste, um die Änderungen zu speichern. Markieren Sie den Timer Ihrer Wahl und drücken Sie die **blaue Taste**, um ihn zu löschen. Wenn Sie einen Timer löschen, wird ein Bestätigungsdialog auf dem Bildschirm angezeigt. Markieren Sie **Ja** und drücken Sie **OK**, um den ausgewählten Timer zu löschen.

Ein Dialog wird angezeigt, wenn sich die Zeitintervalle zweier Timer überschneiden. Sie können nicht mehr als einen Timer für dasselbe Zeitintervall einstellen. Um den alten Timer durch den neuen zu ersetzen, markieren Sie **Ja** und drücken Sie **OK**.

Drücken Sie die **EXIT**-Taste, um die Zeitplanliste zu schließen.

CEC

Mit der CEC-Funktion Ihres TV-Geräts können Sie ein angeschlossenes Gerät mit der Fernbedienung des TV-Geräts bedienen. Diese Funktion verwendet HDMI CEC (Consumer Electronics Control) zur Kommunikation mit den angeschlossenen Geräten. Geräte müssen HDMI CEC unterstützen und über eine HDMI-Verbindung angeschlossen sein.

Um die CEC-Funktionalität nutzen zu können, sollte die entsprechende Option im Menü eingeschaltet sein. Gehen Sie wie folgt vor, um zu überprüfen, ob die CEC-Funktion ein- oder ausgeschaltet ist:

- Öffnen Sie das Menü **Einstellungen** > **Geräteeinstellungen** > **Eingänge** auf dem Startbildschirm oder die **TV-Optionen** > **Einstellungen** > **Geräteeinstellungen** > **Eingänge** im Live-TV-Modus.

- Scrollen Sie nach unten zum Abschnitt **Consumer Electronic Control (CEC)**. Überprüfen Sie, ob die **HDMI-Steuerungsoption** aktiviert ist.

- Markieren Sie die **HDMI-Steuerungsoption** und drücken Sie **OK**, um sie ein oder auszuschalten.

Stellen Sie sicher, dass alle CEC-Einstellungen auf dem angeschlossenen CEC-Gerät ordnungsgemäß eingerichtet sind. Die CEC-Funktionalität hat unterschiedliche Namen für unterschiedliche Marken. Die CEC-Funktion funktioniert möglicherweise nicht mit allen Geräten. Wenn Sie ein Gerät mit HDMI CEC-Unterstützung an Ihr TV-Gerät anschließen, wird die entsprechende HDMI-Eingangsquelle mit dem Namen des angeschlossenen Geräts umbenannt.

Um das angeschlossene CEC-Gerät zu bedienen, wählen Sie die entsprechende HDMI-Eingangsquelle im Menü **Eingänge** auf dem Startbildschirm. Oder drücken Sie die **Quellentaste** und wählen Sie die entsprechende HDMI-Eingangsquelle aus der Liste aus. Um diesen Vorgang zu beenden und das TV-Gerät erneut über die Fernbedienung zu steuern, drücken Sie die Taste **Source** auf der Fernbedienung, die weiterhin funktioniert, und wechseln Sie zu einer anderen Quelle.

Die TV-Fernbedienung kann das Gerät automatisch steuern, sobald die angeschlossene HDMI-Quelle ausgewählt wurde. Es werden jedoch nicht alle Tasten an das Gerät weitergeleitet. Nur Geräte, die CEC-Fernbedienungsfunktion unterstützen, reagieren auf die Fernbedienung des TV-Geräts.

Das TV-Gerät unterstützt auch die Funktion ARC (Audio Return Channel). Diese Funktion ist ein Audio-Link, um andere Kabel zwischen dem TV-Gerät und der Audioanlage (A/V-Receiver oder Lautsprecher-System) zu ersetzen. Schließen Sie das Audiosystem an den HDMI2-Eingang des TV-Geräts an, um die ARC-Funktion zu aktivieren.

Wenn ARC aktiv ist, schaltet das TV-Gerät die anderen Audioausgänge automatisch stumm. Sie hören also nur Audio von einem angeschlossenen Audiogerät. Die Lautstärketasten der Fernbedienung sind auf das angeschlossene Audiogerät gerichtet, und Sie können die Lautstärke des angeschlossenen Geräts mit der Fernbedienung Ihres TV-Geräts regeln.

Hinweis: ARC wird nur über den HDMI2-Eingang unterstützt.

Google Cast

Mit der integrierten Google Cast-Technologie können Sie Inhalte von Ihrem Mobilgerät direkt auf Ihren Fernseher übertragen. Wenn Ihr Mobilgerät über die Google Cast-Funktion verfügt, können Sie den Bildschirm Ihres Geräts drahtlos auf Ihr TV-Gerät spiegeln. Wählen Sie die Option Bildschirmdarstellung auf Ihrem Android-Gerät. Verfügbare Geräte werden erkannt und aufgelistet. Wählen Sie Ihr Fernsehgerät aus der Liste aus und tippen Sie

darauf, um die Übertragung zu starten. Sie können den Netzwerknamen Ihres Fernsehgeräts über das Menü **Einstellungen> Geräteeinstellungen> Info** auf der Startseite abrufen. Der **Gerätename** ist einer der angezeigten Optionen. Sie können auch den Namen Ihres Fernsehgeräts ändern. Markieren Sie **Gerätename** und drücken Sie **OK**. Markieren Sie dann **Ändern** und drücken Sie erneut **OK**. Sie können entweder einen der vordefinierten Namen auswählen oder einen benutzerdefinierten Namen eingeben.

So übertragen Sie den Bildschirm Ihres Geräts auf den Fernsehbildschirm...

1. Gehen Sie auf Ihrem Android-Gerät im Benachrichtigungsfeld oder auf dem Startbildschirm zu "Einstellungen"
2. Tippen Sie auf "Geräteverbindung".
3. Tippen Sie auf "Einfache Projektion" und aktivieren Sie "Drahtlose Projektion". Verfügbare Geräte werden aufgelistet
4. Wählen Sie den Fernseher aus, zu dem Sie eine Übertragung durchführen möchten
oder
1. Schieben Sie das Benachrichtigungsfeld nach unten
2. Tippen Sie auf "Drahtlose Projektion".
3. Wählen Sie den Fernseher aus, zu dem Sie eine Übertragung durchführen möchten

Wenn die mobile App für die Übertragung aktiviert ist (z. B. YouTube, Dailymotion, Netflix), können Sie Ihre App auf Ihren Fernseher übertragen. Suchen Sie in der mobilen App nach dem Google Cast-Symbol und tippen Sie darauf. Verfügbare Geräte werden erkannt und aufgelistet. Wählen Sie Ihr Fernsehgerät aus der Liste aus und tippen Sie darauf, um die Übertragung zu starten.

So übertragen Sie eine App auf den Fernsehbildschirm...

1. Öffnen Sie auf Ihrem Smartphone oder Tablet eine App, die Google Cast unterstützt
2. Tippen Sie auf das Google Cast-Symbol
3. Wählen Sie den Fernseher aus, zu dem Sie eine Übertragung durchführen möchten
4. Die von Ihnen ausgewählte App sollte im TV-Gerät abgespielt werden

Anmerkungen:

Google Cast funktioniert unter Android und iOS. Stellen Sie sicher, dass Ihr Mobilgerät mit demselben Netzwerk verbunden ist wie Ihr Fernsehgerät.

Die Menüoptionen und Benennungen für die Google Cast-Funktion auf Ihrem Android-Gerät können von Marke zu Marke unterschiedlich sein und sich mit der Zeit ändern. Aktuelle Informationen zur Google Cast-Funktion finden Sie im Handbuch Ihres Geräts.

HBBTV-System

HbbTV (Hybrid Broadcast-Breitband-TV) ist ein neuer Industriestandard, der nahtlos über den Fernsehempfang bereitgestellte TV-Dienste mit solchen, die über Breitband verfügbar sind, verbindet und den Zugriff auf reine Internetdienste über die angeschlossenen TV-Geräte und Set-Top-Boxen ermöglicht. Zu den über HbbTV angebotenen Diensten gehören traditionelle Fernsehsender, Catch-up-Dienste, Video-on-Demand, elektronischer Programmführer, interaktive Werbung, Personalisierung, Abstimmungen, Spiele, soziale Netzwerke und andere Multimedia-Anwendungen.

HbbTV-Apps sind in den Kanälen verfügbar und werden durch den jeweiligen Sender vorgestellt.

Die HbbTV-Anwendungen werden in der Regel durch Drücken einer farbigen Taste auf der Fernbedienung gestartet. Im Allgemeinen wird ein kleines rotes Schaltflächensymbol auf dem Bildschirm angezeigt, um den Benutzer darüber zu informieren, dass sich auf diesem Kanal eine HbbTV-Anwendung befindet. Drücken Sie die auf dem Bildschirm angezeigte Taste, um die Anwendung zu starten.

HbbTV-Anwendungen verwenden die Tasten auf der Fernbedienung, um mit dem Benutzer zu interagieren. Wenn eine HbbTV-Anwendung gestartet wird, gehört die Steuerung einiger Schaltflächen der Anwendung. Beispielsweise kann die numerische Kanalauswahl möglicherweise in einer Teletext-Anwendung nicht mehr laufen, bei der die Nummer die Teletext-Seiten anzeigt.

Für das HbbTV ist eine AV-Streaming-Fähigkeit der Plattform erforderlich. Es gibt zahlreiche Anwendungen, die VOD liefern (Video-On-Demand/auf Abruf) und Catch-Up-TV-Dienste. Mit den Tasten **OK** (Wiedergabe & Pause), **Stopp**, **Schnellvorlauf** und **Zurückspulen** auf der Fernbedienung können Sie mit dem AV-Inhalt interagieren.

*Hinweis: Sie können diese Funktion über das Menü **TV-Optionen> Erweiterte Optionen>HBBTV-Einstellungen** im **Live-TV-Modus** aktivieren oder deaktivieren.*

Schnelle Standby-Modus

Wenn zuvor eine automatische Suche durchgeführt wurde, sucht Ihr TV-Gerät im Schnell-Standby-Modus jeden Morgen um 05:00 Uhr nach neuen oder fehlenden digitalen Kanälen.

Wenn die Option **Automatische Kanalaktualisierung** im Menü **Einstellungen> Kanal** aktiviert ist, wird das TV-Gerät innerhalb von 5 Minuten nach dem Umschalten in den Schnellbereitschaftsmodus und der Suche nach Kanälen aktiviert. Die Standby-LED blinkt während dieses Vorgangs. Sobald die Standby-LED nicht mehr blinkt, ist der Suchvorgang abgeschlossen. Alle neu gefundenen Kanäle werden der Kanalliste

hinzugefügt. Wenn die Kanalliste aktualisiert wird, werden Sie beim nächsten Einschalten über die Änderungen informiert.

Softwareaktualisierung

Ihr TV kann automatisch Aktualisierungen für die Software über das Internet finden und aktualisieren.

Um die bestmögliche Nutzung Ihres TV-Geräts zu erzielen und von den neuesten Verbesserungen zu profitieren, stellen Sie sicher, dass Ihr System immer auf dem neuesten Stand ist.

Softwareupdate über das Internet

Rufen Sie auf dem Startbildschirm das Menü **Einstellungen > Geräteeinstellungen > Info** auf, um Ihre Android-Systemversion zu aktualisieren. Bewegen Sie den Fokus auf die Option **Systemaktualisierung** und drücken Sie **OK**. Sie werden über den Systemstatus informiert und der Zeitpunkt, zu dem das Gerät zuletzt auf ein Update überprüft wurde, wird angezeigt. Die Option **Nach Updates suchen** ist markiert. Drücken Sie **OK**, wenn Sie nach verfügbaren Updates suchen möchten.

***Hinweis:** Ziehen Sie während des Neustarts nicht den Netzstecker. Wenn das Gerät nach der Aktualisierung nicht einschaltet, stecken Sie es aus und stecken es nach zwei Minuten wieder ein.*

Fehlerbehebung & Tipps

TV lässt sich nicht einschalten

- Vergewissern Sie sich, dass das Netzkabel richtig in die Steckdose eingesteckt ist.
- Trennen Sie das Netzkabel von der Steckdose.. Warten Sie eine Minute und schließen Sie es dann wieder an.
- Drücken Sie die **Standby/ On**-Taste am TV-Gerät.

Das TV-Gerät reagiert nicht auf die Fernbedienung

- Das TV-Gerät benötigt einige Zeit zum Starten. Während dieser Zeit reagiert das Fernsehgerät nicht auf die Fernbedienung oder die TV-Geräte. Das ist normal.
- Überprüfen Sie mit einer Handykamera, ob die Fernbedienung funktioniert. Schalten Sie das Telefon in den Kameramodus und richten Sie die Fernbedienung auf das Kameraobjektiv. Wenn Sie eine Taste auf der Fernbedienung drücken und feststellen, dass die Infrarot-LED durch die Kamera flackert, funktioniert die Fernbedienung. Das TV-Gerät muss überprüft werden.

Wenn Sie das Flackern nicht bemerken, sind die Batterien möglicherweise erschöpft. Ersetzen Sie diese. Wenn die Fernbedienung immer noch nicht

funktioniert, ist die Fernbedienung möglicherweise defekt und muss überprüft werden.

Diese Methode zur Überprüfung der Fernbedienung ist bei Fernbedienungen, die drahtlos mit dem TV-Gerät gekoppelt sind, nicht möglich.

Keine Kanäle

- Stellen Sie sicher, dass alle Kabel richtig angeschlossen und das richtige Netzwerk ausgewählt ist.
- Stellen Sie sicher, dass die richtige Senderliste ausgewählt ist.
- Stellen Sie sicher, dass Sie die richtige Kanalfrequenz eingegeben haben, wenn Sie manuell abgestimmt haben.

Kein Bild / verzerrtes Bild

- Stellen Sie sicher, dass die Antenne richtig an das TV-Gerät angeschlossen ist.
- Stellen Sie sicher, dass das Antennenkabel nicht beschädigt ist.
- Stellen Sie sicher, dass das richtige Gerät als Eingangsquelle ausgewählt ist.
- Stellen Sie sicher, dass das externe Gerät oder die Quelle richtig angeschlossen ist.
- Stellen Sie sicher, dass die Bildeinstellungen korrekt sind.
- Lautsprecher, ungeerdete Audiogeräte, Neonlichter, hohe Gebäude und andere große Objekte können die Empfangsqualität beeinflussen. Versuchen Sie nach Möglichkeit, die Empfangsqualität zu verbessern, indem Sie die Antennenrichtung ändern oder die Geräte vom TV-Gerät entfernen.
- Wechseln Sie in ein anderes Bildformat, wenn das Bild nicht auf den Bildschirm passt
- Stellen Sie sicher, dass Ihr PC die unterstützte Auflösung und Aktualisierungsrate verwendet.

Kein Ton / schlechter Ton

- Stellen Sie sicher, dass die Toneinstellungen korrekt sind.
- Stellen Sie sicher, dass alle Kabel richtig angeschlossen sind.
- Stellen Sie sicher, dass die Lautstärke nicht stummgeschaltet oder auf Null gestellt ist. Erhöhen Sie die zu überprüfende Lautstärke.
- Stellen Sie sicher, dass der Audioausgang des TV-Geräts mit dem Audioeingang des externen Soundsystems verbunden ist.
- Es könnte sein, dass der Ton nur aus einem Lautsprecher kommt Überprüfen Sie die Balance-Einstellung im **Ton**-Menü.

Eingangsquellen - können nicht ausgewählt werden

- Stellen Sie sicher, dass das Gerät an das TV-Gerät angeschlossen ist.
- Stellen Sie sicher, dass alle Kabel richtig angeschlossen sind.
- Stellen Sie sicher, dass Sie die richtige Eingangsquelle für das angeschlossene Gerät auswählen.
- Stellen Sie sicher, dass die richtige Eingangsquelle nicht im Menü Eingänge ausgeblendet ist.

AV- und HDMI-Signalkompatibilität

Quelle	Unterstützte Signale	
Seiten-AV	PAL	
	SECAM	
	NTSC4.43	
	NTSC3.58	
HDMI	480i	60Hz
	480p	60Hz
	576i, 576p	50Hz
	720p	50Hz, 60Hz
	1080i	50Hz, 60Hz
	1080p	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz

In einigen Fällen kann unter Umständen ein Signal nicht richtig auf dem TV angezeigt werden. Das Problem kann durch eine Inkompatibilität in den Standards des Quellgeräts verursacht werden (DVD, Set-Top etc.). Wenn so etwas bei Ihnen auftritt, sollten Sie sich mit dem Händler und auch dem Hersteller des Ausgangsgerätes in Verbindung setzen.

Beim USB Modus unterstützte Dateiformate

Video Decoder

Video-Codec	Auflösung	Bitrate	Profil	Behälter
VP9	4096x2176@60fps	100Mbps	Profil 0 (420 8-bit) Profil 2, (420, 10-bit)	MKV (.mkv), WebM (.webm)
HEVC/H.265	4096x2176@60fps	100Mbps	Haupt (8-bit)/Haupt 10 (10-bit) Profil, High Tier @ Level 5.1	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MPEG Transportstream (.ts, .trp, .tp), MKV (.mkv), FLV (.flv), AVI (.avi), H265 (.265)
MPEG1/2	1920x1080@60fps	80Mbps	MP@HL	MPEG Programmstream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), MPEG Transportstream (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf), WMV (.wmv), OGM (.ogm)
MPEG4	1920x1080@60fps	40Mbps	<ul style="list-style-type: none"> Einfaches Profil Erweitertes einfaches Profil @Stufe 5 GMC wird nicht unterstützt 	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf), WMV (.wmv), FLV (.flv), OGM (.ogm), MPEG Transportstream (.ts, .trp, .tp), MPEG Programmstream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG)
Sorenson H.263	1920x1080@60fps	40Mbps		FLV (.flv), AVI (.avi)
H.263	1920x1080@60fps	40Mbps	Nur Baseline-Profil	FLV (.flv), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv)
H.264	4096x2304@60fps	135Mbps	Haupt- und High-Profile bis Stufe 5.2	FLV (.flv), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MPEG Transportstream (.ts, .trp, .tp), ASF (.asf), WMV (.wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv), OGM (.ogm), MPEG Programmstream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), H264 (.264)
AVS	1920x1080@60fps	50Mbps	Jizhun Profil @ Level 6.0	MPEG Transportstrom (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), AVS (.avs)
AVS+	1920x1080@60fps	50Mbps	Sendeprofil @ Stufe 6.0.1.08.60	MPEG-Transportstrom (.ts, .trp, .tp), AVS (.avs)
AVS2	4096x2176@60fps	100Mbps	Haupt (8-bit)/Haupt10 (10-bit) Profil @Stufe 8,0.60	MPEG Transportstrom (.ts, .trp, .tp), AVS2 (.avs2)
WMV3	1920x1080@60fps	40Mbps		ASF (.asf), AVI (.avi), MKV (.mkv), WMV (.wmv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), OGM (.ogm)
VC1	1920x1080@60fps	40Mbps	<ul style="list-style-type: none"> Erweitertes Profil @ Level 3 Einfaches Profil Hauptprofil 	MPEG Transportstream (.ts, .trp, .tp), ASF (.asf), WMV (.wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), VC1 (.vc1)
Motion JPEG	1920x1080@30fps	40Mbps		AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), MKV (.mkv), FLV (.flv), OGM (.ogm)
VP8	1920x1080@60fps	50Mbps		MKV (.mkv), WebM (.webm), FLV (.flv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), AVI (.avi), OGM (.ogm)
RV30/RV40	1920x1080@60fps	40Mbps		RM (.rm, .rmvb), MKV (.mkv)
AV1	4096x2176@60fps	100Mbps	Main-Profil @Stufe 5.1	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MKV (.mkv), WebM (.webm)

Video Encoder

Video-Codec	Max. Auflösung	Maxç Bitrate	Profil	Hinweis
H.264	1920x1080@30fps	12Mbps	Main-Profil, Stufe 4.1	Hardware Video Encoder

Audio

Audio-Codec	Sample-Rate	Kanal	Bitrate	Behälter	Hinweis
MPEG1/2 Layer1	16KHz ~ 48KHz	Bis zu 2	32Kbps ~ 448Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG Transportstream (.ts, .trp, .tp), MPEG Programmstream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), WAV (.wav), OGM (.ogm)	
MPEG1/2 Layer2	16KHz ~ 48KHz	Bis zu 2	8Kbps ~ 384Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG Transportstream (.ts, .trp, .tp), MPEG Programmstream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), WAV (.wav), OGM (.ogm)	
MPEG1/2/2.5 Layer3	8KHz ~ 48KHz	Bis zu 2	8Kbps ~ 320Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG Transportstream (.ts, .trp, .tp), MPEG Programmstream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), WAV (.wav), OGM (.ogm)	
AC3(DD)	32KHz, 44.1KHz, 48KHz	Bis zu 5,1	32Kbps ~ 640Kbps	AC3 (.ac3), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG Transportstream (.ts, .trp, .tp), MPEG Programmstream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WMV (.wmv), ASF (.asf), OGM (.ogm)	
EAC3(DDP)	32KHz, 44.1KHz, 48KHz	Bis zu 5,1	32Kbps ~ 6Mbps	EAC3 (.ec3), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG Transportstream (.ts, .trp, .tp), MPEG Programmstream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WMV (.wmv), ASF (.asf), OGM (.ogm)	
AAC-LC, HEAAC	8KHz ~ 48KHz	Bis zu 5,1	AAC-LC: 12Kbps~ 576Kbps V1 6Kbps ~ 288Kbps V2: 3Kbps ~ 144Kbps	AAC (.aac), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG Transportstream (.ts, .trp, .tp), MPEG Programmstream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), RM (.rm, .rmvb, .ra), WAV (.wav), WMV (.wmv), ASF (.asf), OGM (.ogm)	

Audio-Codec	Sample-Rate	Kanal	Bitrate	Behälter	Hinweis
.WMA	8KHz ~ 48KHz	Bis zu 2	128Kbps ~ 320Kbps	ASF (.asf), WMV (.wma, .wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	WMA 7, WMA 8, WMA 9, Standard
WMA 10 Pro M0	8KHz ~ 48KHz	Bis zu 2	< 192Kbps	ASF (.asf), WMV (.wma, .wmv), AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	
WMA 10 Pro M1	8KHz ~ 48KHz	Bis zu 5, 1	< 384Kbps	ASF (.asf), WMV (.wma, .wmv), AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	
WMA 10 Pro M2	8KHz ~ 96KHz	Bis zu 5, 1	< 768Kbps	ASF (.asf), WMV (.wma, .wmv), AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	
VORBIS	Bis zu 48KHz	Bis zu 2		MKV (.mkv, .mka), WebM (.webm), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), Ogg (.ogg), WMV (.wmv), ASF (.asf), AVI (.avi)	Unterstützt nur Stereodecodierung
DTS	Bis zu 48KHz	Bis zu 5, 1	< 1.5Mbps (Pure DTS core)	MPEG Transportstream (.ts, .trp, .tp), MPEG Programmstream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WAV (.wav), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), AVI (.avi), OGM (.ogm), DTS (.dts)	
DTS LBR	12KHz, 22KHz, 24KHz, 44,1KHz, 48KHz	Bis zu 5, 1	Bis zu 2Mbps	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MPEG-Transportstrom (.ts, .trp, .tp)	
DTS XLL	Bis zu 96KHz	Bis zu 6	Bis zu 6.123Mbps	MPEG Transportstream (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp)	
DTS-Master-Audio	Bis zu 48KHz	Bis zu 6	Bis zu 24.537Mbps	MPEG Transportstream (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp)	nur DTS-Core decodieren
LPCM	8KHz ~ 48KHz	Mono, Stereo, 5.1	64Kbps ~ 1.5Mbps	WAV (.wav), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG Transportstream (.ts, .trp, .tp), MPEG Programmstream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WMV (.wmv), ASF (.asf), FLV (.flv), OGM (.ogm)	
IMA-ADPCM MS-ADPCM	8KHz ~ 48KHz	Bis zu 2	32Kbps~ 384Kbps	WAV (.wav), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), OGM (.ogm)	
G711 A/mu-law	8KHz	1	64Kbps	WAV (.wav), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), FLV (.flv)	
LBR (cook)	8KHz, 11,025KHz, 22,05KHz, 44,1KHz	Bis zu 5, 1	6Kbps ~ 128Kbps	RM (.rm, .rmvb, .ra)	
FLAC	8KHz~96KHz	Bis zu 7, 1	< 1.6Mbps	MKV (.mkv, .mka), FLAC (.flac)	
OPUS	8KHz ~ 48KHz	Bis zu 6	6Kbps ~ 510Kbps	MKV (.mkv, .mka), WebM (.webm)	
AC4	44,1KHz, 48KHz	Bis zu 5.1 (MS12 v1.x) Bis zu 7.1 (MS12 v2.x)	Bis zu 1521Kbps pro Präsentation	MPEG Transportstream (.ts, .trp, .tp), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), AC4 (.ac4)	

Audio-Codec	Sample-Rate	Kanal	Bitrate	Behälter	Hinweis
Fraunhofer MPEG-H TV Audio-System	32KHz, 44,1KHz, 48KHz	Bis zu 16 Kernkanäle Bis zu 5.1 Kanäle Ausgang	~1.2 Mbps	3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a)	
AMR-NB	8KHz	1	4.75~ 12.2Kbps	3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a)	
AMR-WB	16KHz	1	6.6 ~ 23.85Kbps	3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a)	

Bild

Bild	Foto	Auflösung (Breite x Höhe)
JPEG	Baseline	15360 x 8640
	Progressiv	1024 x 768
PNG		9600 x 6400
BMP		9600 x 6400
GIF		6400 x 4800
WebP		3840 x 2160
HEIF		4000 x 3000

Untertitel

Intern

Dateinamenserweiterung	Behälter	Untertitel-Codec
ts, trp, tp	TS	DVB-Untertitel Teletext CC(EIA608) PGS
mp4	MP4	Vobsub PGS TX3G
mkv	MKV	ASS SSA SRT VobSub PGS

Externe

Dateinamenserweiterung	Untertitel-Parser	Hinweis
.srt	SubRip	
.ssa/.ass	SubStation Alpha Advanced SubStation Alpha	
.smi	SAMI	
.sub	MicroDVD Subldx (VobSub)	
.txt	TMPPlayer	

Unterstützte DVI-Auflösungen

Wenn Sie Zusatzgeräte über das DVI-Adapterkabel (DVI zu HDMI, nicht im Lieferumfang enthalten) an die Anschlüsse Ihres TV-Gerätes anschließen, können Sie die folgenden Auflösungsrichtwerte verwenden.

	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x480		x				x
800x600	x	x				x
1024x768		x		x		x
1280x768		x				x
1280x960		x				
1360x768		x				
1366x768		x				
1280x1024		x		x		x
1400x1050		x				
1600x900		x				

Technische Daten

TV-Übertragung	PAL BG//DK SECAM BG/DK
Empfang von Kanälen	VHF (BAND I/III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Digitaler Empfang	Vollintegriertes Digital-/ Kabel/Satelliten TV (DVB- T-C-S) (DVB-T2, DVB-S2 kompatibel)
Anzahl der voreingestellten Kanäle	12 200
Kanalanzeige	Bildschirmanzeige
RF-Antenneneingang	75 Ohm (nicht geregelt)
Betriebsspannung	220-240V AC, 50Hz.
Audio	DTS Virtual:X DTS HD
Audio- Ausgangsleistung (WRMS.) (%10 THD)	2 x 8
Leistungsaufnahme (W)	75W
Stromverbrauch im Netzwerk-Standby (W)	< 2
TV-Abmessungen TxBxH (mit Standfuß) (mm)	208 x 965 x 609
TV-Abmessungen TxBxH (ohne Standfuß) (mm)	87 x 965 x 561
Bildschirm	43"
Betriebstemperaturen und Betriebsfeuchtigkeit	0°C bis 40°C, max. 85% Feuchtigkeit

Spezifikationen des drahtloses LAN- Transmitters (WLAN)**

Frequenzbereiche	Max. Ausgangsleistung
2400 - 2483,5 MHz (CH1 - CH13)	< 100 mW
5150 - 5250 MHz (CH36 - CH48)	< 200 mW
5250 - 5350 MHz (CH52 - CH64)	< 200 mW
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	< 200 mW

Länderbeschränkungen

Das WLAN-Gerät ist für Nutzung im Haushalt bzw. Büro in allen EU-Ländern, Großbritannien und Irland (und anderen Ländern, die der einschlägigen EU- und/oder UK-Richtlinie folgen) bestimmt. Das 5.15-5.35-GHz-Band ist in den EU-Ländern Großbritannien und Irland nur für den Betrieb in Innenräumen beschränkt (und anderen Ländern, die der einschlägigen EU- und/oder UK-Richtlinie folgen) Die öffentliche Nutzung unterliegt einer allgemeinen Genehmigung durch den jeweiligen Dienstanbieter

Land	Einschränkung
Russische Föderation	Nur für den Innengebrauch

Die Vorschriften der einzelnen Länder können sich jederzeit ändern. Es wird empfohlen, dass die Nutzer sich bei den zuständigen Stellen zum gegenwärtigen Stand der nationalen Bestimmungen sowohl für 2,4 GHz als auch bei 5 GHz WLAN erkundigen.

Lizenzen

Die Begriffe HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade Dress und die HDMI Logos sind Marken oder eingetragene Marken von HDMI Licensing Administrator, Inc.



Hergestellt unter Lizenz von Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio und das Doppel-D-Symbol sind Warenzeichen der Dolby Laboratories Licensing Corporation.

Google, Android, Android TV, Chromecast, Google Play und YouTube sind Marken von Google LLC.

Für DTS-Patente, siehe <http://patents.dts.com>. Hergestellt unter Lizenz von DTS Licensing Limited. DTS, DTS:, Virtual:X und das DTS:-Logo sind eingetragene Marken oder Marken von DTS, Inc. in den USA und anderen Ländern. © 2022 DTS, Inc. ALLE RECHTE VORBEHALTEN.



Dieses Produkt enthält Technologien, die durch bestimmte geistige Eigentumsrechte von Microsoft geschützt sind. Die Verwendung oder Distribution dieser Technologie außerhalb dieses Produktes ohne entsprechende Lizenz(en) von Microsoft ist untersagt.

Inhaltseigentümer verwenden die Inhaltszugriffstechnologie Microsoft PlayReady™, um ihre geistigen Eigentumsrechte, einschließlich des urheberrechtlich geschützten Inhalts, zu wahren. Dieses Gerät nutzt die PlayReady-Technologie, um auf PlayReady-geschützte Inhalte und/oder WMDRM-geschützte Inhalte zuzugreifen. Falls das Gerät die Beschränkungen bezüglich der Verwendung von Inhalten nicht ordnungsgemäß durchsetzen kann, können die Inhaltseigentümer von Microsoft fordern, die Fähigkeit des Geräts zur Wiedergabe von PlayReady-geschützten Inhalten zurückzunehmen. Diese Rücknahme sollte sich nicht auf ungeschützte Inhalte oder durch andere Inhaltszugriffstechnologien geschützte Inhalte auswirken. Inhaltseigentümer können eventuell von Ihnen fordern, ein Upgrade von PlayReady durchzuführen, um auf ihre Inhalte zuzugreifen. Wenn Sie ein Upgrade ablehnen, können Sie nicht auf Inhalte zugreifen, für die ein Upgrade erforderlich ist.

Das "CI Plus" -Logo ist eine Marke von CI Plus LLP.

Dieses Produkt ist durch bestimmte Rechte des geistigen Eigentums der Microsoft Corporation geschützt. Die Nutzung oder der Vertrieb dieser Technologie ist ohne eine Lizenz von Microsoft oder einer autorisierten Microsoft-Tochtergesellschaft untersagt.



Informationen zur Entsorgung

[Europäische Union]

Dieses Symbol zeigt an, dass damit markierte elektrische oder elektronische Geräte bzw. Batterien am Ende ihrer Nutzungsdauer nicht als normaler Haushaltsmüll entsorgt werden dürfen. Stattdessen müssen diese Produkt an einer geeigneten Sammelstelle für die Wiederverwertung von elektrischen und elektronischen Geräten zur richtigen Behandlung, Wiedergewinnung und Wiederverwertung in Übereinstimmung mit den gesetzlichen Regelungen und den EU-Richtlinien 2012/19/EU und 2013/56/EU abgegeben werden.

Indem Sie diese Produkte richtig entsorgen, helfen Sie dabei, natürliche Ressourcen zu schonen und mögliche negative Auswirkungen auf die Umwelt und Gesundheit zu vermeiden, die andernfalls durch unsachgemäße Entsorgung dieser Produkte entstehen könnten.

Für detailliertere Informationen über die Wiederverwertung dieser Produkte kontaktieren Sie bitte die lokalen Behörden, die Abfallentsorgungsstelle oder das Geschäft, in dem Sie das Produkt gekauft haben.

Je nach den bei Ihnen gültigen gesetzlichen Regelungen kann es sein, dass unsachgemäße Entsorgung dieses Produkts unter Strafe steht.

(Gewerbliche Nutzer)

Wenn Sie dieses Produkt entsorgen möchten, wenden Sie sich bitte an Ihren Lieferanten und prüfen Sie die Geschäftsbedingungen des Kaufvertrags.

[Andere Länder außerhalb der Europäischen Union]

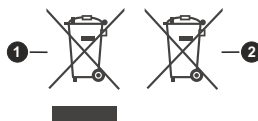
Diese Symbole gelten nur innerhalb der Europäischen Union.

Für Informationen zu Entsorgung und Wiederverwertung wenden Sie sich bitte an die lokalen Behörden.

Bitte bringen Sie das Gerät und die Verpackung zur Entsorgung bzw. Wiederverwertung in die lokale Sammelstelle.

An einigen Sammelstellen können Sie Altgeräte kostenlos abgeben.

Hinweis: Das unten abgebildete Pb-Symbol für Akkus zeigt an, dass dieser Akku Blei enthält.





1. Produkte
2. Batterie

Tartalomjegyzék

Biztonsági információ	2	Műszaki jellemzők	40
Bevezetés	4	Licenzek	40
Mellékelt tartozékok	4	Tájékoztató az ártalmatlanításról	41
Jellemzők	4		
Állvány összeszerelése és fali rögzítése.....	4		
Az antenna csatlakoztatása	5		
A TV be-/kikapcsolása.....	6		
TV vezérlése és működtetés.....	7		
Távírányító	8		
Telepítés beállítás varázsló	9		
Kezdőképernyő	12		
Live TV üzemmód menü tartalom	13		
Csatornák	13		
TV opciók.....	13		
Felvétel	14		
Hálózat és Internet	15		
Csatorna	15		
Fiókok és bejelentkezés	19		
Alkalmazások	19		
Eszközbeállítások	20		
Távírányítók és tartozékok.....	24		
Csatornalista	25		
Műsorújság.....	26		
Csatlakozás az internethez	26		
Multimédia lejátszó.....	27		
Az USB kapcsolatról.....	29		
USB Auto Play funkció.....	30		
USB feljátszás.....	30		
Azonnali felvétel	30		
A felvett műsorok megtekintése	30		
Időzített felvétel	30		
Lemez formattálása	30		
Ütemezés lista.....	31		
CEC.....	31		
Google Cast	31		
HBTV rendszer	32		
Szoftverfrissítés.....	33		
Hibaelhárítás és tippek.....	33		
AV és HDMI jel kompatibilitás	34		
Támogatott fájlformátumok az USB módhoz	35		
Videó dekóder	35		
Videó kódoló.....	36		
Audió	36		
Kép	38		
Felirat.....	38		

Biztonsági információ

	FIGYELEM ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE NE NYISSA KI	
VIGYÁZAT: AZ ÁRAMÜTÉS VESZÉLYÉNEK ELKERÜLÉSE ÉRDEKÉBEN NE TÁVOLítsA EL A FEDELET (VAGY HÁTlapOT). A Készülék BELSEJÉBEN NEM Találhatók A Felhasználó Által Javítható Alkatrészek. A JAVÍTÁST véGEZTESSE SzAKEMBERREL.		

Szükséges időjárási viszonyok esetén (vihar, villámlás) vagy ha hosszú ideig nem használja (nyaralás alatt), húzza ki a TV-készüléket a hálózatról.

A hálózati kábel arra szolgál, hogy lekösse a TV-készüléket a hálózatról, ezért mindig tökéletesen kell működni. Ha a TV-készülék nincs lecsatlakoztatva az elektromos hálózatról, akkor a berendezés készenléti vagy kikapcsolt állapotban is feszültség alatt van.

Megjegyzés: A kapcsolódó funkciók működtetéséhez kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

FONTOS – Kérjük olvassa el figyelmesen ezeket az utasításokat a telepítés és a üzemeltetés megkezdése előtt.

FIGYELEM: Ezt a berendezés azoknak a személyeknek (beleértve a gyermekeket is) a számára készült, akik képesek/legendő tapasztalattal rendelkeznek ilyen berendezés felügyelet nélküli kezelésére, ha nincsenek felügyelet alatt, vagy nem részesültek megfelelő instrukciókban a biztonságukért felelős személy részéről.

- A TV-készüléket csak 5000 méternél alacsonyabb területeken, száraz helységekben és mérsékelt vagy trópusi éghajlatú helyen használja.
- A TV-készüléket háztartási és hasonló beltéri használatra tervezték, de használható nyilvános helyeken is
- A szellőzés érdekében a TV-készülék körül hagyjon legalább 5 cm szabad helyet.
- Ne akadályozza a készülék szellőzését, a szellőzőnyílást ne takarja le vagy ne zárja el semmilyen tárggyal, pl. újságpapírral, asztalterítővel, függőnyel, stb.
- Az elektromos vezeték dugaszának könnyen megközelíthetőnek kell lenni. Ne helyezze a TV-készüléket, bútort stb. a hálózati kábelre és ne szorítsa be a kábelt. A sérült hálózati kábel tüzet vagy áramütést okozhat. Mindig a dugasznál fogva használja a vezetékét, ne húzza ki a TV-t a konnektorból a vezetéknel fogva. Soha ne nyúljon a tápvezetékhez nedves kézzel, mert rövidzárlatot és áramütést okozhat. Soha ne csomózza össze




a kábelt, és ne fűzze össze más kábelekkel. A meghibásodás esetén ki kell cserélni, amit csak a megfelelő szakember végezhet el.

- Ne tegye ki a TV-készüléket csöpögő és fröccsenő folyadékoknak és ne helyezzen folyadékkal töltött tárgyat, például vödröt, csészéket stb. a TV-készülékre vagy a TV-készülék fölé (pl. a készülék felett lévő polcokra).
- Ne tegye ki a készüléket közvetlen napsugárzásnak, és ne helyezze nyílt lángot, pl. gyertyákat a TV-készülék tetejére vagy közelébe.
- Ne tegyen semmilyen hőforrást, pl. elektromos fűtőtesteket, radiátorokat stb. a TV-készülék közelébe.
- Ne helyezze a TV-készüléket a padlóra vagy lejtős felületre.
- A fulladásveszély elkerülése érdekében tartsa a műanyag zacskókat csecsemőtől, gyermekektől és háziállatoktól elzárva.
- Az állványt gondosan rögzítse a TV-készülékhez. Ha az állvány csavarokkal rendelkezik, húzza meg alaposan a csavarokat, hogy elkerülje a TV-készülék eldőlését. Ne húzza túl a csavarokat és az állvány gumijait megfelelően helyezze fel.
- Ne dobja az akkumulátorokat tűzbe és ne dobja ki ezeket veszélyes vagy gyúlékony anyagokkal együtt.

FIGYELEM

- Az elemeket nem szabad kitenni túlzott hőhatásnak, pl. napfény, tűz vagy hasonló hőforrás hatásának!
- A fül- vagy fejhallgatóból való túlzott hangerő halláskárosodást okozhat.

MINDENKELŐTT- SOHA senkinek ne engedje, legfőképpen pedig a gyerekeknek ne, hogy meglökjék vagy ütögessék a képernyőt vagy a burkolat hátulját, tárgyakat helyezzenek a nyílásokba, részekbe vagy a TV burkolat bármilyen más nyílásába.

 Vigyázat	Olyan veszély, mely halált, vagy súlyos sérülést okozhat
 Áramütés veszélye	Veszélyes feszültségből eredő kockázat
 Karbantartás	Fontos karbantartási alkatrész

Jelzések a Terméken

A következő korlátozásokra, óvintézkedésekre és biztonsági utasításokra vonatkozó szimbólumok láthatók a terméken. A magyarázatokat csak akkor kell figyelembe venni, ha a terméken látható az annak megfelelő jelzés. Figyeljen ezekre az információkra biztonsági okokból.



II. osztályú berendezés: Ez a készülék úgy lett tervezve, hogy ne legyen szükség elektromos földeléshez való biztonsági csatlakozásra.



Veszélyes élő terminál: A jelzett terminál(ok) normál működési feltételek mellett veszélyesen aktív(ak).



Vigyázat, lásd a Használati utasításokat: A jelzett terület(ek) a felhasználó által cserélhető gombelemeket tartalmaz(nak).



1. osztályú lézertermék: Ez a termék tartalmaz 1. osztályú lézerterméket, mely az észszerűen előrelátható működési feltételek mellett biz-

sónságos.

FIGYELEM

Ne nyelje le az elemet, vegyi égési sérülés veszélye áll fenn.

Ez a termékhez mellékelte termék vagy kiegészítő tartalmazhat egy gombelemet. A gombelem lenyelése súlyos belső égési sérüléseket okozhat mindössze 2 óra alatt, és akár halálhoz is vezethet.

Tartsa távol az új és használt elemeket a gyermekektől. Ha az elemtartó rekesz nem záródik biztonságosan, ne használja a terméket, és tartsa távol a gyerekektől. Ha úgy gondolja, hogy lenyelt egy elemet vagy bármely testrészt elem került, azonnal forduljon orvoshoz.

A TV-készülék leeshet és súlyos személyi sérülés vagy halált okozhat. Sok sérülést, különösen gyermekek esetében, meg lehetne előzni olyan óvintézkedésekkel mint:

- MINDIG a televízió gyártója által ajánlott szekrényeket, állványokat, vagy rögzítési módszereket használjon.
- MINDIG olyan bútorokat használjon, amelyek a televízió számára biztonságos támaszt nyújtanak.
- MINDIG bizonyosodjon meg arról, hogy a TV-készülék nem nyúlik túl a felállításra szolgáló bútoron.
- MINDIG világosítsa fel a gyermekeket arról, hogy milyen veszélyekkel jár, ha felmásznak a bútorra, hogy elérjék a TV-készüléket vagy annak vezérlőit.
- MINDIG úgy vezesse a vezetékeket és kábeleket a televízióhoz, hogy ne botolhasson meg, ne húzhassa ki és ragadhassa meg őket.
- SOHA ne helyezze a TV-készüléket instabil helyre.
- SOHA ne helyezze a TV-készüléket magas bútorra (például szekrényre vagy könyvespolcra) anélkül, hogy mindkettőt, a bútort és a TV-készüléket is megfelelően rögzítették volna.
- SOHA ne tegye a televíziót anyagra vagy más anyagokra, amelyeket a televízió és a tartószerkezetek között helyeztek el.
- SOHA ne helyezzen a televízió tetejére vagy a bútorra olyan tárgyat, amely a gyermekeket arra

csábítja, hogy felmásznak rá, például játékok és távirányítók.

- Ez a berendezés ≤2 m magasságba szerelhető. Ha a meglévő tévékészüléket megtartják és áthelyezik, a fentiekkel azonos szempontokat kell alkalmazni.

A készülék az épület védőföldeléséhez csatlakozik a KONNEKTORON vagy más készüléken keresztül a védőföldeléssel ellátott csatlakozóval – a műsorszóró rendszer koaxiális kábelét használ, amely néhány esetben tüzet okozhat. Ezért a TV elosztó rendszer csatlakozásának rendelkeznie kell egy bizonyos frekvencia alatti elektromos szigeteléssel (galvanikus leválasztás)

A FALI RÖGZÍTÉSRE VONATKOZÓ UTASÍTÁSOK

- A TV-készülék falra szerelése előtt olvassa el az utasításokat.
- A fali szerelőkészlet opcionális. Ha nincs mellékelve a TV-készülékhez, akkor forduljon a helyi forgalmazóhoz.
- Ne szerelje a TV-készüléket mennyezetre vagy dőlt falra.
- Használja a megfelelő fali csavarokat és egyéb kiegészítőket.
- Húzza meg alaposan a fali csavarokat, hogy elkerülje a TV-készülék leesését a falról. Ne húzza túl a csavarokat.

Az ebben a Használati útmutatóban található Képek és illusztrációk csupán referenciaként szolgálnak és eltérhetnek a termék aktuális megjelenésétől. A termék dizájnya és tulajdonságai külön értesítés nélkül változhatnak.

Bevezetés

Köszönjük, hogy ezt a terméket választotta. Hamarosan élvezheti új TV-jét. Kérjük olvassa el figyelmesen ezeket a használati utasításokat Fontos információkat tartalmaz, segít a legjobbat kihozni a TV készülékből és biztosítja a biztonságos és megfelelő beállítást, illetve üzemeltetést.

Mellékelt tartozékok

- Távirányító
- Elemek: 2 db AAA
- Használati utasítások
- GYORS ÜZEMBE HELYEZÉSI ÚTMUTATÓ
- Tápkábel

Jellemzők

- Távirányítóval vezérelt színes televízió
- Android™ operációs rendszer
- Google Cast
- Hang alapú keresés (opcionális)
- Teljesen kompakt digitális földi/kábel/műhold TV (DVB-T-T2/C/S-S2)
- HDMI bemenetek egyéb HDMI kimenettel rendelkező készülékek csatlakoztatásához
- USB bemenet
- Oldalsó AV bemenetekkel rendelkezik külső berendezésekhez (mint pl. DVD lejátszó, PVR, videojátékok, stb.)
- Sztereó hangrendszer
- Teletext
- Fejhallgató csatlakozás
- Automatikus programozó rendszer
- Kézi hangolás
- Kikapcsolási időzítő
- Be-/Kikapcsolás időzítő
- Kikapcsolás időzítő
- Kép kikapcsolás funkció
- Nincs jel automatikus kikapcsolási funkció
- Ethernet (LAN) az internet csatlakoztatásához és a szolgáltatáshoz
- 802.11 a/b/g/n/ac beépített WLAN támogatás
- HbbTV

High Dynamic Range (HDR) / Hybrid Log-Gamma (HLG)

Ennek a funkciónak a használata segítségével a TV szélesebb dinamikus fényskála tartományt képes megjeleníteni, néhány különböző expozíció

megragadásával és kölcsönös kombinációjával. A fényesebb és realisabb kiemeléseknek, a valóság-hű színeknek és más újításoknak köszönhetően a HDR/HLG jobb képmínőséget ígér. Olyan megjelenítést tesz lehetővé, melyet a filmkészítők szerettek volna elérni, megmutatja a sötét árnyékokban lévő elrejtett részeket és a teljes tisztaságában, színeiben és részleteiben pompázó napfényt. A HDR/HLG tartalmakat saját és piaci alkalmazások, HDMI és USB-bemenetek, valamint DVB-S adások támogatják. Ha a bemeneti forrást a kapcsolódó HDMI bemenetre állítja, nyomja meg a **Menü** gombot, és a TV- **Opciók> Beállítások> Készülékbeállítások> Bemenetek** menüben **EDID 2.1** vagy **Auto EDID** formátumban állítsa be a **HDMI EDID verzió** opciót a HDR/HLG tartalom megnézése érdekében, ha a HDR/HLG tartalom HDMI bemeneten keresztül érkezik. Ebben az esetben a forrás berendezés elegendő, ha legalább HDMI 2.0a kompatibilis.

Állvány összeszerelése és fali rögzítése

A talp összeszerelése és eltávolítása

Előkészületek

Vegye ki a talp(ak)at és a TV-készüléket a dobozból és helyezze a TV-készüléket egy munkaasztalra a kijelző panellel lefelé egy tiszta és puha ruhára (szőnyeg, stb.).

- Használjon egy, a TV-készülékénél nagyobb, sima és stabil asztalt.
- Ne tegye félre a kijelző panelt.
- Győződjön meg róla, hogy nem karcolja meg vagy töri el a TV-készüléket.

A talp összeszerelése

1. Helyezze az állvány(oka)t az állványrögzítő hely(ek)re a TV-készülék hátoldalán.
2. Helyezze be a mellékelt csavarokat és óvatosan húzza meg őket, amíg az állvány megfelelően rögzül.

Az állvány eltávolítása a TV-készülékből

Győződjön meg róla, hogy az alábbiaknak megfelelően távolítja el az állványt, ha fali tartót használ vagy visszacsomagolja a TV-készüléket.

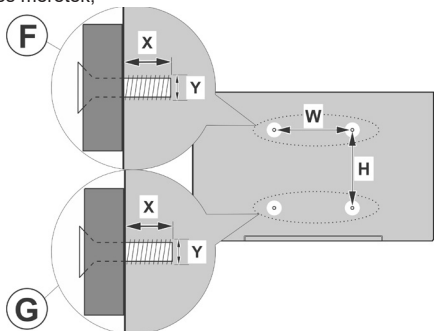
- Helyezze a TV-készüléket egy munkaasztalra a kijelző panellel lefelé egy tiszta és puha ruhára. Hagyja az állványt túlnyúlni a felület szélén.
- Hajtsa ki az állvány(oka)t rögzítő csavarokat.
- Távolítsa el az állvány(oka)t.

Fali tartó használata esetén

Az Ön TV készüléke alkalmas a VESA szabvány szerinti falrögzítő készlethez való csatlakozásra is. Ha nem tartozéka a TV-nek, vegye fel a kapcsolatot

a helyi márkakereskedővel, hogy beszerezhesse a javasolt fali tartót.

A falrögzítő készlet szereléséhez szükséges lyukak és méretek;

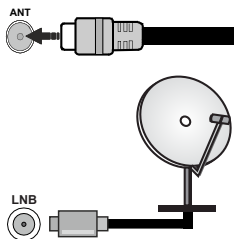


A VESA FALRA SZERELÉS MÉRETEK				
B	Lyuk nagyság méretek (mm)	SZ	M	
		100	100	
C Csavar méretek				
D	Hossz (X)	F	G	
		min. (mm)	7	5
		max. (mm)	10	6
E	Menet (Y)	M4		

Az antenna csatlakoztatása

Csatlakoztassa az antenna vagy a kábeltévé csatlakozóját a TV hátsó oldalán található ANTENNA (ANT) BEMENETHEZ vagy a műholdat a MŰHOLD (LNB) BEMENETHEZ(*).

A TV hátulja



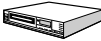




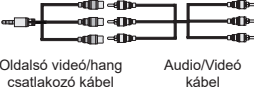
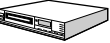





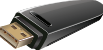








Ha a TV-készülékhez eszközt kíván csatlakoztatni, akkor előbb bizonyosodjon meg arról, hogy a TV és az eszköz is ki van kapcsolva. A kapcsolat létrehozása után be lehet kapcsolni és használatba lehet venni a készülékeket.

Egyéb csatlakozások



Ha a TV-készülékhez eszközt kíván csatlakoztatni, akkor előbb bizonyosodjon meg arról, hogy a TV és az eszköz is ki van kapcsolva. A kapcsolat létrehozása után be lehet kapcsolni és használatba lehet venni a készülékeket.

Csatlakoztatás	Típus	Kábelek	Eszközök
	HDMI csatlakoztatása (hátsó/oldalról)		
	SPDIF (Koaxiális kimenet) csatlakoztatása (oldalról)		
	Oldalsó AV (Audio/Videó) csatlakoztatása (oldalról)	 Oldalsó videó/hang csatlakozó kábel Audio/Videó kábel	
	FEJHALLGATÓ Fejhallgató csatlakozása (oldalról)		
	USB csatlakozás (oldalról)		
	CI csatlakozás (oldalról)		
	Ethernet csatlakozás (hátsó)	 LAN / Ethernet kábel	

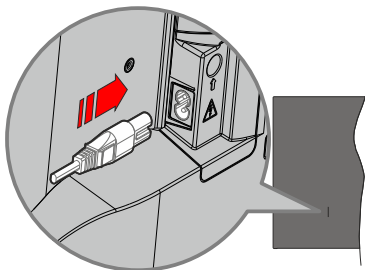
A fali rögzítőkészlet használata esetén (a beszerzéshez vegye fel a kapcsolatot a kereskedővel, ha nincs mellékelve) ajánlatos az összes kábel csatlakoztatása a TV hátoldalára még a fali felszerelés előtt. Csak akkor illessze be vagy távolítsa el a CI modult, ha a TV KIKAPCSOLT állapotban van. Forduljon a modul használati utasításához a beállítások részleteiért. A TV USB-bemenetei legfeljebb 500mA típusú eszközöket támogatnak. Az olyan eszközök csatlakoztatása, melyek áramerőssége meghaladja az 500mA-t a TV meghibásodását okozhatják. Ha a készülékek tévéhez csatlakoztatásához HDMI kábelt használ, a káros frekvenciasugárzás elleni elégséges védelem biztosítása és a nagy felbontású jelek zökkenőmentes átvitele érdekében, használjon nagybességű (magas minőségű) HDMI kábelt.

A TV be-/kikapcsolása

Csatlakoztatás a hálózatra

FONTOS! A TV-készüléket 220-240 V AC, 50 Hz-es működésre tervezték.

A kicsomagolás után hagyja, hogy a TV-készülék a szoba hőmérsékletét elérje, mielőtt csatlakoztatná az elektromos hálózathoz.



Dugja be a mellékelt levehető tápkábel egyik végét (kétlyukú dugót) a TV hátulján lévő tápkábel bemenetébe, a fent látható módon. Ezután dugja be a tápkábel másik végét a hálózati aljzatba. Ezután a TV automatikusan bekapcsol.

Megjegyzés: A tápkábel bemenetének helyzete modellől függően eltérő lehet.

A tv-készülék bekapcsolása készenléti módból

Ha a TV készenléti üzemmódban van, a készenléti LED világít. A TV bekapcsolása a készenléti üzemmódból is:

- Nyomja meg a távirányító **Készenléti** gombját.
- Nyomja meg az Egyetlen vezérlőgombot a TV-készüléken.

Ezután a TV-készülék bekapcsol.

A TV-készülék készenléti módba váltása

ATV nem állítható készenléti módba a vezérlőgombbal. Nyomja meg és tartsa lenyomva a távirányító **Készenléti** gombját. A képernyőn megjelenik a **Kikapcsolás** párbeszédpanel. Jelölje ki az **OK** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot. Ezután a TV készenléti üzemmódba kapcsol.

A TV kikapcsolása

A TV-készülék teljes kikapcsolásához húzza ki a hálózati kábelt a konnektorból.

Gyors készenléti üzemmód

Ahhoz, hogy a TV-t gyors készenléti üzemmódba kapcsolhassa;

- Nyomja meg a távirányító **Készenléti** gombját.
Nyomja meg újra, hogy visszatérhessen a működéshez.
- Nyomja meg az Egyetlen vezérlőgombot a TV-készüléken.
Nyomja meg újra a vezérlőgombot, hogy visszatérhessen a működéshez.

A tévé továbbra is gyors készenléti állapotban működik, mivel rendszeresen ellenőrzi a frissítéseket. Ez nem üzemmód, továbbra is megfelel az energiafogyasztás követelményeinek. Az energiafogyasztás minimalizálása érdekében kapcsolja a TV-készüléket készenléti üzemmódba a fent leírtak szerint.

A vezérlőgomb lehetővé teszi a TV Gyors készenléti-Be funkcióinak beállítását.

Megjegyzés: A vezérlőgombok helyzete típusonként eltérhet.

A TV kikapcsolása (Gyors készenléti): Nyomja meg a vezérlőgombot, hogy a TV-t gyors készenléti üzemmódba állíthassa.

A TV kikapcsolása (Készenléti): A TV nem állítható készenléti módba a vezérlőgombbal.

A TV bekapcsolása Nyomja meg a vezérlőgombot, a TV bekapcsol.

Megjegyzés: A Live TV beállítások menü OSD nem jeleníthető meg Live TV üzemmódban a vezérlőgombbal.

Vezérlés a távirányítóval

Nyomja meg a **Menü** gombot a távvezérlőn, hogy megjeleníthesse a Live TV beállításokat, amikor a Live TV üzemmód van kiválasztva. Nyomja meg a **Home** gombot, hogy megjeleníthesse vagy visszatérhessen az Android TV kezdő képernyőjére. Az iránygombokat használva mozgassa a fókuszot, lépjen tovább, végezze el a beállításokat, majd nyomja meg az **OK** gombot, hogy végrehajthassa a módosításokat, beállíthassa preferenciáit, beléphessen az almenübe, elindíthassa az alkalmazásokat, stb. Nyomja meg a **Vissza** gombot, hogy visszaléphessen az előző képernyőre.

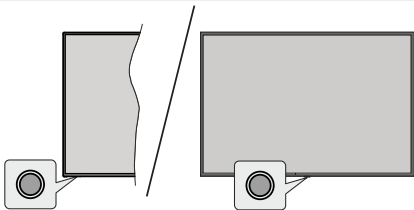
Bemenet kiválasztása

Ha csatlakoztatta a külső rendszereket a TV-készülékhez, akkor átválthat a különböző bemeneti forrásokra. Nyomja meg többször egymás után a **Forrás** gombot a távirányítón, vagy használja az iránygombokat, majd nyomja meg az **OK** gombot a különböző forrásokra kapcsoláshoz. Lépjen be a **Bemenetek** menübe a Kezdőképernyőn, válassza ki a kívánt forrást a listából nyomja meg az **OK** gombot.

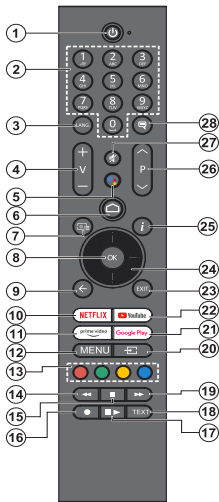
Csatorna- és hangerő váltás

Beállíthatja a hangerőt a távirányító **Hangerő +/-** gombjaival és módosíthatja a csatornákat a Live TV üzemmódban a **Program +/-** gombokkal.

TV vezérlése és működtetése



Távírányító



Helyezze az elemeket a távirányítóba

A távirányítón lehet egy csavar, amely rögzíti az elemtartó rekesz fedelét (vagy lehet, hogy külön tasakban található). Távolítsa el a csavart, ha fedelet korábban lecsavarozta. Ezután távolítsa el az elemtartó fedelét, hogy felfedje az elemtartó rekeszt. Helyezzen be két **AAA** méretű 1,5 V elemet. Győződjön meg róla, hogy az elemeket a megfelelő polaritással helyezte be. Ne keverje a használt és új elemeket. Csak ugyanolyan, vagy az eredetivel egyenértékű típusú elemmel helyettesítse a régieket! Helyezze vissza a fedelet. Rögzítse a fedelet a csavarral, ha van.

A távirányító és a TV párosítása

A TV első bekapcsolása után, a kezdeti beállítás elvégzését követően megtörténik a kiegészítők megkeresése. Ekkor kell a távirányítót párosítani a TV készülékhez.

Nyomja meg és tartsa lenyomva a **Forrás** gombot a távirányítón, amíg a LED villogni nem kezd a távirányítón, majd engedje fel a **Forrás** gombot. Ez az jelenti, hogy a távirányító párosítható.

Most várjon, amíg a TV megtalálja a távirányítót. Válassza ki a távirányító nevét, majd nyomja meg az **OK** gombot, amikor az a TV képernyőjén megjelenik.

Ha a párosítás sikeres volt, a LED kialszik a távirányítón. Ha a párosítás sikertelen, a távirányító alvó módba lép 30 másodperc elteltével.

Ahhoz, hogy a távirányítót később párosíthatja, lépjen a **Beállítások** menübe, jelölje ki a **Távírányítók és kiegészítők** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot a kiegészítő kereséséhez.

1. **Készenlét:** Gyors készenlét / Készenlét / Be
2. **Számgombok:** Live TV módban csatornát vált, levő szövegmezőbe szám írható be.
3. **Nyelv:** A hangmódok között vált (analóg TV), megjeleníti és módosítja a hang nyelvét (digitális TV, ha van)
4. **Hangerő +/-:** Növeli/csökkenti a hangerőt
5. **Mikrofon:** Aktiválja a mikrofont a távirányítón, ha a távirányítót korábban párosította a TV-vel.
6. **Home (Kezdőképnyő):** Megnyitja a Kezdőképnyőt
7. **Műsorúság:** Megjeleníti az elektronikus műsorúságot a Live TV csatornához
8. **OK:** Megerősíti a választásokat, belép az almenübe, megtekinti a csatornalistát (Live TV módban)
9. **Vissza/Visszatérés:** Visszalépés az előző menüképernyőre, egy lépéssel vissza, bezárja a nyitott ablakokat, bezárja a teletextet (Live TV-Teletext módban)
10. **Netflix:** Elindítja a Netflix alkalmazást.
11. **Prime Video:** Elindítja az Amazon Prime Video alkalmazást
12. **Menü:** Megjeleníti a fő beállítások menüjét (az Android TV Home-tól eltérő forrásoknál), megjeleníti az elérhető beállítási lehetőségeket, például a hangot és a képet
13. **Szingombok:** A színgombok funkcióira vonatkozóan kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat
14. **Visszatekerés:** A médiában, pl. filmek esetén visszajátssza a filmkockákat
15. **Leállítás:** Leállítja a lejátszott médiát
16. **Felvétel:** A műsorok rögzítése iLive TV módban
17. **Szünet:** A lejátszott média szüneteltetése, Live TV módban elindítja az időeltolások felvétel
18. **Lejátszás:** Folytatja a szüneteltetett média lejátszását
19. **Szöveg:** A teletext megnyitása és bezárása (ha elérhető Live TV módban)
20. **Gyors előre:** A médiában, pl. filmek esetén előre tekeri a filmkockákat
21. **Forrás:** Megjeleníti az összes rendelkezésre álló műsort és forrást, de használható a távirányító párosítási folyamata során is.
22. **Google Play:** Elindítja a Google Play Áruház alkalmazást
23. **YouTube:** Elindítja a YouTube alkalmazást.
24. **Kilépés:** Bezárja és kilép a fő beállítások menüből (az Android TV Home-tól eltérő forrásokon), bezárja a kezdőképnyőt és átvált az utóljára beállított forrásra, kilép bármely futó alkalmazásból, menüből vagy OSD bannerből.
25. **Íránygombok:** Navigál a menükben, a beállítás a lehetőségeket, a fókusz vagy a kurzor mozgását stb., és megjeleníti az aloldalakat Live TV-teletext módban, ha jobbra vagy balra nyomja meg. Kövesse a képernyőn lévő utasításokat
26. **Infó:** Megjeleníti a képernyőn lévő tartalmakra vonatkozó információkat
27. **Program +/-:** Live TV módban növeli/csökkenti a csatornaszámot
28. **Némítás:** Teljesen kikapcsolja a TV hangerejét
28. **Feliratok:** Be- és kikapcsolja a feliratokat, megnyitja a feliratbeállítások menüjét (ha elérhető)

Készenlét gomb

Nyomja meg és tartsa lenyomva a távirányító **Készenlét** gombját. A képernyőn megjelenik a **Kikapcsolás** párbeszédpanel. Jelölje ki az **OK** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot. Ezután a TV készenléti üzemmódba kapcsol. Röviden nyomja meg és engedje el a tévékészülék gyors készenléti üzemmódba kapcsoláshoz vagy a TV bekapcsolásához, gyors készenléti vagy készenléti módban.

Telepítés beállítás varázsló

Megjegyzés: Kövesse a képernyőn lévő utasításokat, és fejezze be az inicializálási folyamatot. A távirányítón használja az iránygombokat és az **OK** gombot a kiválasztáshoz, megerősítéséhez és folytatáshoz.

Amikor a TV-t először kapcsolja be, egy Üdvözlő oldal jelenik meg a képernyőn. Válassza ki a kívánt nyelvet és nyomja le az **OK** gombot. A TV beállításához és a csatornák installációjához kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat. A telepítési varázsló útmutatást ad a beállítási folyamat során. A kezdeti beállításokat bármikor elvégezheti a **Beállítások> Eszközbeállítások>Info** menü **Gyári beállítások visszaállítása** opcióval. A **Beállítások** menübe Live TV módban a Kezdőképernyő vagy a **TV opciói** menüjében férhet hozzá.

1. Üdvözlőüzenet és nyelv kiválasztása

Az „Üdvözljük!” üzenet jelenik meg a képernyőn a választható nyelvek listájával együtt. Válassza ki a kívánt nyelvet a listáról, és nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz.

2. Régió/ország

A következő lépésben válassza ki a régiót vagy országot a listából és a folytatáshoz nyomja meg az **OK** gombot.

Az itt kiválasztott opciótól függően a következő lépések sorrendje megváltozhat és/vagy egyes lépések kihagyhatók.

3. Eredeti beállítás

A régió/ország kiválasztását követően elindítható a telepítés beállítás varázsló. Jelölje ki a **Folytatás** elemet és nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz. Ha továbblépett, nem tud visszalépni és módosítani a nyelvet és országot. Ha szeretné módosítani a nyelvet vagy a régió/ország kiválasztását ez után a lépés után, kapcsolja a TV-t készenléti üzemmódba, hogy a TV következő bekapcsolása alkalmával a beállítási folyamat előről kezdődjön. Ehhez tartsa lenyomva a távirányító **Készenléti állapot** gombját. Egy párbeszédablak jelenik meg. Emelje ki és nyomja meg az **OK**-t.

4. Kiegészítők keresése

Az elsődleges beállítás elindítását követően megkezdődik a kiegészítők keresése. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat, hogy párosítani tudja a távirányítót (a távirányító modelljétől függ) és az egyéb vezeték nélküli kiegészítőket a TV-hez. Nyomja meg a **Vissza/Visszatérés** gombot a kiegészítők hozzáadásának befejezéséhez és a továbblépéshez.

5. Gyors beállítás

Ha korábban nem csatlakoztassa a TV-t az internethez Ethernet-en keresztül, egy képernyő jelenik meg, ahol átküldheti az Android telefon WLAN hálózati

beállításait, illetve a Google fiókjának beállításait a TV-re. Jelölje ki a **Folytatás** elemet és nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz. Kövesse a TV és a telefon képernyőjén látható utasításokat a folyamat befejezéséhez. Ezt a lépést ki is hagyhatja a **Kihagyás** opció kiválasztásával. Egyes lépések kihagyásra kerülnek, függetlenül az adott lépésben meghatározott beállításoktól.

Ha korábban már csatlakoztatta a TV-t az internethez Ethernet-en keresztül, egy üzenet jelenik meg, amely tájékoztatja a csatlakozás tényéről. Választhatja, hogy folytatja a vezetékes kapcsolattal vagy módosíthatja a hálózatot. Válassza ki a **Hálózat módosítása** opciót és nyomja meg az **OK** gombot, ha szeretne vezeték nélküli kapcsolatot használni a vezetékes kapcsolat helyett.

6. Hálózati csatlakozás

Automatikusan a következő lépésre lép, ha ezen a ponton csatlakoztatja a TV-t az internetre Ethernet-en keresztül. Ha nem a rendszer vezeték nélküli hálózatokat keres és megjeleníti őket a következő képernyőn. Válassza ki a WLAN hálózatot a listáról, és a kapcsolódáshoz nyomja meg az **OK** gombot. Ha a kiválasztott hálózatot jelszó védi, a virtuális billentyűzettel adja meg a jelszót. Ha a csatlakoztatni kívánt hálózat rejtett SSID-vel rendelkezik, a listából válassza az **Egyéb hálózat** (hálózat neve) lehetőséget.

Ha ezen a ponton nem szeretne csatlakozni az internethez, a **Kihagyás** opció kiválasztásával kihagyhatja ezt a lépést. A későbbiekben is csatlakozhat az internetre a **Hálózat & Internet** opció használatával, amelyet a **Beállítások** menüben érhet el a Kezdőképernyőn, vagy pedig a **TV opciói** menüben, amely Live TV üzemmódban érhető el.

Ha az internetkapcsolat a korábbi lépésben már létrejött, akkor ez a lépés kimarad.

7. Bejelentkezés a Google fiókba

Ha a kapcsolat sikeres, a következő képernyőn bejelentkezhet a Google fiókba. A Google-szolgáltatások használatához be kell jelentkeznie egy Google-fiókba. Ez a lépés kimarad, ha az előző lépésben nem jött létre internetkapcsolat, vagy ha a Gyorsbeállítás lépésben már bejelentkezett a Google-fiókjába.

A bejelentkezéssel új videó vagy zenei alkalmazásokat, játékokat fedezhet fel a Google Play áruházban; személyre szabhatja a YouTube javaslatait; megvásárolhatja vagy kikölcsönözheti a legújabb filmeket és megjelenítheti a Google Play Movies & TV-t; hozzáférhet a szórakoztató elemekhez és személyre szabhatja a megjelenő médiát. Jelölje ki a **Bejelentkezés** elemet és nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz. A Google fiókjába e-mail-címe vagy telefonszáma és jelszava megadásával jelentkezhet be, vagy hozzon létre egy új fiókot.

Ha ezen a ponton nem szeretne belépni a Google-fiókjába, a **Kihagyás** opció kiválasztásával kihagyhatja ezt a lépést.

8. Felhasználási feltételek

A Felhasználási feltételek jelennek meg. A további lépéssel elfogadja a Google felhasználási feltételeit, a Google adatvédelmi politikáját, illetve a Google Play felhasználási feltételeit. Jelölje ki az **Elfogad** opciót és a jövőhagyáshoz és folytatáshoz nyomja meg a távirányítón lévő **OK** gombot. Ezen a képernyőn megtekintheti a **Felhasználási feltételeket**, az **Adatvédelmi politikát** és a **Play felhasználási feltételeit**. A tartalom megjelenítéséhez internetkapcsolatra van szükség. Egy üzenet jelenik meg azzal a webcímmel, ahol ezek az információk szintén megtekinthetők, ha nem áll rendelkezésre internetkapcsolat.

9. Google szolgáltatások

Válassza ki az egyes szolgáltatásokat, hogy többet megtudhasson róluk, pl. hogyan kell be- vagy kikapcsolni őket a későbbiekben. Az adatok a Google adatvédelmi szabályzata alapján kerülnek felhasználásra. Jelölje ki az **Elfogad** opciót és nyomja meg az **OK** gombot, így megerősítheti a Google szolgáltatások beállításait.

Felhasználás helye

Engedélyezheti vagy megtilthatja a Google vagy harmadik fél alkalmazások számára, hogy a TV helyinformációit felhasználhassák. Jelölje ki a **Felhasználás helye** opciót és nyomja meg az **OK** gombot, hogy megtekinthesse az opció be- vagy kapcsolásával kapcsolatos információkat. Ezt a beállítást később módosíthatja a **Hely állapot** opció segítségével, amely a **Beállítások>Eszközbeállítások>Hely** menüben található.

Segítség az Android fejlesztésében

Automatikusan diagnosztikai információkat küld a Google számára, pl. az eszközzel és az alkalmazásokkal kapcsolatos összeomlás jelentések és használati adatok. Jelölje ki a **Segítség az Android fejlesztésében** opciót és nyomja meg az **OK** gombot, hogy megtekinthesse az opció be- vagy kapcsolásával kapcsolatos információkat. Ezt a beállítást később módosíthatja a **Beállítások>Eszközbeállítások>Használat és diagnosztika** menü segítségével.

Szolgáltatások és adatvédelem

A Google Asszisztens egyedi kódokat küld az Ön által használt alkalmazásoknak. Így a szolgáltatások emlékeznek az Ön preferenciáira a használat során. Az Asszisztens mobilalkalmazás Felfedezés részében az egyes szolgáltatások oldalán megtekintheti, kezelheti és törölheti az egyes alkalmazásoknak elküldött adatokat. Tudjon meg többet: g.co/assistant/irdeset.

10. Google Assistant

Ha az előző lépésekben bejelentkezett a Google-fiókjába, akkor engedélyezheti a kérések megosztását a TV alkalmazásai között, és bekapcsolhatja a személyes eredményeket az Asszisztens számára, ha a kéréskor kiválasztja a kapcsolódó opciókat. A folytatáshoz többször nyomja meg az **OK** gombot.

A következőkben a Google szolgáltatásokkal, illetve a TV funkcióival kapcsolatos információk jelennek meg.

11. Jelszó

Az előző lépésben kiválasztott országtól függően a rendszer kéri, hogy adjon meg egy 4 számjegyből álló jelszót (PIN). A folytatáshoz nyomja meg az **OK** gombot. A kiválasztott PIN kód nem lehet „0000”. Ez a PIN szükséges egyes menük, tartalmak eléréséhez vagy a zárolt csatornák, források, stb. feloldásához. Ha bármelyik menü használatához a későbbiekben szükség lesz rá, adja meg ezt a PIN-t.

12. TV mód kiválasztása

A kezdeti beállítások következő lépésében beállíthatja a TV üzemmódját, amely lehet **Otthoni** vagy **Bolti**. Az **Áruház** opció konfigurálja a TV-készülék beállításait áruházi környezetre. Ez az opció csak a bolti használathoz tartozik. Az otthoni használathoz válassza ki az **Otthoni** módot.

13. A beépített Chromecast mindig elérhető

Válassza ki a Chromecast elérhetőségi beállításait. Ha a **Be** beállítást választja, a TV Google Cast eszközként működik és lehetővé teszi a Google Assistant és egyéb szolgáltatások számára, hogy felbresszék a TV-t és válaszoljon a Cast parancsokra, még készenléti módban, illetve kikapcsolt képernyő mellett is.

14. Tuner mód

A következő lépésben kiválaszthatja a tuner módot. Válassza ki a tuner preferenciákat, hogy telepíthesse a csatornákat a Live TV funkcióhoz. **Antenna**, **Kábel** és **Műhold** opciók érhetők el. Jelölje ki azt az opciót, amely megfelel az adott környezetnek és nyomja meg az **OK** gombot vagy a **Jobb** iránygombot a folytatáshoz. Ha nem szeretné végrehajtani a szkennelést, jelölje ki a **Következő** opciót és nyomja meg az **OK** gombot.

Amikor a csatornakeresés a kiválasztott tunerrel befejeződött, a telepítővarázsló visszavezeti Önt ehhez a lépéshez. Ha folytatni szeretné a csatornakeresést egy másik tunerrel, akkor az alábbiakban ismertetett módon járhat el. Ha nem szeretné folytatni, és befejezi a beállítást, jelölje ki a **Következő** opciót, és nyomja meg az **OK** gombot.

Antenna

Ha az **Antenna** opciót választotta ki, a digitális földfelszíni és analóg sugárzást keresheti. A következő képernyőn jelölje ki az előnyben részesített opciót és nyomja meg az **OK** gombot a keresés indításához,

vagy válassza ki a **Szkennelés átugrása** opciót, hogy keresés nélkül folytathassa.

Megjegyzés: Ha a kiválasztott országban nincsenek analóg adások, az analóg csatornák keresése nem történik meg.

Kábel

Ha az **Antenna** opciót választotta ki, a digitális kábel és analóg sugárzást keresheti. Ha van, akkor az elérhető szolgáltatók megjelenítésre kerülnek a **Szolgáltató választás** képernyőn. Ellenkező esetben ez a lépés átugrásra kerül. A listából csak egy szolgáltató választható ki. Válassza ki a kívánt szolgáltatót és nyomja meg az **OK** gombot vagy a **Jobb** iránygombot a folytatáshoz. A következő képernyőn jelölje ki az előnyben részesített opciót és nyomja meg az **OK** gombot a keresés indításához, vagy válassza ki a **Szkennelés átugrása** opciót, hogy keresés nélkül folytathassa. Ha az egyik digitális csatorna keresési opció ki van választva, egy konfigurációs képernyő jelenik meg. A következő opciók állítható be: **Szkennelési mód**, **Frekvencia(KHz)**, **Moduláció**, **Szimbólum-sebesség (Ksym/s)**, **Hálózati azonosító**. A teljes szkenneléshez állítsa a **Szkennelési módot** **Speciális**, **Gyors** vagy **Teljes** opcióra. A kiválasztott szolgáltatástól és/vagy **Szkennelési módtól** függően előfordulhat, hogy bizonyos opciók nem állíthatók.

Megjegyzés: Ha a kiválasztott országban nincsenek analóg adások, az analóg csatornák keresése nem történik meg.

Ha elkészült az elérhető opciók beállításával, nyomja meg a **Jobb** iránygombot a folytatáshoz. A TV elkezd keresni az elérhető csatornákat.

Műhold

Ha a **Műhold** került kiválasztásra, az **Antenna típusa** képernyő jelenik meg. Ha közvetlen műholdrendszerrel rendelkezik, gyorsan a következő lépésre léphet, hogy itt a **Következő** opciót választja ki. Jelölje ki a **Tovább** opciót és nyomja meg az **OK** gombot, hogy manuálisan állíthassa be az antenna típusát. A **Single**, **Tone Burst**, **DiSEqC** és **Unicable** opciók érhetőek el. Jelölje ki az antenna típus, amely megfelel az Ön műholdas rendszerének, majd nyomja meg az **OK** gombot vagy a **Jobb** nyíl gombot a következő lépéshez.

A következő képernyő a **Szolgáltató kiválasztása** képernyő lesz. A listából csak egy szolgáltató választható ki. Válassza ki a kívánt szolgáltatót és nyomja meg az **OK** gombot vagy a **Jobb** iránygombot a folytatáshoz. A következő lépések esetén néhány opció már előre meghatározásra került és/vagy további lépések jelenhetnek meg, kerülhetnek kihagyásra, függően az adott lépésben kiválasztott szolgáltatótól. Minden lépésben a továbblépés előtt ellenőrizze a paramétereket, ha szükséges, módosítsa azokat. Jelölje ki az **Általános** opciót és nyomja meg az **OK** vagy a **Jobb** nyíl gombot, hogy továbbléphessen a normál műholdtelepítéssel.

A **LNB lista** képernyő jelenik meg. Az előző lépésekben kiválasztott országtól, antennatípustól és szolgáltatástól

függően itt különböző műholdakat választhat ki. Válassza ki a kívánt műholdat és nyomja meg az **OK** gombot vagy a **Jobb** nyíl gombot a paraméterek beállításához. Az első műhold esetében a **Műhold állapota** opció **Be** értékre van állítva. Ahhoz, keresni tudja a műholdat csatornáit, ezt az opciót először állítsa **Be** értékre.

A következő műholdparaméterek válnak elérhetővé. A korábbi kiválasztásoktól függően nem lehet módosítani az összes beállítást.

Műhold állapota: Állítsa az állapot opciót **Be** értékre, hogy engedélyezni tudja a csatornák keresését a kiválasztott műholdon. Jelöljön ki egy lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot az állapot módosításához.

Műhold kiválasztása: Válassza ki a műholdat, amelyen szeretné végrehajtani a csatornák keresését.

Szkennelési mód: Állítsa be a kívánt szkennelési üzemmódot. A **Teljes** és a **Hálózat** opciók állnak rendelkezésre. Ha hálózati szkennelést hajt végre, győződjön meg róla, hogy beállította a **Frekvencia**, **Szimbólum-sebesség (Ksym/s)** és **Polarizáció** paramétereket a **Transzponder** opciót alatt.

Szkennelés típusa: Csak ingyenes vagy titkosított csatornákat kereshet. Ha a **Csak ingyenes csatornák** opciót választotta ki, a kódolt csatornák nem kerülnek megjelenítésre. Válassza ki az **Összes** opciót, hogy az összes csatornát kereshesse.

Tárolás típusa: Kiválaszthatja, hogy csak a TV csatornák (lásd: „Digitális csatornák” a menüben) vagy rádiócsatornák kerüljenek eltárolásra. Válassza ki az **Összes** opciót, hogy az összes csatornát eltárolhassa.

Transzponder: Állítsa be a **Frekvenciát**, **Szimbólum-sebességet (Ksym/s)** és a **Polarizációt** a kiválasztott műhold esetén, ha szükséges.

LNB konfigurációk: Állítsa be az LNB paramétereit. A DiSEqC antennatípusnál válassza ki a helyes DiSEqC csatlakozót, amely megfelel a műholdas rendszernek. Ha szükséges, a többi paraméter állítsa be a műholdrendszernek megfelelően.

Jelminőség: A jelminőség százalékos értékben kerül megjelenítésre.

Jelszint: A jelszint százalékos értékben kerül megjelenítésre.

Nyomja meg a **Vissza** gombot és válassza ki a következő műholdat, amelyet szeretne beállítani. A konfigurációs módosítások befejezését követően jelölje ki a **Tovább** opciót a **LNB lista** képernyőn és nyomja meg az **OK** vagy **Jobb** nyíl gombot a továbblépéshez.

Ha az **Előre beállított lista** opció kiválasztásra került az előző lépés során, a következő lépések

átugrásra kerülnek, és megkezdődik az előre beállított csatornalista telepítése. Ha a megfelelő műhold nem került kiválasztásra a SatcoDX telepítéséhez, egy figyelmeztető ablak jelenik meg a képernyőn. A kiválasztható műholdak listája jelenik meg. Nyomja meg az **OK** gombot a párbeszédablak bezárásához, majd ennek megfelelően állítsa be a műholdat.

A **Csatornaszkenelés** képernyő jelenik meg. Válassza ki a **Szkenelés átugrása** opciót, hogy szkenelés nélkül tovább léphessen és befejezhesse a kezdeti beállításokat. Válassza ki a **Szkenelés** opciót, és nyomja meg az **OK** gombot vagy a **Jobb** nyíl gombot a keresés indításához. A keresés közben nyomja meg a **Vissza** gombot, jelölje ki a **Szkenelés átugrása** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot vagy a **Jobb** iránygombot a keresés leállításához. A már megtalált csatornák rögzítésre kerülnek a csatornalistán.

Ha az eredeti beállítások befejeződtek, megjelenik egy üzenet. A beállítás befejezéséhez nyomja meg az **OK** gombot.

A rendszer megkéri, hogy járuljon hozzá adatai gyűjtéséhez. Részletes információkért olvassa el a képernyőn megjelenő szöveget. Jelölje ki az **Elfogadás** elemet, majd nyomja meg az **OK** gombot a hozzájáruláshoz és a továbblépéshez. A hozzájárulás megadása nélküli továbblépéshez válassza a **Következő** lehetőséget. Ezt a beállítást később módosíthatja a **Beállítások>Eszközbeállítások>Gyártói használat és diagnosztika** menü segítségével.

A Kezdőképernyő jelenik meg. A Live TV módra váltáshoz és a tévécsatornák megtekintéséhez nyomja meg a **Kilépés** gombot.

Kezdőképernyő

Ahhoz, hogy az Android TV előnyeit élvezhesse, a TV-t csatlakoztatni kell az internethez. Csatlakoztassa a TV-t egy nagysebességű otthoni hálózatra. A TV-t csatlakoztathatja vezeték nélkül, vagy vezetékkel modem/routeren keresztül. A TV internethez csatlakoztatásával kapcsolatos további információkért lásd a **Hálózat és Internet** és **Csatlakoztatás az internethez** fejezeteket.

A Kezdőlap a TV központi eleme. A Kezdőlapról bármilyen alkalmazást elindíthat, TV csatornára kapcsolhat, filmet nézhet meg vagy átválthat egy csatlakoztatott eszközre. Nyomja meg a **Kezdőlap** gombot, hogy megjeleníthesse a Kezdőképernyőt. Kiválaszthatja az **Android TV Home** opciót is a **Bemenetek** menüben, hogy a kezdőképernyőre váltson. A **Bemenetek** menü megnyitásához nyomja meg a **Forrás** gombot a távirányítón, vagy nyomja meg a **Menü** gombot a távirányítón, amikor a TV Live TV módban van, jelölje ki a **Forrás** opciót és a **TV opciók** menüben és nyomja meg az **OK** gombot. A TV

beállításától és a kezdeti beállítás során kiválasztott országtól függően a Kezdőlapon különböző elemek jelenhetnek meg.

A Kezdőképernyőn elérhető opciók sorokban jelennek meg. Ahhoz, hogy a Kezdőképernyő opcióin átlapozhasson, használja a távirányító iránygombjait. Alkalmazásokhoz, YouTube-hoz, Google Play Movies & TV-hez, Google Play Music-hez és Google Play-hez kapcsolódó sorok, illetve a telepített alkalmazásokhoz kapcsolódó sorok jelennek meg. Válasszon ki egy sort, majd lépjen az adott sorban a kívánt elemre. Nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztáshoz, vagy az almenübe való belépéshez.

A képernyő bal felső sarkában egy keresőeszköz található. Ide a virtuális billentyűzet segítségével szavakat gépelhet be, vagy kipróbálhatja a távvezérlő hang alapú keresését, ha a távvezérlő rendelkezik beépített mikrofonnal. Válassza ki a kívánt opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz.

A képernyő jobb felső sarkában megjelenik az **Értesítések**, **Bemenetek**, **Hálózat és Internet** (az aktuális csatlakozási állapot szerint a **Csatlakoztatva** vagy **Nincs csatlakoztatva** állapot jelenik meg), **Beállítások** és az aktuális idő. Az idő és a dátum preferenciákat a **Dátum és idő** opcióban módosíthatja a **Beállítások>Eszközbeállítások** menüben.

Az első sor az **Alkalmazások** sor. A **Live TV** és **Multi Media Player** alkalmazások találhatók meg itt egyéb kedvenc alkalmazásokkal együtt. Ha mégsem, jelölje ki a **Alkalmazás hozzáadása** a **kedvencekhez** opciót (plusz jel) az **Alkalmazások** sorban, majd nyomja meg az **OK** gombot. Jelölje ki az alkalmazást, amelyet szeretne hozzáadni, majd nyomja meg az **OK** gombot. Minden alkalmazás esetén ismételve meg ezt a folyamatot. Jelölje ki a **Live TV** lehetőséget és nyomja meg az **Ok** gombot, vagy nyomja meg a **Kilépés** gombot a távirányítón, hogy a Live TV módra válthasson. Ha a forrás korábban az Antenna, Kábel Műhold vagy az ATV volt, nyomja meg a **Forrás** gombot és állítsa be az egyik opciót ezek közül, hogy az élő TV csatornákat megtekinthesse. Jelölje ki a **Multi Media Player** opciót és nyomja meg az **OK** gombot, így böngészhet a csatlakoztatott USB eszközök vagy médiaszerverek között és lejátszhatja/megjelenítheti a TV-re telepített médiatartalmat. Az audiófájlok meghallgathatók a TV hangszóróján vagy a TV-hez csatlakoztatott hangszóró- rendszeren keresztül. Az internet böngészéséhez internetböngésző alkalmazásra van szükség. Keressen rá, vagy indítsa el a Google Play Store alkalmazást, keressen egy böngészőt és töltsse le.

Egyes országokban a Kezdőképernyő több lapra lesz rendezve. Elérhető lesz a **Kezdőlap**, a **Felfedezés** és az **Alkalmazások** lap. Az iránygombok segítségével görgetheti a füleket. Minden lap tetején lesz egy kiemelt tartalom sor. A **Kezdőlap** lapon sorokban

jelennek meg a kedvenc alkalmazások, a legutóbbi élő TV-műsorok és a streamelő alkalmazások ajánlásai. A **Felfedezés** lapon a streaming szolgáltatások ajánlásai jelennek meg. Az **Alkalmazások** lapon a TV-készülékére telepített összes alkalmazás megjelenik, és a kapcsolódó opcióval többet is telepíthet a Play Áruházból. A TV-beállításától és a kezdeti beállításban kiválasztott országtól függően a Kezdőképernyő fülei különböző elemeket tartalmazhatnak.

Live TV üzemmód menütartalom

Először kapcsolja a TV-t a Live TV módra, majd nyomja meg a **Menü** gombot a távirányítón, hogy megtekinthesse a Live TV menü opcióit. Ahhoz, hogy a Live TV módra kapcsolhasson, nyomja meg a **Kilépés** gombot vagy jelölje ki a **Live TV** alkalmazást az **Alkalmazások** sorban a Kezdőképernyőn, majd nyomja meg az **OK** gombot. Egyes országokban a **Live TV** alkalmazás a **Kezdőképernyő Kezdőlap** lapján található, és az alkalmazást tartalmazó sor a **Kedvenc alkalmazások** néven lesz elnevezve.

Csatornák

Műsorújság: Megnyitja az elektromos műsorújságot. Részletes információkért lásd a **Műsorújság** c. részt.

Csatornaexportálás-importhálás: Exportálja a TV műholdas csatornalistájának adatait egy csatlakoztatott USB-tárolóeszköze, vagy importálja a korábban exportált adatokat egy csatlakoztatott USB-tárolóeszköztől erre a TV-re. A **Csatornaexportálás** és **Csatornaimportálás** beállítások elérhetővé válnak. Csatlakoztasson egy USB-tárolóeszközt (*) a TV-hez, jelölje ki a folytatni kívánt opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot. A **Csatornaexportálás-importhálás** opció nem lesz elérhető, ha a bemeneti forrás nem **Műholdra** van állítva.

(*) Az USB adathordozót FAT32 fájlrendszerrel kell formázni.

Csatorna: Megnyitja a **Csatorna** menüt. Használhatja a **Csatorna** menüopciót hogy sugárzó csatornákat kereshessen. További információkat a **Csatorna** c. részben talál.

TV opciók

Forrás: Megjeleníti a bemeneti források listáját. Válassza ki a kívánt elemet és nyomja meg az **OK** gombot, hogy arra a forrásra válthasson.

Képek: Megnyitja a **Képek** menüt. További részletes információkért lásd az **Eszközbeállítások** c. részt.

Hang: Megnyitja a **Hang** menüt. További részletes információkért lásd az **Eszközbeállítások** c. részt.

Áramellátás

Időkapcsoló: Határozza meg egy időt, amely után azt szeretné, hogy a TV automatikusan alvó

állapotba kerüljön. A kikapcsoláshoz **állítsa Ki állásba**.

Kép kikapcsolása: Válassza ki ezt az opciót és nyomja meg az **OK** gombot, hogy kikapcsolhassa a képernyőt. A képernyő ismételt bekapcsolásához nyomjon le egy gombot a távirányítón vagy a TV-készüléken. Ne feledje, hogy a képernyőt a **Hangerő +/-**, **Némítás** és **Készenlét** gombokkal is bekapcsolhatja. Ezek a gombok normál funkció szerint működnek.

Nincs jel automatikus kikapcsolás: Beállíthatja a TV viselkedését, ha nem érkezik jel az aktuálisan beállított bemeneti forrástól. Határozza meg egy időt, amely után szeretné, hogy a TV kikapcsolja magát vagy állítsa **Ki állásba** a letiltáshoz.

Automatikus alvó állapot: Határozza meg egy üresjáratú időt, amely után azt szeretné, hogy a TV automatikusan alvó állapotba kerüljön. **4 óra**, **6 óra** és **8 óra** állítható be. A letiltáshoz válassza a **Soha** opciót.

CI kártya: Megjeleníti a használatban lévő CI kártya elérhető menü opcióit. Előfordulhat, hogy ez az elem nem elérhető, függően a bemeneti forrás beállításoktól.

Haladó beállítások

A kiválasztott bemeneti forrás függvényében ez az opció változhat és/vagy szűrővel jelenhet meg.

Audio nyelv: Beállítja a nyelvi beállításokat az audiohoz. Előfordulhat, hogy ez az elem nem elérhető, függően a bemeneti forrás beállításoktól.

Második hang nyelve: Állítsa be az egyik felsorolt nyelv opciót, mint másodlagos audio nyelv beállítást.

Hangsávok: Ha elérhető, végezze el a hangsávok beállításait.

Kék némítás: Ez a funkció igény szerint be-/kikapcsolható. Ha be van kapcsolva, egy két háttér jelenik meg a képernyőn, amikor nincs elérhető jel.

Alapértelmezett csatorna: Igény szerint állítsa be az indításhoz alapértelmezett csatornát. Ha a **Kiválasztás mód** értéke **Felhasználó által beállított**, akkor a **Csatornák megjelenítése** opció elérhető. A csatornalista megtekintéséhez jelölje ki és nyomja meg az **OK** gombot. Jelölje ki a csatornát és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztáshoz. A kiválasztott csatorna megjelenik, minden alkalommal, amikor a TV-t a gyors készenléti üzemmódból bekapcsolja. Ha a **Kiválasztás mód** értéke **Utolsó állapot**, az utóljára megtekintett csatorna kerül megjelenítésre.

Interakciós csatorna: Be- vagy kikapcsolhatja az interakciós csatornát. Ez az opció csak az Egyesült Királyságban és Írországban hasznos.

MHEG PIN védelem: Be- vagy kikapcsolhatja az MHEG PIN védelmet. Ez a beállítás engedélyezi vagy megtilti a hozzáférést néhány MHEG alkalmazáshoz. A letiltott alkalmazásokat a megfelelő PIN-kód megadásával lehet elindítani. Ez az opció csak az Egyesült Királyságban és Írországban hasznos.

HBTV beállítások

HBTV támogatás: Be- vagy kikapcsolhatja a HBTV funkciót.

Követés letiltása: Beállíthatja a HBTV szolgáltatások követési viselkedését.

Süti beállítások: Elvégezheti a süti beállításokat a HBTV szolgáltatásokhoz.

Állandó tárolás: Be- vagy kikapcsolhatja az állandó tárolás funkciót. Ha **Be** állásba állítja, akkor a sütik egy lejáratú idővel tárolásra kerülnek a TV állandó memóriájában.

Követő oldalak blokkolása: Be- vagy kikapcsolhatja a Követő oldalak blokkolása funkciót.

Eszközazonosító: Be- vagy kikapcsolhatja az Eszközazonosító funkciót.

Eszközazonosító visszaállítása: Visszaállíthatja az eszközazonosítót a HBTV szolgáltatásokhoz. Egy visszaigazoló párbeszédablak jelenik meg. Nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz, a **Vissza** gombot a törléshez.

Felirat

Analóg felirat: Ezt az opciót **Ki**, **Be** vagy **Némítás** állásba állíthatja. Ha a **Néma** opció került kiválasztásra, az analóg felirat megjelenik a képernyőn, de a hangszórók egyidejűleg elnémulnak.

Digitális felirat: Állítsa ezt a funkciót **Be** vagy **Ki** opcióra.

Feliratok: Ha elérhető, végezze el a feliratok beállításait.

Digitális felirat nyelv: Állítsa be az egyik felsorolt nyelv opciót, mint elsődleges digitális nyelv beállítást.

Második digitális felirat nyelv: Állítsa be az egyik felsorolt nyelv opciót, mint másodlagos digitális nyelv beállítást. Ha a kiválasztott nyelv a **Digitális felirat nyelv** opcióban nem elérhető, akkor a felirat ezen a nyelven fog megjelenni.

Felirat típusa: Állítsa be ezt az opciót **Normál** vagy **Hallássérült** opcióra. Ha a **Hallássérült** opciót választja ki, akkor a felirat további leírásokat jelenít meg a siket és nagyothalló nézők számára.

Teletext

Digitális teletext nyelv: Beállíthatja a teletext nyelvét a digitális műsorszóráshoz.

Oldal nyelvének dekódolása: Beállíthatja a teletext oldal nyelvének dekódolását.

BISS kód: A „Kattintson ide Biss kód hozzáadásához” üzenet jelenik meg. Biss kód hozzáadásához nyomja meg az **OK** gombot. **A Frekvencia, Szimbólum-sebesség (KSym/s), Polarizáció, Programazonosító és a CW kód** paraméterek állíthatók be. Ha végzett a beállításokkal, jelölje ki a **Kód mentése** opciót és nyomja meg az **OK** gombot a mentéshez és a Biss kód hozzáadásához. Ez az elem nem elérhető, ha a bemeneti forrás nincs **Műholdra** állítva. Az elérhető opciók a kezdeti beállítási folyamat során kiválasztott országtól függően változnak.

Rendszerinformáció: Megjeleníti az aktuális csatornával kapcsolatos részletes rendszerinformációkat, például: **Jelszint, Jelminőség, Frekvencia** stb.

Felvétel

Felvétel lista: Ha elérhető felvételek, itt jelennek meg. Jelöljön ki egy felvételt és nyomja meg a **Sárga** gombot a törléshez vagy nyomja meg a **Kék** gombot a részletes információk megtekintéséhez. A felfelé vagy lefelé lapozáshoz használja a **Piros** és **Zöld** gombokat.

Készülékinformáció: A csatlakoztatott USB eszközök fognak megjelenni. Jelölje ki a kívánt eszközt, majd nyomja meg az **OK** gombot az elérhető opciók megtekintéséhez.

Időeltolás beállítása: A kiválasztott USB tárolóeszközt vagy annak egy részét megjelölheti az időeltolós felvételhez.

PVR kód beállítása: A kiválasztott USB tárolóeszközt vagy annak egy részét megjelölheti a PVR-hez.

Formattálás: Formattálhatja a kiválasztott USB tárolóeszközt. További információkat talál a **USB-felvétel** fejezetben

Sebesség-teszt: Elindíthatja a kiválasztott USB tárolóeszköz sebességének tesztelését. Ha a teszt befejeződött, megjelenik az eredménye.

Ütemezés lista: Az **Ütemezés lista** menüben emlékeztetőket vagy felvétel időzítőket vehet fel. További információkat talál a **USB-felvétel** fejezetben

Időeltolás mód: Be- vagy kikapcsolhatja az időeltolós felvétel opciót. További információkat talál a **USB-felvétel** fejezetben

Beállítások

A **Beállítások** menübe Live TV módban a Kezdőképernyőn vagy a **TV opciók** menüjében férhet hozzá.

Hálózat és Internet

A menü ezen funkciójával konfigurálhatja a TV hálózati beállításait. Emellett a Csatlakoztatva/Nincs csatlakoztatva jelzést is kijelölheti a Kezdőképernyőn, majd a menübe lépéshez nyomja meg az **OK** gombot.

Wi-Fi: Be- vagy kikapcsolhatja a LAN (WLAN) funkciót.

Elérhető hálózatok

Ha a WLAN funkció be van kapcsolva, az elérhető vezeték nélküli hálózatok megjelenítésre kerülnek. Jelölje ki az **Összes megtekintése** opciót és nyomja meg az **OK** gombot a hálózatok megtekintéséhez. Válasszon ki egyet és a csatlakozáshoz nyomja meg az **OK** gombot. Lehetséges, hogy jelszót kell megadnia a kiválasztott hálózathoz csatlakozáshoz, amennyiben a hálózat jelszóval védett.

Más opciók

Új hálózat hozzáadása: Új hálózatok hozzáadása rejtejt SSID-vel (hálózat neve).

Szkenelés mindig elérhető: Lehetővé teszi a helyalapú szolgáltatások és az egyéb alkalmazások számára a hálózatkeresést, még akkor is, ha WLAN funkciót ki van kapcsolva. Nyomja meg az **OK** gombot a be- és kikapcsoláshoz.

Wow: Kapcsolja be és ki ezt a funkciót. Ez a funkció lehetővé teszi, hogy bekapcsolja vagy felébressze a TV-t vezeték nélküli hálózaton keresztül.

Wol: Kapcsolja be és ki ezt a funkciót. Ez a funkció lehetővé teszi, hogy bekapcsolja vagy felébressze a TV-t a hálózaton keresztül.

Ethernet

Csatlakoztatva/Nincs csatlakoztatva: Megjeleníti az internetkapcsolat állapotát Ethernet-en keresztül, valamint az IP és MAC címeiket.

Proxy beállítások: Manuálisan beállíthatja a HTTP proxy-t a böngészőhöz. Ezt a proxy-t más alkalmazások nem használják.

IP beállítások: A TV IP beállításainak konfigurálása

Csatorna

A menü tartalma a kiválasztott bemeneti forrástól, illetve a csatornák telepíthetőségétől függően változhat.

Csatornák

A menü opciói változhatnak vagy inaktívvá válhatnak függően a bemeneti forrástól és a **Csatorna telepítési mód** kiválasztástól.

Bemeneti forrás - Antenna

Csatorna szkennelése: A szkennelést a digitális földfelszíni csatornáktól kezdi. A szkennelés megszakításához nyomja meg a **Vissza** gombot. A már megtalált csatornák rögzítésre kerülnek a csatornalistára.

Frissítő szkennelés: Frissítéseket keres. A korábban hozzáadott csatornák nem kerülnek törlésre, de a újonnan megtalált csatornák felkerülnek a csatornalistára.

Szimpla RF szkennelés: Válassza ki az **RF csatornát a bal/jobb iránygombok segítségével**. A **kiválasztott csatorna jelszintje és jelmínősége** megjelenik. Nyomja meg az **OK** gombot, hogy elindíthassa a szkennelést a kiválasztott RF csatornán. Amegtalált csatornák felkerülnek a csatornalistára.

Manuális szolgáltatás frissítés: Manuálisan elindítja a szolgáltatás frissítését.

LCN: Állítsa be az LCN preferenciát. Az LCN logikus csatornaszámozási rendszer, amely a rendelkezésre álló adásokat az ismert csatornák sorszáma (ha van sorszámuk) szerint rendezi.

Csatornaszkenelés típusa: Állítsa be a kívánt szkenneléstípust.

Csatornatárolás típusa: Állítsa be a kívánt tárolástípust.

Kedvenc hálózat kiválasztása: Válassza ki a kedvenc hálózatot. Ez a menüopció akkor lesz aktív, ha több mint egy hálózat érhető el.

Csatorna átugrása: Állítsa be a csatornákat, amelyeket szeretne átugrani, amikor a csatornák között vált a távirányító **Program +/-** gombjaival. Jelölje ki a kívánt csatornát(ka)t a listán és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztáshoz/a kiválasztás megszüntetéséhez.

Csatornák felcserélése: A két kiválasztott csatornát megcserélheti a csatornalistában. Jelölje ki a kívánt csatornákat a listában és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztáshoz. Ha a második csatornát is kiválasztotta, ennek a csatornának a pozícióját átveszi az első kiválasztott csatorna pozíciója. Nyomja meg a **Sárga** gombot és adja meg a kiválasztani kívánt csatorna számát. Ezután jelölje ki az **OK** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot, hogy a csatornára léphessen. Az opció engedélyezéséhez állítsa az **LCN** opciót **Ki** állásba.

Csatorna mozgatása: A csatornát egy másik csatorna pozíciójába mozgatja. Jelölje ki a csatornát, amelyet szeretne mozgatni, és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztáshoz. Ezt tegye meg a második csatornával is. Ha a második csatornát is kiválasztotta, nyomja meg a **Kék** gombot és az első kiválasztott csatorna annak a csatornának a helyére kerül. Amikor megjelenik a megerősítő párbeszédpanel, jelölje ki az **IGEN** lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz. Nyomja meg a **Sárga** gombot és adja meg a kiválasztani kívánt csatorna számát. Ezután jelölje ki az **OK** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot, hogy

a csatornára léphessen. Az opció engedélyezéséhez állítsa az LCN opciót **Ki** állásba.

Csatorna szerkesztése: Csatornák szerkesztése a csatornalistában. Szerkesztheti a kiválasztott csatorna nevét és számát (*), megjelenítheti a csatornához tartozót **Hálózat neve**, **Csatorna típusa** és **Frekvencia** információkat, ha ezek elérhetőek. A csatornától függően előfordulhat, hogy más opciók is szerkeszthetők. Nyomja meg az **OK** vagy a **Sárga** gombot a kijelölt csatorna szerkesztéséhez. A **kék** gombot megnyomva törölheti a kijelölt csatornát.

(* *A kiválasztott csatornaszám nem használható más csatornához a csatornalistában. A csatornaszám módosításához lehet, hogy át kell állítania az LCN opciót **Ki** állásba.*

Csatorna törlése: Jelölje ki a kívánt csatorná(ka)t a listán és nyomja meg az **OK** vagy a **Sárga** gombot a kiválasztáshoz/a kiválasztás megszüntetéséhez. A **Kék** gombot megnyomva törölheti a kijelölt csatornát/csatornákat. Amikor megjelenik a megerősítő párbeszédpanel, jelölje ki az **IGEN** lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz.

Csatornalista törlése: Az összes csatorna törlése a csatornalistából. A megerősítéshez egy párbeszédpanel jelenik meg. A folytatáshoz jelölje ki az **OK** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot. Jelölje ki a **Mégse** elemet, majd nyomja meg az **OK** gombot a megszakításhoz.

Bemeneti forrás - Kábel

Csatorna szkennelése: A szkennelést a digitális kábelcsatornától kezdi. Ha elérhető, megjelenik a szolgáltatók listája. Válassza ki a kívánt elemet és nyomja meg az **OK** gombot. Szkennelési mód, Frekvencia és Hálózati azonosító opciók jelennek meg. Ezek az opciók a szolgáltatótól és a Szkennelési módtól függően változhatnak. Állítsa a **Szkennelési módot** Teljes opcióra, ha nem tudja, hogyan állítsa be a többi opciót. Jelölje ki a **Szkennelési opciót** és nyomja az **OK** gombot, vagy a **jobb nyilat**, hogy elindíthassa a műveletet. A szkennelés megszakításához nyomja meg a **Vissza** gombot. A már megtalált csatornák rögzítésre kerülnek a csatornalistán.

Szimpla RF szkennelés: Adja meg a **Frekvencia értékét**. A kiválasztott frekvencia jelszintje és **jelminősége** megjelenik. Jelölje ki a **Szkennelés opciót** és nyomja meg az **OK** gombot, vagy a **Jobb nyilat**, hogy elindíthassa a műveletet. Ametlalt csatornák felkerülnek a csatornalistára.

LCN: Állítsa be az LCN preferenciát. Az LCN logikus csatornaszámozási rendszer, amely a rendelkezésre álló adásokot az ismert csatornák sorszáma (ha van sorszámuk) szerint rendezi.

Csatornaszkenelés típusa: Állítsa be a kívánt szkennelésípust.

Csatornatárolás típusa: Állítsa be a kívánt tárolásípust.

Kedvenc hálózat kiválasztása: Válassza ki a kedvenc hálózatot. Ez a menüpóció akkor lesz aktív, ha több mint egy hálózat érhető el. Előfordulhat, hogy ez az opció nem érhető el, függően a kezdeti beállítási folyamat során kiválasztott országtól.

Csatorna átugrása: Állítsa be a csatornákat, amelyeket szeretne átugrani, amikor a csatornák között vált a távirányító **Program +/-** gombjaival. Jelölje ki a kívánt csatorná(ka)t a listán és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztáshoz/a kiválasztás megszüntetéséhez.

Csatornák felcserélése: A két kiválasztott csatornát megcserélheti a csatornalistában. Jelölje ki a kívánt csatornákat a listában és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztáshoz. Ha a második csatornát is kiválasztotta, ennek a csatornának a pozícióját átveszi az első kiválasztott csatorna pozíciója. Nyomja meg a **Sárga** gombot és adja meg a kiválasztani kívánt csatorna számát. Ezután jelölje ki az **OK** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot, hogy a csatornára léphessen. Az opció engedélyezéséhez állítsa az **LCN** opciót **Ki** állásba.

Csatorna mozgatása: A csatornát egy másik csatorna pozíciójába mozgatja. Jelölje ki a csatornát, amelyet szeretne mozgatni, és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztáshoz. Ezt tegye meg a második csatornával is. Ha a második csatornát is kiválasztotta, nyomja meg a **Kék** gombot és az első kiválasztott csatorna annak a csatornának a helyére kerül. Amikor megjelenik a megerősítő párbeszédpanel, jelölje ki az **IGEN** lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz. Nyomja meg a **Sárga** gombot és adja meg a kiválasztani kívánt csatorna számát. Ezután jelölje ki az **OK** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot, hogy a csatornára léphessen. Az opció engedélyezéséhez állítsa az **LCN** opciót **Ki** állásba.

Csatorna szerkesztése: Csatornák szerkesztése a csatornalistában. Szerkesztheti a kiválasztott csatorna nevét és csatornaszámát (*), és megjelenítheti az adott csatornával kapcsolatos **Hálózat neve**, **Csatorna típusa**, **Frekvencia**, **Moduláció** és **Jelsebesség** információkat. A csatornától függően előfordulhat, hogy más opciók is szerkeszthetők. Nyomja meg az **OK** vagy a **Sárga** gombot a kijelölt csatorna szerkesztéséhez. A **kék** gombot megnyomva törölheti a kijelölt csatornát.

(* *A kiválasztott csatornaszám nem használható más csatornához a csatornalistában. A csatornaszám módosításához lehet, hogy át kell állítania az LCN opciót **Ki** állásba.*

Csatorna törlése: Jelölje ki a kívánt csatorná(ka)t a listán és nyomja meg az **OK** vagy a **Sárga** gombot a kiválasztáshoz/a kiválasztás megszüntetéséhez. A **Kék** gombot megnyomva törölheti a kijelölt csatornát/csatornákat. Amikor megjelenik a megerősítő párbeszédpanel, jelölje ki az **IGEN** lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz.

Csatornalista törlése: Az összes csatorna törlése a csatornalistából. A megerősítéshez egy párbeszédablak jelenik meg. A folytatáshoz jelölje ki az **OK** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot. Jelölje ki a **Mégse** elemet, majd nyomja meg az **OK** gombot a megszakításhoz.

Bemeneti forrás - Műhold

Műhold újraskennelése: Indítsa el a műhold skennelését az antennaválasztó képernyőről. Ha ezt a skennelési opciót részesíti előnyben, lesznek olyan konfigurációk, amelyek nem érhetőek el, így az elsődleges beállítás során beállított preferenciák nem módosíthatók.

Az **Általános műhold** csatornák telepítési módjánál megjelenhet a **SatcoDX Scan** opció is. A normál telepítéshez válassza a **Normál beolvasás** lehetőséget. A SatcoDX telepítéséhez válassza a **SatcoDX Scan** lehetőséget, majd másolja a megfelelő sdx fájlt egy USB-tárolóeszköz gyökérkönyvtárába, és csatlakoztassa azt a TV-hez. Válassza ezt az opciót, és nyomja meg az **OK** gombot. A **Download SatcoDX** opció kijelölésre kerül, majd nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz. Válassza ki az sdx fájlt a csatlakoztatott USB tárolóeszköztől a következő képernyőn, majd nyomja meg az **OK** gombot. Műholdválasztó képernyő jelenik meg. Az első műhold állapota opció **Be** értékre van állítva. Válassza ki ezt a műhold opciót és nyomja meg az **OK** gombot. Állítsa be a rendszerének megfelelő paramétereket és műholdat, majd nyomja meg a **Vissza** gombot, hogy visszatérhessen a műhold kiválasztási képernyőjére. Jelölje ki a **Következő** lehetőséget és nyomja meg az **OK** gombot a továbblépéshez, hogy telepíthesse a SatcoDX csatornalistát. Ha a kiválasztott műhold nem megfelelő a SatcoDX telepítéséhez, egy figyelmeztető ablak jelenik meg a képernyőn. A kiválasztható műholdak listája jelenik meg. Nyomja meg az **OK** gombot az ablak bezárásához, majd nyomja meg a **Vissza** gombot, hogy visszatérhessen a műhold kiválasztási képernyőjére. Majd ennek megfelelően állítsa be a műholdat.

Műhold hozzáadása: Felvehet egy műholdat a listára és végrehajthatja a műhold skennelését. Ez a menü opció aktívvá válik, ha a **Csatorna telepítési mód** az **Általános műhold** értékre van állítva.

Műhold frissítése: Frissítéseket kereshet az előző skennelés végrehajtásával, ahol a rendszer ugyanazokat a beállításokat használja. Ezeket a beállításokat a skennelés előtt is konfigurálhatja. Ha a **Csatorna telepítési mód** az **Előnyben részesített műhold** értékre állítja, előfordulhat, hogy ez az opció más néven jelenik meg, ez függ az elérhető szolgáltatásoktól. **Jelölje ki a műholdat, és nyomja meg az OK gombot a részletes műholdparaméterek konfigurálásához.** Majd nyomja meg a **Vissza** gombot, hogy visszaléphessen a műholdválasztási képernyőre. Jelölje ki a

Következő opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz.

Műhold manuális keresése: Indítsa el a manuális műholdkeresést. **Jelölje ki a műholdat, és nyomja meg az OK gombot a részletes műholdparaméterek konfigurálásához.** Majd jelölje ki a **Következő** opciót és nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz.

Kedvenc hálózat kiválasztása: Válassza ki a kedvenc hálózatot. Ez a menüopció akkor lesz aktív, ha több mint egy hálózat érhető el. Előfordulhat, hogy ez az opció nem érhető el, függően a kezdeti beállítási folyamat során kiválasztott országtól.

Csatorna átugrása: Állítsa be a csatornákat, amelyeket szeretne átugrani, amikor a csatornák között vált a távirányító **Program +/-** gombjaival. Jelölje ki a kívánt csatorná(k)at a listán és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztáshoz/a kiválasztás megszüntetéséhez.

Csatornák felcserélése: A két kiválasztott csatornát megcserélheti a csatornalistában. Jelölje ki a kívánt csatornákat a listában és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztáshoz. Ha a második csatornát is kiválasztotta, ennek a csatornának a pozícióját átveszi az első kiválasztott csatorna pozíciója. Nyomja meg a **Sárga** gombot és adja meg a kiválasztani kívánt csatorna számát. Ezután jelölje ki az **OK** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot, hogy a csatornára léphessen.

Csatorna mozgatása: A csatornát egy másik csatorna pozíciójába mozgatja. Jelölje ki a csatornát, amelyet szeretne mozgatni, és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztáshoz. Ezt tegye meg a második csatornával is. Ha a második csatornát is kiválasztotta, nyomja meg a **Kék** gombot és az első kiválasztott csatorna annak a csatornának a helyére kerül. Amikor megjelenik a megerősítő párbeszédpanel, jelölje ki az **IGEN** lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz. Nyomja meg a **Sárga** gombot és adja meg a kiválasztani kívánt csatorna számát. Ezután jelölje ki az **OK** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot, hogy a csatornára léphessen.

Csatorna szerkesztése: Csatornák szerkesztése a csatornalistában. Szerkesztheti a kiválasztott csatorna nevét és számát (*), megjelenítheti a csatornához tartozó **Hálózat neve**, **Csatorna típusa** és **Frekvencia** információkat, ha ezek elérhetőek. A csatornától függően előfordulhat, hogy más opciók is szerkeszthetők. Nyomja meg az **OK** vagy a **Sárga** gombot a kijelölt csatorna szerkesztéséhez. A **kék** gombot megnyomva törölheti a kijelölt csatornát.

(*) A kiválasztott csatornaszám nem használható más csatornához a csatornalistában.

Csatorna törlése: Jelölje ki a kívánt csatorná(k)at a listán és nyomja meg az **OK** vagy a **Sárga** gombot a kiválasztáshoz/a kiválasztás megszüntetéséhez. A **Kék** gombot megnyomva törölheti a kijelölt csatornát/csatornákat. Amikor megjelenik a megerősítő párbe-

szédpanel, jelölje ki az **IGEN** lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz.

Csatornalista törlése: Az összes csatorna törlése a csatornalistából. A megerősítéshez egy párbeszédablak jelenik meg. A folytatáshoz jelölje ki az **OK** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot. Jelölje ki a **Mégse** elemet, majd nyomja meg az **OK** gombot a megszakításhoz.

Bemeneti forrás - ATV

Csatorna szkennelése: Elindíthatja az analóg csatornák szkennelését. A szkennelés megszakításához nyomja meg a **Vissza** gombot. A már megtalált csatornák rögzítésre kerülnek a csatornalistára.

Frissítő szkennelés: Frissítéseket keres. A korábban hozzáadott csatornák nem kerülnek törlésre, de a újonnan megtalált csatornák felkerülnek a csatornalistára.

Analóg manuális szkennelés: A csatornaszkennelés manuálisan történő elindítása. Először adja meg a keresés kezdőfrekvenciáját. Ezután válassza ki a beolvasási irányt, és nyomja meg az **OK** vagy a jobb oldali iránygombot a beolvasás elindításához. Amegtalált csatornák felkerülnek a csatornalistára.

Csatorna átugrása: Állítsa be a csatornákat, amelyeket szeretne átugrani, amikor a csatornák között vált a távirányító **Program +/-** gombjaival. Jelölje ki a kívánt csatorná(ka)t a listán és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztáshoz/a kiválasztás megszüntetéséhez.

Csatornák felcserélése: A két kiválasztott csatornát megcserélheti a csatornalistában. Jelölje ki a kívánt csatornákat a listában és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztáshoz. Ha a második csatornát is kiválasztotta, ennek a csatornának a pozícióját átveszi az első kiválasztott csatorna pozíciója. Nyomja meg a **Sárga** gombot és adja meg a kiválasztani kívánt csatorna számát. Ezután jelölje ki az **OK** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot, hogy a csatornára léphessen.

Csatorna mozgatása: A csatornát egy másik csatorna pozíciójába mozgatja. Jelölje ki a csatornát, amelyet szeretne mozgatni, és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztáshoz. Ezt tegye meg a második csatornával is. Ha a második csatornát is kiválasztotta, nyomja meg a **Kék** gombot és az első kiválasztott csatorna annak a csatornának a helyére kerül. Amikor megjelenik a megerősítő párbeszédpanel, jelölje ki az **IGEN** lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz. Nyomja meg a **Sárga** gombot és adja meg a kiválasztani kívánt csatorna számát. Ezután jelölje ki az **OK** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot, hogy a csatornára léphessen.

Csatorna szerkesztése: Csatornák szerkesztése a csatornalistában. Szerkesztheti a kiválasztott csatorna csatornaszámát (*), nevét, frekvenciáját, színrendszert és hangrendszerét, és megjelenítheti az adott csatornához kapcsolódó **Hálózat neve** és **Csatorna típusa** információkat, ha rendelkezésre állnak. Nyomja

meg az **OK** vagy a **Sárga** gombot a kijelölt csatorna szerkesztéséhez. A **kék** gombot megnyomva törölheti a kijelölt csatornát.

(* *A kiválasztott csatornaszám nem használható más csatornához a csatornalistában.*

Csatorna törlése: Jelölje ki a kívánt csatorná(ka)t a listán és nyomja meg az **OK** vagy a **Sárga** gombot a kiválasztáshoz/a kiválasztás megszüntetéséhez. A **Kék** gombot megnyomva törölheti a kijelölt csatornát/csatornákat. Amikor megjelenik a megerősítő párbeszédpanel, jelölje ki az **IGEN** lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz.

Analóg csatorna finomhangolása: Válassza ki a beállítani kívánt csatornát a listából, és nyomja meg az **OK** gombot. Ezután a bal/jobbi iránygombok segítségével változtassa a frekvenciát az optimális vétel megtalálásához. Nyomja meg a **Vissza/Visszatérés** gombot a kiegészítők hozzáadásának befejezéséhez és a továbblépéshez. Amikor megjelenik a megerősítő párbeszédpanel, jelölje ki az **OK** lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz.

Csatornalista törlése: Az összes csatorna törlése a csatornalistából. A megerősítéshez egy párbeszédablak jelenik meg. A folytatáshoz jelölje ki az **OK** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot. Jelölje ki a **Mégse** elemet, majd nyomja meg az **OK** gombot a megszakításhoz.

Megjegyzés: A kiválasztott szolgáltatótól és a szolgáltatóval kapcsolatos beállításoktól függően elfordulhat, hogy egyes opciók nem érhetőek el és szürkével jelennek meg.

Csatorna telepítési mód

Állítsa ezt az opciót **Előnyben részesített műhold** vagy **Általános műhold** értékre. A csatornalista az itt kiválasztott opciónak megfelelően változik. Ahhoz, hogy a kívánt műholdhoz tartozó csatornákat nézhesse, ezt az opciót megfelelően kell kiválasztani. Állítsa be az **Előnyben részesített műhold** lehetőséget, hogy megtekinthesse a szolgáltató csatornáit, ha telepítette az adott szolgáltatót. Állítsa be az **Általános műhold** lehetőséget, hogy megtekinthesse egyéb műholdak csatornáit, ha normál telepítést hajtott végre.

Automatikus csatornafrissítés

Be- vagy kikapcsolhatja a csatornafrissítés funkciót.

Csatornafrissítési üzenet

Be- vagy kikapcsolhatja a csatornafrissítési üzenet funkciót.

Szülői felügyelet

(* *A menübe való belépéshez először meg kell adnia a PIN-t. Használja az elsődleges beállítás során megadott PIN-t. Ha az elsődleges beállítást követően módosította a PIN-t, használja a módosított PIN-t. Ha a kezdeti beállítási folyamat során nem választott ki PIN-kódot, használja az alapértelmezett PIN-t. Az alapértelmezett PIN **1234**. A kezdeti beállítás során kiválasztott országtól függően elfordulhat, hogy egyes opciók nem érhe-*

tök el vagy eltérően jelennek meg. Előfordulhat, hogy a menü kapcsolódó beállításai nem állnak rendelkezésre vagy szürkén jelennek meg, ha a csatornák telepítése nem fejeződött be, és nincsenek csatornák telepítve.

Blokkolt csatornák: A csatornalistából válassza ki azokat a csatornákat, amelyeket szeretne blokkolni. Jelöljön ki egy csatornát és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztáshoz/kiválasztás megszüntetéséhez. A blokkolt csatorna megtekintéséhez először meg kell adni a PIN-t.

Program korlátozások: A programokkal együtt sugárzott életkor besorolási információk alapján blokkolhatja a programokat. A menüben található opciókkal be- vagy kikapcsolhatja az értékelési rendszert, az életkori besorolásokat, blokkolhatja a be nem sorolt programokat.

Bemenetek blokkolása: Megakadályozza a kiválasztott bemeneti forrás tartalmához való hozzáférést. Jelölje ki a kívánt bemeneti opciót és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztáshoz/kiválasztás megszüntetéséhez. A blokkolt bemeneti forrás megtekintéséhez először meg kell adnia a PIN-t.

PIN kód megváltoztatása: Módosítsa az elsődleges beállítás során megadott PIN-t. Válassza ezt az opciót, és nyomja meg az **OK** gombot. Először az aktuális PIN-t kell megadni. Az új PIN megadására szolgáló képernyő megjelenik. Adja meg kétszer az új PIN-t a megerősítéshez.

Nyílt forráskódú licenck

Megjeleníti az Open Source Software licenc információkat.

Fiókok és bejelentkezés

Válassza ezt az opciót, és nyomja meg az **OK** gombot, hogy bejelentkezhessen a Google fiókjába. A következő opciók érhetőek el, ha bejelentkezett Google fiókjába.

Google: Beállíthatja az adatszinkronizálási beállításokat vagy eltávolíthatja a regisztrált fiókot a TV-ről. Jelöljön ki egy szolgáltatást a **Szinkronizált alkalmazások kiválasztása** részben és nyomja meg az **OK** gombot a szinkronizálás engedélyezéséhez/letiltásához. Jelölje ki a **Szinkronizálás most** opciót és nyomja meg az **OK** gombot, hogy az összes engedélyezett szolgáltatást egyszerre szinkronizálhassa.

Fiók hozzáadása: Adjon hozzá egy újat az elérhető fiókokhoz úgy, hogy bejelentkezik.

Alkalmazások

A menüopciók használatával kezelheti a TV-n található alkalmazásokat.

Mostanában megnyitott alkalmazások

Megjelenítheti a mostanában megnyitott alkalmazásokat. Jelölje ki az **Összes alkalmazás megtekintése** opciót és nyomja meg az **OK** gombot, hogy megtekinthesse a TV-re telepített összes alkalmazást. Megjelenik a számukra szükséges tárolóhely is. Megtekintheti az alkalmazás verzióját, megnyithatja vagy bezárhatja az éppen futó alkalmazásokat, eltávolíthatja a letöltött alkalmazásokat, megtekintheti az engedélyeket és be-/kikapcsolhatja azokat, be-/kikapcsolhatja az értesítéseket, törölheti az adatokat és a gyorsítótárat, stb. Jelölje ki az alkalmazást és nyomja meg az **OK** gombot az elérhető lehetőségek megtekintéséhez.

Egy alkalmazás tárhelyének módosítása

Ha az USB eszközt korábban már formázta, hogy a TV tárhelyét megnövelő eszközként használhassa, akkor erre az eszközre áthelyezheti az alkalmazást. További információért lásd a **Tárhely** c. részben a **Beállítások>Eszközbeállítások** menüt.

Jelölje ki az alkalmazást, amelyet mozgatni szeretne, majd nyomja meg az **OK** gombot az opciók megjelenítéséhez. Majd válassza ki a **Használt tárhely** opciót és nyomja meg az **OK** gombot. Ha a kiválasztott alkalmazás megfelelő, akkor az USB eszköz opcióként megjelenik az alkalmazás tárolásához. Jelölje ki az adott lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot az alkalmazás mozgatásához.

Ne feledje, azok az alkalmazások, amelyek a csatlakoztatott USB eszközön találhatók, nem lesznek elérhetők, ha az eszközt leválasztja. Ha a TV-vel együtt az eszközt is, mint eltávolítható tárhelyet, formattálja, ne felejtse el biztonsági másolatot készíteni az alkalmazásokról a megfelelő opcióval. Ellenkező esetben az eszközön tárolt alkalmazások nem lesznek elérhetőek a formattálást követően. További információért lásd a **Tárhely** c. részben a **Beállítások>Eszközbeállítások** menüt.

Engedélyek

Kezelheti az engedélyeket és az alkalmazások bizonyos funkcióit.

Alkalmazások engedélyei: Az alkalmazások az engedélytípusok szerint kerülnek rendezésre. Engedélyezheti, letilthatja az alkalmazások engedélyeit ezeken a kategóriákon belül.

Speciális alkalmazás hozzáférés: Konfigurálhatja az alkalmazások tulajdonságait és a speciális hozzáférési engedélyeket.

Biztonság és korlátozás: Engedélyezheti vagy letilthatja a Google Play Store-on kívüli forrásokból származó alkalmazások telepítését.

Eszközbeállítások

Névjegy: Ellenőrizheti a rendszerfrissítéseket, módosíthatja az eszköznevet, visszaállíthatja a TV-t a gyári beállításokra és megjeleníthet olyan rendszerinformációkat, mint hálózati címek, sorozatszámok, verziószámok, stb. Megjelenítheti a jogi információkat, kezelheti a hirdetéseket, megjelenítheti a hirdetési azonosítókat, visszaállíthatja, illetve be-/kikapcsolhatja az érdeklődési körön alapuló személyre szabott hirdetéseket.

Gyári beállítások visszaállítása: A TV minden beállításának visszaállítása gyári alapbeállításokra. Jelölje ki a **Gyári beállításokat és nyomja meg az OK gombot**. Megjelenik a műveletre vonatkozó információ, a visszaállítás folytatásához válassza a **Factory reset (Gyári visszaállítás)** lehetőséget. További információk jelennek meg, a **TV gyári alaphelyzetbe állításához válassza a Mindent töröl lehetőséget**. A TV először ki-/bekapcsol, majd elindul az elsődleges beállítási folyamat. A kilépéshez válassza a **Mégse** opciót.

Megjegyzés: *Előfordulhat, hogy a visszaállítás során meg kell adnia a PIN-kódot. Adja meg az elsődleges beállítás során megadott PIN-t. Ha a kezdeti beállítási folyamat során nem választott ki PIN-kódot, használja az alapértelmezett PIN-t. Az alapértelmezett PIN 1234.*

Netflix ESN: Megjeleníti az ESN számot. Az ESN szám a Netflix egyetlen azonosítószáma, melyet ki-mondottan a TV-készülék beazonosítására szolgál.

TV élettartam: Megjelennek a tévé élettartamára vonatkozó információk.

Dátum és idő: Beállíthatja a dátumot és időt a TV készüléken. Beállíthatja a TV-t úgy is, hogy automatikusan frissítse az időt és a dátumot a hálózaton vagy a műsorszóráson keresztül. Állítsa be a környezetnek és a preferenciáinak megfelelően. Letilthatja az **Ki** opció kiválasztásával, ha manuálisan szeretné beállítani a dátumot vagy az időt. Ezt követően állítsa be a dátumot, az időt, az időzónát és az óra formátumot.

Időzítő

Bekapcsolási idő típusa: Beállíthatja, hogy a TV saját magától bekapcsoljon. Állítsa ezt az opciót **Be** vagy **Egyszer** értékre, hogy engedélyezni tudja a bekapcsolás időzítőt, vagy állítsa **Ki** pozícióra a letiltáshoz. Ha az **Egyszer** értéket választja, a TV csak egyszer kapcsol be, a **Auto bekapcsolási idő** opcióban meghatározott időpontban.

Auto bekapcsolási idő: Elérhető, ha a **Bekapcsolási idő típusa** engedélyezve van. Állítsa be az időpontot, hogy mikor szeretné, hogy a TV-t készenléti üzemmódból bekapcsoljon, ehhez használja az iránygombokat, majd nyomja meg az **OK** gombot az új idő elmentéséhez.

Kikapcsolási idő típusa: Beállíthatja, hogy a TV saját magától kikapcsoljon. Állítsa ezt az opciót **Be** vagy **Egyszer** értékre, hogy engedélyezni tudja

a kikapcsolás időzítőt, vagy állítsa **Ki** pozícióra a letiltáshoz. Ha az **Egyszer** értéket választja, a TV csak egyszer kapcsol ki, a **Auto kikapcsolási idő** opcióban meghatározott időpontban.

Auto kikapcsolási idő: Elérhető, ha a **Kikapcsolási idő típusa** engedélyezve van. Állítsa be az időpontot, hogy mikor szeretné, hogy a TV-t készenléti üzemmódba kapcsoljon, ehhez használja az iránygombokat, majd nyomja meg az **OK** gombot az új idő elmentéséhez.

Nyelv: Beállíthatja a nyelvi preferenciákat.

Billentyűzet: Kiválaszthatja a billentyűzet típusát és kezelheti a billentyűzet beállításait.

Bemenetek: Megjelenítheti és elrejtheti a bemeneti terminált, módosíthatja egy bemeneti terminált nevét, és konfigurálhatja a HDMI CEC (Consumer Electronic Control) funkció opciót, illetve a CEC eszközlístát.

Áramellátás

Időkapszoló: Határozzon meg egy időt, amely után azt szeretné, hogy a TV automatikusan alvó állapotba kerüljön. A kikapcsoláshoz állítsa **Ki állásba**.

Kép kikapcsolása: Válassza ki ezt az opciót és nyomja meg az **OK** gombot, hogy kikapcsolhassa a képernyőt. A képernyő ismételt bekapcsolásához nyomjon le egy gombot a távirányítón vagy a TV-készüléken. Ne feledje, hogy a képernyőt a **Hangerő +/-**, **Némítás** és **Készenlét** gombokkal is bekapcsolhatja. Ezek a gombok normál funkció szerint működnek.

Nincs levő automatikus kikapcsolás: Beállíthatja a TV viselkedését, ha nem érkezik jel az aktuálisan beállított bemeneti forrástól. Határozzon meg egy időt, amely után szeretné, hogy a TV kikapcsolja magát vagy állítsa **Ki** állásba a letiltáshoz.

Automatikusan alvó állapot: Határozzon meg egy üresjáratú időt, amely után azt szeretné, hogy a TV automatikusan alvó állapotba kerüljön. **4 óra**, **6 óra** és **8 óra** állítható be. A letiltáshoz válassza a **Soha** opciót.

Kép

Az ebben a menüben elvégzett módosítások az aktuális képmódra lesznek alkalmazva. Használhatja a **Gyári beállítás visszaállítás opciót** a gyári beállítások minden opciójának visszaállításához.

Kép mód: A kép mód kívánság, vagy igény szerint módosítható. A kép mód az alábbi opciók egyikére állítható be: **Standard**, **Élénk**, **Sport**, **Mozi** és **Játék**.

A képbeállítások egy része a kiválasztott képmódnak megfelelően módosul.

Auto háttérvilágítás: Beállíthatja az auto háttérvilágítás preferenciáit. **Ki**, **Alacsony**, **Közepes**

és **Eco** opciók érhetőek el. A kikapcsoláshoz állítsa **Ki** állásba.

Háttérvilágítás: Manuálisan állíthatja a képernyő háttérvilágításának szintjét. Ez az elem nem érhető el, ha az **Auto háttérvilágítás** nincs **Ki** állásba állítva.

Fényerő: Beállíthatja a képernyő fényerő értékét.

Kontraszt: Beállíthatja a képernyő kontraszt értékét.

Szín: Beállíthatja a képernyő színeinek telítettségét.

SZÍNÁRNYALAT: Beállíthatja a képernyő árnyalat értékét.

Élesség: Beállíthatja a képernyőn lévő objektumok élességének értékét.

Gamma: Beállíthatja a gamma preferenciákat. A **Sötét**, **Közepes** és **Világos** opciók állnak rendelkezésre.

Színhőmérséklet: Beállíthatja a színhőmérséklet preferenciákat. **Felhasználó**, **Hideg**, **Standard** és **Meleg** opciók állnak rendelkezésre. Beállíthatja a piros, zöld és kék erősítés értékeit manuálisan is. Ha ezeket az értékeket manuálisan módosítja, **Színhőmérséklet** opció átvált **Felhasználó** értékre, ha eddig még nem a **Felhasználó** volt beállítva.

Megjelenítési mód: Beállíthatja a kijelző oldalárnyát. Saját preferenciái szerint válasszon egyet az előre definiált opciók közül.

Haladó videó

DNR: A Dynamic Noise Reduction (DNR) egy olyan folyamat, amely eltávolítja a zajt a digitális vagy analóg jelekről. Állítsa be a DNR beállítást **Alacsony**, **Közepes**, **Erős**, **Auto** értékre, vagy kapcsolja **Ki**.

MPEG NR: Az MPEG Noise Reduction csökkenti a zajt a körvonalak körül, illetve csökkenti a háttérzajt. Állítsa be az MPEG NR beállítást **Alacsony**, **Közepes**, **Erős** értékre, vagy kapcsolja **Ki**.

Max élénk: Módosítja a kontraszt és színérzékelést, alapvetően a standard dinamikatartományt állítsa át magas dinamikatartományra. Engedélyezéshez állítsa **Bekapcsolva** értékre.

Adaptív luma vezérlés: Az adaptív luma vezérlés globálisan állítja a kontraszt beállításokat a tartalom hisztogramja alapján, hogy mélyebb fekete és világosabb fehér színeket adjon vissza. Állítsa az Adaptív Luma vezérlést **Alacsony**, **Közepes**, **Erős** értékre, vagy kapcsolja **Ki**.

Helyi kontraszt vezérlés: A helyi kontraszt vezérlés minden egyes képkockát előre meghatározott kis régiókra bont és lehetővé teszi a független kontrasztbeállítást ezekre a régiókra. Ez az algoritmus javítja a finom részleteket és jobb kontraszt-észlelést biztosít. Jobb mélységérzetet hoz létre

azáltal, hogy a részletek elvesztése nélkül emeli ki a sötét és a fényes területeket. Állítsa be a helyi kontraszt vezérlést **Alacsony**, **Közepes**, **Magas** értékre, vagy kapcsolja **Ki**.

„Börszín”: A börszín fényességét állítja be. Az engedélyezéshez állítsa be az **Alacsony**, **Közepes** vagy **Magas** értéket. A kikapcsoláshoz állítsa **Ki** állásba.

DI film üzemmód: Ez a funkció érzékeli a 3:2 vagy 2:2 sebességet a 24 kép/mp-es filmtartalomnál és javítja a mellékhatásokat (váltott soros letapogatás vagy képtorzulás), amelyeket ezek a lebontási módszerek okoznak. Állítsa be a DI Film mód beállításait **Auto** állásba vagy kapcsolja ki a **Ki** lehetőséget használva. Ez az elem nem érhető el, ha a Játék üzemmód vagy a PC mód be van kapcsolva.

Kék nyújtás: Az emberi szem a hűvösebb fehéreket élelnebb fehérenek látja. A kék nyújtás funkció megváltoztatja a közepesen magas szürke fehéregyensúlyt hidegebb színhőmérsékletre. Be- vagy kikapcsolhatja a kék nyújtás funkciót.

Játék üzemmód: A játék üzemmód leállít néhány képfeldolgozó algoritmust, hogy megfeleljen a játékok igényeinek, amelyek magasabb képkecskással működnek. Be- vagy kikapcsolhatja a játék üzemmódot.

ALLM: Az ALLM (Auto Low Latency Mode) funkció lehetővé teszi, TV számára, hogy a lejátszási tartalomtól függően aktiválja vagy deaktiválja az alacsony látencia beállításokat. Jelölje ki ezt az opciót és nyomja meg az **OK** gombot, hogy be- vagy kikapcsolhassa az ALLM funkciót.

HDMI RGB tartomány: Ez a beállítást a HDMI forráshoz csatlakoztatott bemeneti RGB jeltartomány alapján kell beállítani. Lehet korlátozott tartomány (16-235) vagy teljes tartomány (0-255). Állítsa be a HDMI RGB tartomány preferenciáit. Az **Automatikus**, a **Teljes** és a **Korlátozott** opciók állnak rendelkezésre. Ez az elem nem érhető el, ha a bemeneti forrás nincs HDMI-re állítva.

Alacsony kékfény: Az elektronikus berendezések képernyői kékfényt bocsátanak ki, amelyek megterhelik a szemet, ami idővel problémákat okozhat. A kékfény csökkentéséhez állítsa az értéket **Alacsony**, **Közepes** vagy **Magas** értékre. A kikapcsoláshoz állítsa **Ki** állásba.

Szintér: Ezzel az opcióval beállíthatja a TV képernyőjén megjelenő színek tartományát. Ha Bekapcsolva értékre van állítva, a színek a forrással alapján kerülnek beállításra. Ha az **Auto** opció van beállítva, a TV dönti el, hogy a bemeneti jel forrása alapján dinamikusan be- vagy kikapcsolja az opciót. Ha Kikapcsolt állapotban van, akkor a

TV maximális színekapacitását alapértelmezés szerint használja.

Színhangoló: Az színtelíttség, az árnyalat, a fényerő állítható be a piros, kék, zöld, ciánkék, magenta, sárga és „bőrszín” esetén, hogy a képek sokkal élénkebben és természetesebben legyenek. Manuálisan állítsa be a következő értékeket: **Árnyalat, Szín, Fényerő, Eltolás és Erősítés**. Jelölje ki az **Engedélyez** opciót és nyomja meg az **OK** gombot a funkció bekapcsolásához.

11 pontos fehéregyensúly korrekció: A fehéregyensúly opcióval állítható be a TV színhőmérséklete a részletes szürke szinteken. Vizuálisan vagy mérészekkel javítható a szűrkeskála egységessége. Manuálisan állítsa be a **Piros, Zöld, Kék** színeket, valamint az **Erősítés** értéket. Jelölje ki az **Engedélyez** opciót és nyomja meg az **OK** gombot a funkció bekapcsolásához.

Alaphelyzetbe állít: Visszaállítja a videó beállítási pontokat az alapbeállításra.

Megjegyzés: *Függően az aktuálisan kiválasztott bemeneti forrástól, egyes menü opciók nem érhetők el.*

Hang

Rendszerhangok: A rendszerhang az a hang, amelyet a tévéképernyőn való navigáláskor vagy elem kiválasztásakor hallhat. Jelölje ki ezt az opciót, és nyomja meg az **OK** a be-/kikapcsoláshoz.

Hang stílusok: A könnyű hang beállításokhoz választhat az előre beállított értékek közül. A **Felhasználó, Standard, Élénk, Sport, Film, Zene** vagy **Hírek** opciók érhetők el. A hang beállítása a kiválasztott hang stílusnak megfelelően történik. A kiválasztott értéktől függően előfordulhat, hogy néhány hang beállítás nem lesz elérhető.

Egyensúly: Beállítja a hangszóró és a fejhallgató bal és jobb oldala közötti egyensúlyt.

Surround hangzás: Be- vagy kikapcsolhatja a funkciót.

Hangszínszabályozó részletek: A saját preferenciái szerint állíthatja be a hangszínszabályozó értékeit.

Hangszóró késleltetése: Beállíthatja a hangszórók késleltetési értékét.

Digitális kimenet: Beállítja a digitális hang kimenetével kapcsolatos preferenciákat. Az **Auto, Bypass, PCM, Dolby Digital Plus** és **Dolby Digital** opciók állnak rendelkezésre. Jelölje ki az opciót, amelyet használni szeretne, és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztáshoz.

Digitális kimenet késleltetése: Beállíthatja a digitális kimenet késleltetési értékét.

Auto hangerő- szabályozás: Az auto hangerő-szabályozással beállíthatja, hogy a TV automatikusan szabályozza a hirtelen hangerőváltozásokat.

Rendszerint reklámok elején, vagy ha a másik csatornára vált. Ezt a funkciót a be-/kikapcsolhatja az **OK** megnyomásával.

Downmix mód: Állítsa be saját beállításait, hogy a többszámú hangjeleket kétszámú jelekké alakíthassa. Nyomja meg az **OK** gombot, hogy megtekinthesse és beállíthassa ezeket az opciókat. A **Stereo** és **Surround** opció érhető el. Jelölje ki az opciót, amelyet használni szeretne, és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztáshoz.

DTS DRC: A dinamikus tartományvezérlés segítségével beállítható a megfelelő hangtartomány mind alacsony, mind magas lejátszási tartományban. Ezt a funkciót a be-/kikapcsolhatja az **OK** megnyomásával.

Dolby Audio Processing: A Dolby Audio Processing opcióval javíthatja a TV hangminőségét. Nyomja meg az **OK** gombot, hogy megtekinthesse és beállíthassa ezeket az opciókat. Egyes hangbeállítások nem lesznek elérhetők és szürkével jelennek meg, függően az itt elvégzett beállításoktól. Ha szeretné módosítani ezeket a beállításokat, kapcsolja ki a **Dolby Audio Processing** opciót.

Dolby Audio Processing: Jelölje ki ezt az opciót, és nyomja meg az **OK** a be-/kikapcsoláshoz. Előfordulhat, hogy bizonyos opciók nem érhetőek el, ha ez az opció nincs bekapcsolva.

Hang mód: Ha a **Dolby Audio Processing** opció be van kapcsolva, a **Hang mód** opció elérhetővé válik. Jelölje ki a **Hang mód** opciót és nyomja meg az **OK** gombot az előre beállított hang módok megtekintéséhez. **Játék, Mozi, Zene, Hírek, Stadion** és **Okos** és **Felhasználói** opciók érhetőek el. Jelölje ki az opciót, amelyet használni szeretne, és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztáshoz. Előfordulhat, hogy egyes opciók nem érhetőek el, ha ez az opció nem **Felhasználói** értékre van állítva.

Hangerő-szabályozó: Lehetővé teszi a hangszintek kiegyensúlyozását. Ily módon Önt minimálisan érintik a rendellenes hangemelkedések és -esések. Ezt az opciót be-/kikapcsolhatja az **OK** megnyomásával.

Párbeszéd felerősítés Ez a szolgáltatás hang utófeldolgozási lehetőségeket biztosít a beszéd-célú párbeszéd javításához. Ki, Alacsony, Közepes és Magas opciók lesznek elérhetőek. Állítsa be az Ön igényei szerint.

Megjegyzés: *Ez a funkció csak akkor érvényes, ha a bemeneti hangformátum AC-4 vagy a dolby hangfeldolgozás engedélyezve van. Ez a hatás csak a TV hangszóró kimenetére vonatkozik.*

DTS Virtual:X: Ez a szolgáltatás javítja a hangélményt azáltal, hogy a surround hangszórók virtualizációját a TV hangszóróin keresztül biztosítja. Jelölje ki a **Virtual:X** opciót és nyomja meg az **OK** gombot. A **TruBass** opció elérhetővé válik. A

TruBass kezelési és javítja az alacsony frekvenciájú jeleket. Jelölje ki ezt az opciót, és nyomja meg az **OK** gombot a be- vagy kikapcsoláshoz. Egyes beállítások nem lesznek elérhetők és szűrővel jelennek meg, függően az itt elvégzett beállításoktól. Ez az elem nem érhető el, ha a Dolby Audio Processing be van kapcsolva.

Alaphelyzetbe állít: A hangbeállítások visszaállítása gyári alapbeállításokra.

Tárterület: Megtekintheti a TV teljes tárterületének állapotát, illetve a csatlakoztatott eszközök állapotát, ha vannak. A használati kapcsolatos részletes információk megtekintéséhez jelölje ki és nyomja meg az **OK** gombot. Itt lehetőség van a tárolóeszközként csatlakoztatott USB tároló leválasztására és beállítására.

Kiadás: Ahhoz, hogy tartalmi biztonságban legyenek, válassza le az USB tárolót, mielőtt kihúzná a TV készülékből.

Törlés és formátálás tárolóeszközként: A csatlakoztatott USB eszközt használhatja a TV tárolókapacitásának kibővítésére. Ezt követően az eszköz, csak a TV készülékkel használható. Kövesse a kijelzőn megjelenő utasításokat és olvassa el a megjelenített információkat, mielőtt továbblépne.

Megjegyzés: A csatlakoztatott tárolóeszköz formátálása törli az összes rajta található adatot. Mielőtt az eszköz formátálását végrehajtaná, készítsen biztonsági mentést azokról a tartalmakról, amelyeket szeretne megtartani.

Törlés és formátálás cserélhető adattárolóként: Ha az USB tárolóeszköz korábban tárolóeszközként formátálta, akkor az csak a TV-vel használható. Ezt az opciót használva újra formátálhatja, hogy egyéb eszközökkel is használható legyen. Mielőtt a formátálással továbblépne, készítsen biztonsági mentést az adatokról a TV belső tárhelyére vagy egy másik USB tárolóeszközre, amelyhez használja a **Biztonsági mentés alkalmazás** opciót. Ellenkező esetben előfordulhat, hogy egyes alkalmazások nem működnek megfelelően a formátálást követően. Kövesse a kijelzőn megjelenő utasításokat és olvassa el a megjelenített információkat, mielőtt továbblépne.

Megjegyzés: A csatlakoztatott tárolóeszköz formátálása törli az összes rajta található adatot. Mielőtt az eszköz formátálását végrehajtaná, készítsen biztonsági mentést azokról a tartalmakról, amelyeket szeretne megtartani.

Azt követően, hogy az USB eszközt csatlakoztatta a TV készülékhez, lépjen a kezdőképernyőn az **Értesítések** opcióra, ahol megtekintheti az elérhető lehetőségeket. Jelölje ki a csatlakoztatott USB eszközhöz tartozó értesítést és nyomja meg az **OK** gombot.

Böngészés: Megnyitja a **Tárhely** menüt.

Beállítás eszköztárhelyként: Ugyanazokkal a funkciókkal rendelkezik, mint a fent leírt **Törlés és formátálás tárolóeszközként** opció.

Kiadás: Ugyanaz, mint a fent bemutatott.

Kezdőképernyő: Személyre szabhatja a kezdőképernyőt. Válassza ki a csatornákat, amelyeket szeretne megjeleníteni a kezdőképernyőn, engedélyezze/tiltsa le a videó és audio előnézeteket. Rendszerezheti az alkalmazásokat és a játékokat, módosíthatja azok sorrendjét, vagy továbbiakat szerezhet be. Megjeleníti a nyílt forráskódú licenceket.

Egyes országokban a Kezdőképernyő több lapra van rendezve, és ez a menü további lehetőségeket tartalmaz e lapok tartalmának testreszabásához. Jelölje ki a **Beállítás elemet**, és nyomja meg az **OK** gombot a Google-fiókba való bejelentkezéshez, így a kezdőképernyő **Felfedezés** lapján böngészhet az adott fiókra vonatkozó személyre szabott ajánlások között. A bejelentkezést követően a menü kapcsolódó lehetőségeivel megtekintheti fióktevékenység-vezérlőit és engedélyeit, testreszabhatja a szolgáltatásokat, és meghatározhatja a tartalombeállításokat, hogy jobb ajánlásokat kaphasson.

Bolti mód: Jelölje ki a **Bolti mód** opciót és nyomja meg az **OK** gombot. A megerősítéshez egy párbeszédablak jelenik meg. Olvassa el a leírást, jelölje ki a **Folytatás** opciót és nyomja meg az **OK** gombot, ha szeretne továbblépni. Ezt követően jelölje ki a **Be** opciót az aktívaláshoz vagy a **Ki** elemet a kikapcsoláshoz, majd nyomja meg az **OK** gombot. Bolti módban a TV beállításai a bolti környezetre lesznek konfigurálva és a támogatott funkciók jelennek meg a képernyőn. Ha aktívalva van, az **Áruházi üzenetek** beállítás elérhetővé válik. Állítsa be az Ön igényei szerint. Az otthoni használathoz nem javasolt a bolti mód használata.

Google Asszisztens: Jelölje ki az **On** opciót, és nyomja meg az **OK** a be-/kikapcsoláshoz. Kiválaszhatja az aktív fiókot, megtekintheti az engedélyeket, kiválaszhatja mely alkalmazások kerüljenek bele a keresési eredményekbe, aktívalhatja a biztonságos keresési szűrőt, és megtekintheti a nyílt forráskódú licenceket.

Chromecast Built-in: Beállíthatja a távirányítóval kapcsolatos értesítések preferenciáit. Jelölje ki a **Let others control your cast media** opciót és nyomja meg az **OK** gombot. A **Mindig, Használat közben** és **Soha** opciók lesznek elérhetők. Megjeleníti a nyílt forráskódú licenceket, a verziószámokat és sorozatszámokat az **Info** opció alatt.

Képernyővédő: Állítsa be a TV képernyővédőjének opciót. Kiválaszhatja a képernyőkímélőt, beállíthatja a képernyőkímélő várakozási idejét és beállíthatja képernyőkímélő módot.

Energiamegtakarítás: Határozzon meg egy időt, amely után szeretné, hogy a TV kikapcsolja magát, hogy energiát takarítson meg. A leállításához válassza a **Soha** opciót.

Helyek: Engedélyezheti, hogy a vezeték nélküli kapcsolat alapján a rendszer megbecsülje a tartózkodási

helyét, megtekintheti az aktuális hely alapú kéréseket és engedélyezheti vagy letilthatja azokat az alkalmazásokat, amelyek a helyadatokat használják.

Felhasználás és diagnosztika: Automatikusan felhasználási és diagnosztikai adatokat küldhet a Google számára. Állítsa be az Ön preferenciái szerint.

Gyártói használat és diagnosztika: Ha elfogadja, a TV személyes adatokat (például MAC-cím, ország, nyelv, szoftver- és firmware-verziók, bootloader-verziók, a TV forrása és márkája és csatlakozási típusa) küld a készülékéről egy Írországból található szerverre. Ezeket az adatokat a készülék megfelelő működésének biztosítása érdekében gyűjtjük és tároljuk.

Kisegítő lehetőségek: Konfigurálja a **Hangtípus**, **Gyengénlátók**, **Feliratok**, **Szövegfelolvasó** beállításokat és/vagy kapcsolja be/ki a **Nagy kontrasztú szöveget**. Előfordulhat, hogy a képalírás beállítások egyes elemei nem érhetőek el.

Látássérültek: Állítsa be az **Audió típusa** opciót **Audióleírás** opcióra, hogy engedélyezze ezt az opciót. A látássérült emberek számára a digitális TV csatornák speciális audiokommentárokat is sugároznak, amelyek leírják a képernyőn látható történéseket, testbeszédet, kifejezéseket és mozgásokat.

Hangszóró: Kapcsolja be ezt az opciót ha a TV hangszóróin keresztül szeretné hallani ezeket az audiokommentárokat.

Fejhallgató: Kapcsolja be ezt az opciót ha ezeket az audiokommentárokat a TV fejhallható kimenetére szeretné küldeni.

Hangerő: Beállíthatja az audiokommentárok hangerejét.

Ablak és áttűnés: Kapcsolja be ezt az opciót ha az audiokommentárokat még tisztábban szeretné hallani, ha azok a műsorszórással elérhetőek.

Audio a látássérültek számára: Beállíthatja az audio típusát a látássérültek számára. Az opciók a kiválasztott műsorszórástól függően lesznek elérhetőek.

Áttűnés szabályozás: Beállíthatja a hangerő egyensúlyt a fő TV audio (**Fő**) és az audiokommentár között (**AD**).

Újraindítás: Egy visszaigazoló üzenet jelenik meg, válassza ki az **Újraindítás** opciót, hogy továbbléphetessen az újraindítással. Ezután a TV először ki/bekapcsol. A kilépéshez válassza a **Mégse** opciót.

Távírányítók és tartozékok

Az Android TV-hez olyan vezeték nélküli kiegészítőket használhat, mint a távírányító (a távírányító modelljétől függ), fejhallgató, billentyűzet vagy játékvezérlő. Csatlakoztassa az eszközt a TV-hez, hogy használni tudja. Válassza ki ezt az opciót és nyomja meg az **OK** gombot, hogy elindíthassa az elérhető eszközök

keresést, amelyeket aztán a TV-hez illeszthet. Ha elérhető, jelölje ki a **Kiegészítő hozzáadása** opciót és nyomja meg az **OK** gombot a kereséshez. Állítsa az eszközt párosító módba. Az elérhető eszközök felismerésre kerülnek és megjelennek a listában, vagy megjelenik az illesztésre vonatkozó kérelem. A párosítás megkezdéséhez válasszon ki egy eszközt a listából és nyomja meg az **OK** gombot, vagy jelölje ki az **OK** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot a párosításhoz.

A csatlakoztatott eszközök is ebben a listában jelennek meg. Jelölje ki az eszközt, és nyomja meg az **OK** gombot a rendelkezésre álló lehetőségek megtekintéséhez. Az eszköz leválasztásához jelölje ki a **Leválasztás** opciót, és nyomja meg az **OK** gombot. Válassza ki az **OK** opciót és nyomja meg az **OK** gombot újra, hogy leválaszthassa az eszközt a TV-ről. A csatlakoztatott eszközök nevét módosíthatja is. Jelölje ki a **Név módosítása** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot. Nyomja meg az **OK** gombot újra, és a virtuális billentyűzet használva módosítsa az eszköz nevét. Ha a készülék támogatja, akkor a készülék aktuális akkumulátor-üzemideje is megjelenik itt.

Csatornalista

A TV kiválogatja az eltárolt csatornákat a **Csatornalista**ba. Nyomja meg az **OK** gombot, hogy megnyithassa a **Csatornalistát** Live TV módban. A bal nyíl gombot megnyomva egy oldalt felélapozhat a listában, a jobb nyíl gombbal lefelé lapozhat.

A csatornák rendezéséhez vagy egy csatorna csatornalistában történő megkereséséhez nyomja meg a **Zöld** gombot, így megjelenítheti a **Csatornaműveletek** opciót. Az elérhető opciók **Rendezés** és **Keresés**. Függetlenül a kezdeti beállítási folyamat során kiválasztott országtól, előfordulhat, hogy a **Rendezés** opció nem érhető el. A csatornák rendezéséhez jelölje ki a **Rendezés** elemet és nyomja meg az **OK** gombot. Válassza a következő elérhető opciók valamelyikét, és nyomja meg az **OK** gombot újra. A csatornák a kiválasztás alapján kerülnek rendezésre. A csatornák megkereséséhez jelölje ki a **Keresés** opciót és nyomja meg az **OK** gombot. Megjelenik a virtuális billentyűzet. Adja meg a megtalálni kívánt csatorna nevét, annak egy részét vagy a számát, jelölje ki a pipát a billentyűzeten, majd nyomja meg az **OK** gombot. A találati eredmények egy listán jelennek meg.

A csatornák szűréséhez nyomja meg a **Sárga** gombot. A **Tipus kiválasztása** opciók megjelenítésre kerülnek. A **Kategóriák**, **Digitális**, **Rádió**, **Ingyenes**, **Kódolt** és **Kedvencek** opciók közül választhat, ha a szűrni szeretné a csatornalistát, vagy válassza ki az **Összes csatorna** opciót, hogy az összes telepített csatornát megjeleníthesse a csatornalistában. A rendelkezésre álló lehetőségek a választott szolgáltatótól függetlenül eltérhetnek.

Megjegyzés: Ha az **Összes csatorna** kivételével bármely más opciót választja ki a **Tipus kiválasztása** menüben, akkor csak a távirányító **Program +/-** gombjait használva lapozhatja át a csatornalistában aktuálisan felsorolt csatornákat.

Csatornák szerkesztése és a csatornalista

A **Csatorna átugrása**, **Csatorna felcserélése**, **Csatorna mozgatása** és **Csatorna szerkesztése** és **Csatorna törlése** opciókkal szerkesztheti a csatornákat és a csatornalistát a **Beállítások > Csatorna > Csatornák** menüben. A **Beállítások** menübe Live TV módban a Kezdőképernyőn vagy a **TV opciók** menüjében férhet hozzá.

Megjegyzés: Előfordulhat, hogy a **Csatorna felcserélése**, **Csatorna mozgatása** és **Csatorna szerkesztése** opciók nem állnak rendelkezésre, és/vagy szürkén jelennek meg a kiválasztott szolgáltatótól és a szolgáltató beállításaitól függően. Kikapcsolhatja az **LCN beállítást** a **Beállítások > Csatorna > Csatornák** menüben, mivel az megakadályozza a csatorna szerkesztést. Előfordulhat, hogy ez az opció alapértelmezés szerint **Be** állásba van, függetlenül a kezdeti beállítások során kiválasztott országtól.

Kedvenc csatornalisták kezelése

A kedvenc csatornák négy különböző listáját hozhatja létre. Ezek a listák csak az Ön által meghatározott csatornákat tartalmazzák. A csatornalista megjelenítéséhez nyomja meg az **OK** gombot.

Ha szeretne egy csatornát hozzáadni a kedvencek listához, jelölje ki a csatornát a csatornalistában, és nyomja meg a **Kék** gombot. A Kedvencek listájának kiválasztása jelenik meg. Jelölje ki azt a listát, amelyhez szeretné a csatornát hozzáadni, majd nyomja meg az **OK** gombot. A csatorna rákerül a kiválasztott kedvenc listájára.

Ha szeretne eltávolítani egy csatornát a kedvenc csatornák listájáról, jelölje ki a kívánt csatornát a csatornalistában, és nyomja meg a **Kék** gombot a távirányítón. A Kedvencek listájának kiválasztása jelenik meg. Jelölje ki azt a listát, amelyből a csatornát el szeretné távolítani, és nyomja meg az **OK** gombot. A csatorna eltávolításra kerül a kiválasztott kedvenc listájáról.

Ha valamelyik kedvenc csatornalistát szeretné fő csatornalistaként beállítani, nyomja meg a **Sárga** gombot, és állítsa a **Tipus kiválasztása** opciót a **Kedvencek** értékre. Jelölje ki a kívánt kedvencek listát, majd nyomja meg az **OK** gombot. Ahhoz, hogy megváltoztassa egy csatorna pozícióját a kedvencek listájában, nyomja meg a **Zöld** gombot, majd jelölje ki a **Mozgatás** opciót, és nyomja meg az **OK** gombot. Majd a **Fel** és **Le** iránygombokkal mozgassa a csatornát a kívánt helyre és nyomja meg az **OK** gombot. Ahhoz, hogy töröljön egy csatornát a kedvencek listájából, nyomja meg a **Zöld** gombot, majd jelölje ki a **Törlés** opciót, és nyomja meg az **OK** gombot.

Műsorújság

A tévékészülék elektronikus műsorújság (EPG) funkciójának a segítségével böngészhet a csatornákon, az aktuálisan telepített csatornákon sugárzott események között. Az adástól függ, hogy ez a funkció működik vagy sem.

Az elektronikus műsorújság elérhető Live TV módban. Ahhoz, hogy a Live TV módra kapcsolhasson, nyomja meg a **Kilépés** gombot vagy jelölje ki a **Live TV** alkalmazást az **Alkalmazások** sorban a Kezdőképernyőn, majd nyomja meg az **OK** gombot. Egyes országokban a **Live TV** alkalmazás a **Kezdőképernyő Kezdőlap** lapján található, és az alkalmazást tartalmazó sor a **Kedvenc alkalmazások** néven lesz elnevezve. Ahhoz, hogy hozzáférhessen az elektronikus műsorújsághoz, nyomja meg az **Útmutató** gombot a távvezérlőn.

A műsorújságban történő navigáláshoz használja az iránygombokat. A fel/le iránygombokat vagy a **Program +/-** gombokat használva átválthat az előző/következő csatornára, illetve a jobb/bal iránygombokkal kiválaszthatja az aktuálisan kijelölt csatormán a kívánt eseményt. Ha elérhető, akkor a kijelölt esemény teljes neve, kezdési és befejezési időpontja, műfaja, valamint egy rövid összefoglaló is megjelenik a képernyőn.

Nyomja meg az **Kék** gombot az események szűréséhez. A számos szűrőnek köszönhetően sokkal gyorsabban megtalálhatja a kívánt műsortípust. Nyomja meg a **Sárga** gombot a kijelölt esemény részletes információért. A **Piros** és **Zöld** gombok segítségével az előző nap, illetve a következő nap eseményeit is megtekintheti. A funkciók csak akkor vannak hozzárendelve a színes gombokhoz, ha elérhetők. A gombok pontos funkcióival kapcsolatban lásd a képernyőn megjelenő információkat.

Nyomja meg a **Felvétel** gombot, hogy időzítőt állíthasson be az útmutatóban kijelölt eseményhez. Meghatározhatja az időzítő típusát, ha az **Ütemezés típusa** opcióban kiválasztja az **Emlékeztető** vagy a **Felvétel** opciót. Egyéb paraméterek beállításakor nyomja meg a **Zöld** gombot. Az időzítő rákerül a listára. Az Ütemezés lista a **Felvétel** menüben érhető el, a Live TV módban.

Csatlakozás az internethez

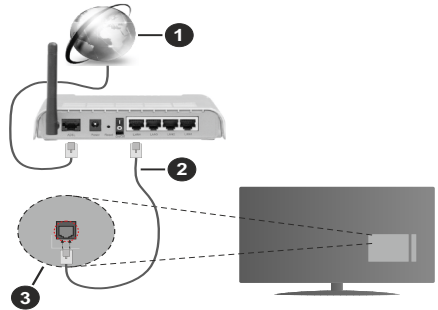
Szélessávú rendszerhez kapcsolódva az internetet is elérheti a TV-ről. A többféle streamelt médiatartalom és internetes alkalmazások eléréséhez konfigurálnia kell a hálózati beállításokat. Ezek a beállítások a **Beállítások>Hálózat és internet** menüből konfigurálhatók. Emellett a Csatlakoztatva/Nincs csatlakoztatva jelzést is kijelölheti a Kezdőképernyőn, majd a menübe lépéshez nyomja meg az **OK** gombot. Bővebb informá-

cióért lásd a **Hálózat és Internet** részt a **Beállítások** cím alatt.

Vezetékes kapcsolat

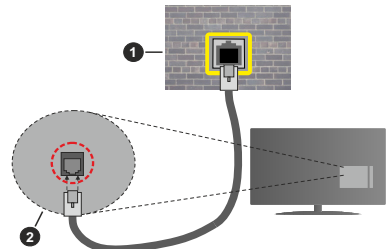
Csatlakoztassa a tévékészüléket a modemhez/routerhez egy Ethernet-kábel segítségével. A TV-készülék hátulján egy LAN port található.

A csatlakozási állapot az **Hálózat és Internet Ethernet** részében **Nem csatlakozik-ról Csatlakoztatva** állapotra vált.



1. Szélessávú ISP csatlakozás
2. LAN (Ethernet) kábel
3. LAN bemenet a TV hátulján

A TV-készülék csatlakoztatása a hálózati csatlakozóhoz a hálózat konfigurációjától függően lehetséges. Ebben az esetben a TV-t közvetlenül csatlakoztathatja a hálózathoz egy Ethernet kábel segítségével.



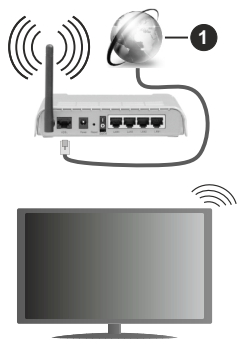
1. Fali hálózati csatlakozó
2. LAN bemenet a TV hátulján

Vezeték nélküli kapcsolat

A TV vezeték nélküli LAN internethez csatlakoztatásához vezeték nélküli LAN modem/router szükséges.

Jelölje ki a **Wi-Fi** lehetőséget a **Hálózat és Internet** menüben, majd nyomja meg az **OK** gombot a vezeték nélküli csatlakozás engedélyezéséhez. Az elérhető hálózatok listája megjelenik. Válasszon ki egyet és a csatlakozáshoz nyomja meg az **OK** gombot. Bővebb

információért lásd a **Hálózat és Internet** részt a **Beállítások** cím alatt.



1. Szélessávú ISP csatlakozás

A rejtett SSID-vel (hálózati névvel) rendelkező hálózatot más eszközök nem tudják érzékelni. Ha rejtett SSID-vel rendelkező hálózathoz szeretne csatlakozni, jelölje ki a **Hálózat és internet** menüben az **Új hálózat hozzáadása** lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot. Adja hozzá a hálózatot a hálózat nevének megadásával és a biztonsági típus manuális kiválasztásával.

Egyes hálózatok engedélyezési rendszerrel rendelkezhetnek, amely egy második bejelentkezést igényel a munkakörnyezetben. Ebben az esetben a kívánt vezeték nélküli hálózathoz való csatlakozást követően jelölje ki a **Kezdőképernyő** jobb felső sarkában található **Értesítések** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. Ezután jelölje ki a **Bejelentkezés a Wi-Fi hálózatba** értesítést, majd nyomja meg az **OK** gombot. A bejelentkezéshez adja meg hitelesítő adatait.

A vezeték nélküli-N router (IEEE 802.11a/b/g/n/ac) szimultán 2,4 és 5 GHz sávval a sáv szélesség növelését célozza meg. A gyorsabb és zökkenőmentesebb HD videó lejátszásra, fájlátvitelre és vezeték nélküli játékra optimalizáltak.

A LAN csatlakozással meggyorsítható az adatátvitel más eszközök, mint pl. a számítógép között.

Az átviteli sebesség függ az eszközök távolságától és közben lévő akadályoktól, az eszközök konfigurációjától, a rádió sugárzási feltételektől, a vonalon zajló forgalomtól és a használt eszközök tulajdonságaitól. A rádió sugárzási feltételeitől, a DECT telefonoktól vagy bármilyen más WLAN 11b alkalmazástól függően az átvitel megszakadhat vagy szétkapcsolódhat. Az átviteli sebesség általános értékei elméletileg megfelelnek a legmagasabb vezeték nélküli standardnak. Ez azonos az aktuális adatátviteli sebességgel.

Az a hely, ahol az átvitel a leghatékonyabb függ a használat helyétől és környezetétől.

A TV-készülék vezeték nélküli funkciója a 802.11 a,b,g,n & ac típusú modemeket támogatja. Erősen ajánlott az IEEE 802.11n kommunikációs protokoll alkalmazása, hogy elkerülje a problémákat a videók lejátszása során.

Ha a közelben bármilyen más modem ugyanazzal a SSID-vel rendelkezik, akkor meg kell változtatni a modem SSID-ját. Különböen csatlakoztatási problémákkal kell számolni. Ha a vezeték nélküli csatlakozásban hiba lép fel, használjon vezetékes csatlakozást.

A streamel tartalom lejátszásához stabil internetkapcsolatra van szükség. Ha a vezeték nélküli LAN nem stabil, használjon Ethernet csatlakozást.

Multimédia lejátszó

A Kezdőképernyőn görgessen az **Alkalmazások** sorra, válassza ki a **Multimédia lejátszó (MMP)** opciót és nyomja meg az **OK** gombot az indításhoz. Ha az alkalmazás nem elérhető, jelölje ki a **Alkalmazás hozzáadása** a kedvencekhez opciót (plusz jel) az **Alkalmazások** sorban, majd nyomja meg az **OK** gombot. Majd válassza ki a **Multi Media Player (MMP)** alkalmazást és nyomja meg az **OK** gombot a hozzáadáshoz. Egyes országok esetében a **Multi Media Player** alkalmazás a kezdőképernyő **Kezdőlap** lapján található, és az alkalmazás sora a **Kedvenc alkalmazások** nevet kapja.

Válassza ki a kívánt média típust a fő médialejátszó képernyőn. A következő képernyőn nyomja meg a **Menü** gombot, hogy hozzáférjen a menüopciók listájához, miközben a kijelölés egy mappán vagy médiafájlra. Ezt a menüopciót használva módosíthatja a média típust, rendezheti a fájlokat, módosíthatja a miniatűrök méretét és digitális fotókeretű változtathatja a TV-t. A médiafájlokat másolhatja, beillesztheti és törölheti ezzel a menüopcióval, ha a TV-hez FAT32 USB tárolóeszközt csatlakoztat. Ezen felül módosíthatja a megtekintés módját, ehhez válassza ki a **Normal Parser** vagy **Recursive Parser** opciókat. A **Normal Parser** módban a fájlok a mappával együtt kerülnek megjelenítésre, ha elérhetők. Csak a kiválasztott médiafájl típusok jelennek meg a gyökérmappában vagy a kijelölt mappában. Ha nincs a kiválasztott típusnak megfelelő médiafájl, a rendszer azt feltételezi, hogy a mappa üres. A **Recursive Parser** módban a rendszer a kiválasztott média típust a teljes csatlakoztatott forráson keresi, a megtalált fájlokat listába rendezi. A bezáráshoz nyomja meg a **Vissza** gombot.

Ahhoz, hogy a képkeret funkciót aktiválni tudja, válassza ki a **Fényképet**, mint média típust. Ezt követően nyomja meg a **Menü** gombot, jelölje ki a **Fényképket** opciót, majd nyomja meg az **OK**

gombot. Ha kiválasztja az **Egy fénykép mód** opciót és megnyomja az **OK** gombot, a kép, amelyet korábban már kiválasztott a fényképerethez, megjelenik a fotókeret opció kiválasztásakor. Ha kiválasztja az USB memória opciót, az első fájl (**Recursive Parser** módban) jelenik meg. A fénykép beállításához nyomja meg a **Menü** gombot, miközben a fényképfájl látható, nyomja meg a **Fényképeret kép** opciót és nyomja meg az **OK** gombot.

Ezen felül a Kék gomb megnyomásával válthat az egyes keresési módok között. A Listanézet és a Rácsos nézet módok érhetőek el. Miközben a videókat, fényképeket és szöveges fájlokat böngézi, a kijelölt fájl előnézete jelenik meg egy kis ablakban a képernyő bal oldalán, ha a nézet Listanézetre van állítva. A **Program +/-** gombot használva közvetlenül az első és utolsó mappára vagy fájlra ugorhat, ha nézet rács nézetre van beállítva.

Az USB Auto Play funkciót is engedélyezheti vagy letilthatja a **Sárga** gomb megnyomásával. Ezzel a funkcióval beállíthatja, hogy a televízió automatikusan elkezdje lejátszani a csatlakoztatott USB-tárolóeszköze telepített médiatartalmat. Bővebb információkért olvassa el az **USB Auto Play funkció** fejezetet.

Videó fájlok

Nyomja meg az **OK** a kijelölt videó lejátszásához.

Infó: Megjeleníti az infosávot. Nyomja meg kétszer, hogy megjeleníthesse a kibővített információkat, illetve a következő fájl.

Szünet/Lejátszás: Szünetelteti és folytatja a lejátszást.

Visszatekerés: Elindítja a visszatekerést. Nyomja meg többször egymás után, hogy beállíthassa a visszatekerés sebességét.

Gyors előre: Elindítja a gyorsan előre tekerést. Nyomja meg többször egymás után, hogy beállíthassa az előre tekerés sebességét.

Leállítás: Leállítja a lejátszást.

Program +: A következő fájlra vált.

Program -: Az előző fájlra vált.

Vissza/Visszatérés: Visszatér a médialejátszó ablakhoz.

Zenei fájlok

Nyomja meg az **OK** gombot, hogy lejátszhassa a kijelölt zenei/audio fájlokat.

Infó: Megjeleníti a kibővített információkat, illetve a következő fájl.

Szünet/Lejátszás: Szünetelteti és folytatja a lejátszást.

Visszatekerés: Nyomja meg és tartsa lenyomva a visszatekeréshez.

Gyors előre: Nyomja meg és tartsa lenyomva a gyors előre tekeréshez.

Leállítás: Leállítja a lejátszást.

Program +: A következő fájlra vált.

Program -: Az előző fájlra vált.

Vissza/Visszatérés: Visszatér a médialejátszó ablakhoz.

Ha megnyomja a **Vissza** gombot anélkül, hogy először leállítaná a lejátszást, a lejátszás egészen addig folytatódik, amíg Ön a multimédia lejátszón böngézi a fájlokat. A lejátszás irányításához használja a médialejátszó gombokat. A lejátszás leáll, ha kilép a médialejátszóból vagy átállítja a média típusát **Videóra**.

Fénykép fájlok

Nyomja meg az **OK** gombot, hogy megjeleníthesse a kijelölt fénykép fájlt. Ha másodszor is megnyomja az **OK** gombot, elindul a diavetítés és aktuális mappa vagy tárolóeszköz összes fájlja megjelenítésre kerül, a megtekintés módjától függően egymás után. Ha az **Ismétlés** opció **Nincs** értékre van állítva, csak a kijelölt és a listában az utolsó fájl közötti elemek kerülnek megjelenítésre. Nyomja meg az **OK** gombot vagy a **Szünet/Lejátszás** gombot, hogy elindíthassa vagy leállíthassa a vetítést. A vetítés az utolsó listázott fájl megjelenítését követően leáll és a médialejátszó képernyője jelenik meg.

Infó: Megjeleníti az infosávot. Nyomja meg kétszer, hogy megjeleníthesse a kibővített információkat, illetve a következő fájl.

OK vagy Szünet/Lejátszás: Leállítja és újra elindítja a diavetítést.

Zöld gomb (Forgatás/Időtartam): Elforgatja a képet / Beállítja a diák közötti időintervallumot.

Sárga gomb (Nagyítás/Effektus): Ráközelíthet egy képre / Különböző effektusokat alkalmazhat a diavetítésre.

Program +: A következő fájlra vált.

Program -: Az előző fájlra vált.

Vissza/Visszatérés: Visszatér a médialejátszó ablakhoz.

Szöveges fájlok

Ha megnyomja az **OK** gombot, elindul a diavetítés, és az aktuális mappa vagy tárolóeszköz összes szöveges fájlja a megtekintés módjától függően egymás után megjelenítésre kerül. Ha az **Ismétlés** opció **Nincs** értékre van állítva, csak a kijelölt és a listában az utolsó fájl közötti elemek kerülnek megjelenítésre. Nyomja meg az **OK** gombot vagy a **Szünet/Lejátszás** gombot, hogy elindíthassa vagy leállíthassa a vetítést. A vetítés az utolsó listázott fájl megjelenítését követően leáll és a médialejátszó képernyője jelenik meg.

Infó: Megjeleníti az infosávot. Nyomja meg kétszer, hogy megjeleníthesse a kibővített információkat, illetve a következő fájl.

OK vagy Szünet/Lejátszás: Leállítja és újra elindítja a diavetítést.

Program +: A következő fájlra vált.

Program -: Az előző fájlra vált.

Iránygombok (Le vagy Jobbra/Fel vagy Balra): Ugrás a következő oldalra / Ugrás az előző oldalra.

Vissza/Visszatérés: Leállítja a diavetítést és visszatér a médialejátszó képernyőre.

Menü opciók

Nyomja meg a **Menü** gombot, hogy megtekinthesse az elérhető opciókat, miközben a lejátszás vagy média fájlok megtekintése folyamatban van. A menü tartalma a média fájlok típusától függ.

Szünet/Lejátszás: Leállítja és újra elindítja a lejátszást vagy a diavetítést.

Ismétlés (Repeat): Állítsa be az ismétlés opciót. Jelöljön ki egy lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot a beállítás módosításához. Az **Egy ismétlés** opció kiválasztása esetén az aktuális médiafájl ismételt lejátszásra vagy megjelenítésre kerül. Ha az **Összes ismétlése** opció van kiválasztva, az aktuális mappában vagy eszközön található összes, azonos típusú médiafájl többször lejátszásra vagy megjelenítésre kerül - függően a megtekintés módjától.

Véletlen lejátszás Kí/Be: Be- vagy kikapcsolhatja a keverés funkciót. A beállítás megváltoztatásához nyomja meg az **OK** gombot.

Időtartam: Beállítja a diák közötti időintervallumot. Jelöljön ki egy lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot a beállítás módosításához. A beállításhoz megnyomhatja a **Zöld** gombot is. Ez az opció nem érhető el, ha diavetítést szünetelteti.

Elforgatás: Elforgatja a képet. A kép 90 fokkal elforgatásra kerül az óramutató járásával megegyező irányba, minden alkalommal, amikor az **OK** gombot megnyomja. Az elforgatáshoz megnyomhatja a **Zöld** gombot is. Ez az opció nem érhető el, ha diavetítést nem szünetelteti.

Effektus: Különböző effektusokat alkalmazhat a diavetítésen. Jelöljön ki egy lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot a beállítás módosításához. A beállításához megnyomhatja a **Sárga** gombot is. Ez az opció nem érhető el, ha diavetítést szünetelteti.

Zoom: Ránagyíthat az aktuálisan megjelenített képre. Jelöljön ki egy lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot a beállítás módosításához. A nagyításhoz megnyomhatja a **Sárga** gombot is. Ez az opció nem érhető el, ha diavetítést nem szünetelteti.

Betűtípus: Beállítja a betűtípus opciókat. Méret, stílus és szín az Ön igényei szerint.

Információ megjelenítése: Megjeleníti a kibővített információkat.

Fényképkéret kép: Beállíthatja azt a képet, amely fényképkéret képként jelenjen meg. Ez a kép jelenik meg, ha az **Egy fénykép mód** került kiválasztásra a csatlakoztatott tárolóeszköz helyett, miközben a fényképkéret opciót aktiválta.

Spektrum elrejtése/megjelenítése: Ha elérhető, elrejtji vagy megjeleníti a spektrumot.

Dalszöveg opciók: Ha elérhető, megjeleníti a dalszöveg opciókat.

Kép kikapcsolása: Megnyitja a TV Áramellátás menüjét. Használhatja a **Kép kikapcsolása** opciót a képernyő kikapcsolásához. A képernyő ismételt bekapcsolásához nyomjon le egy gombot a távirányítón vagy a TV-készüleken.

Képernyő üzemmód: Beállíthatja a képernyőarányt.

Képbeállítások: Megjeleníti a képbeállítások menüjét.

Hangbeállítások: Megjeleníti a hangbeállítások menüjét.

Hangsávok: Megjeleníti a zeneszámok opcióit, ha több, mint egy érhető el.

Utolsó memória: Beállíthatja az **Időt**, ha szeretné a videófájl megtekintését onnan folytatni, ahol a legutóbb megállította. Ha ezt az opciót **Kí** értékre állítja, a lejátszás előlről elkezdődik. Jelöljön ki egy lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot a beállítás módosításához.

Keresés: A videó fájlban egy adott pontra ugorhat. Az idő megadásához használja a számokat és az iránygombokat, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Felirat kódolás: Ha elérhető, megjeleníti a felirat kódolási opciókat.

Az USB kapcsolatról

FONTOS! *Mentse el az USB eszközökön lévő fájlokat, mielőtt ezeket a TV-készülékhez csatlakoztatná. Megjegyzés: A gyártó nem vállal felelősséget a fájlok bármilyen károsodásáért vagy az adatvesztésért. Bizonyos típusú USB-eszközök (MP3-lejátszók) vagy USB merevlemezek/háttértárak nem kompatibilisek ezzel a TV-vel. A TV érzékeli a FAT32 és az NTFS formátumú meghajtókat is, de nem támogatja a rögzített NTFS formátumú eszközökre (a TV modelljétől függően előfordulhat, hogy a rögzítés funkció nem érhető el). A 2TB-nál nagyobb eszközök nem támogatottak. A 4 GB-nál nagyobb fájlok nem támogatottak.*

A TV segítségével megtekintheti a csatlakoztatott USB eszközön tárolt fényképeket, szöveges dokumentumokat, vagy lejátszhatja a videókat vagy zenei fájlokat. Csatlakoztassa az USB eszközt a TV egyik USB bemenetéhez (ha több bemenet érhető el).

A fő multimédia lejátszó oldalon válassza ki a kívánt médiatípust. A következő képernyőn jelölje ki a fájl nevét az elérhető médiafájlok listájából, majd nyomja meg az **OK** gombot. Az elérhető gomb funkciókkal kapcsolatos további információkért kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Megjegyzés: Várjon egy kicsit, mielőtt csatlakoztatná és eltávolítaná, mivel a lejátszó még olvashatja a fájlokat. Ez fizikai sérülést okozhat az USB-lejátszóban, és különösen magában az USB-eszközben. Fájllétszása közben ne húzza ki az eszközt.

USB Auto Play funkció

Ez a funkció a cserélhető eszközre telepített médiatartalom automatikus lejátszásának elindítására szolgál. A Multi Media Player alkalmazást használja. A különböző média tartalom típusok különböző lejátszási prioritásokkal rendelkeznek. A csökkenő prioritási sorrend a Fénykép, Videó és Audió. Ez azt jelenti, ha az eltávolítható eszköz gyöker menüjében Fénykép tartalom található, a Multi Media Player szkevencionálisan jeleníti meg a fényképeket (a fájlnevek sorrendjében) a Videó és Audió fájlok helyett. Ha nem található, akkor Videó tartalom, majd végül Audió tartalom után kutat.

Az USB Auto Play funkciót a Multi Media Player alkalmazáson belül engedélyezheti. Indítsa el az alkalmazást a kezdőképernyőn, és a funkció engedélyezéséhez vagy letiltásához nyomja meg a távirányítón a **Sárga** gombot. Ha a funkció akkor van engedélyezve, amikor az USB-eszköz már csatlakoztatva van, húzza ki az eszközt, majd dugja vissza a funkció aktiválásához.

Ez a funkció csak akkor működik, ha a következők lehetőségek közül mindegyik fennáll:

- Az USB Auto Play funkció be van kapcsolva
- Az USB-eszköz csatlakoztatva van
- A lejátszható tartalom telepítve van az USB-eszközre

Ha egynél több USB-eszköz van csatlakoztatva a TV-hez, akkor az utóljára csatlakoztatott eszköz lesz a tartalom forrása.

USB feljátszás

A műsorok rögzítéséhez Önnek még a készülék kikapcsolt állapotában csatlakoztatnia kell az USB háttértárat. A felvétel funkció aktiválásához be kell kapcsolnia készüléket.

Hosszú műsorok, pl. filmek felvételéhez használjon USB merevlemez meghajtót (HDD).

A felvett programok a csatlakoztatott USB-tárolóeszközön kerülnek tárolásra. Szükség esetén tárolhat/másolhat felvételek a számítógépre, de ezeket a fájlokat nem lehet lejátszani a számítógépen. A felvételeket csak a TV-n keresztül lehet megtekinteni. A beszédzinkronban késé léphet fel az időzített felvétel során. A rádió adások felvétele nem támogatott. Ha a csatlakoztatott USB-tárolóeszköz írási sebessége nem megfelelő, akkor felvétel sikertelen lesz és az időzített felvétel funkció sem alkalmazható.

Ez okból ajánlott a merevlemez USB háttértár alkalmazása a HD műsorok rögzítéséhez.

Ne húzza ki az USB/HDD a felvétel közben. Ez megrongálhatja a csatlakoztatott USB/HDD-t.

Néhány adat csomag nem kerülhet felvételre a jellel kapcsolatos problémák miatt, ezért a videó a lejátszás közben lefagyhat.

Ha egy felvétel akkor indul el, amikor a teletext be van kapcsolva, egy párbeszédablak jelenik meg. Ha kijelöli az **Igen** opciót és megnyomja az **OK** gombot, a teletext kikapcsol és a felvétel elindul.

Azonnali felvétel

Nyomja meg a **Felvétel** gombot egy esemény azonnali rögzítéséhez, miközben egy műsort néz. Nyomja meg a **Stop** gombot, hogy leállíthassa és elmenthesse az azonnali rögzítést.

Felvétel közben nem kapcsolhat műsorokra.

A felvett műsorok megtekintése

Válassza ki a **Felvételek listája** opciót a **Felvétel** menüből a Live TV módban és nyomja meg az **OK** gombot. Válasszon ki egy címet a listáról (ha az már felvételre került). A megtekintéshez nyomja meg az **OK** gombot.

Nyomja meg a **Leállítás** vagy **Vissza/Visszatérés** gombot a lejátszás leállításához.

A felvételek elnevezése az alábbi formátum szerint történik: Csatorna neve_Dátum(Év/Hónap/Nap)_Program neve.

Időzített felvétel

Ahhoz, hogy az időzített felvétel funkciót használhassa, először engedélyezni kell az **Időzítés mód** opciót a **Felvétel>Időzítés mód** menüben.

Az időzített felvétel módban a műsor szüneteltetve van és egyidejűleg felvételre kerül a csatlakoztatott USB-tárolóeszközre. Az időzített felvétel mód aktiválásához nyomja le a **Szünet/Lejátszás** gombot egy műsor megtekintése közben. A szüneteltetett műsor újraindításához nyomja le újra a **Szünet/Lejátszás** gombot. Nyomja le a **Stop** gombot a késleltetett felvétel leállításához és az élő adáshoz történő visszatéréshez.

Ha ezt az opciót először használja, a **Lemezbeállítás** varázsló jelenik meg, amikor a **Szünet/Lejátszás** gombot megnyomja. Választhatja az **Auto** vagy **Manuális** beállítási módot. Ha a **Manuális** módot választja, és ha szeretné, formattálhatja a USB tárolóeszközt és meghatározhatja azt a tárolóhelyet, amelyet az időeltolós funkció felhasználhat. Ha a beállítás kész, a Lemez beállítás eredményei jelennek meg. A kilépéshez nyomja meg az **OK** gombot.

Az időeltolós funkció nem érhető el a rádióadásokhoz.

Lemez formattálása

Amikor új USB tárolóeszközt használ, javasolt először formattálni az eszközt a **Formattálás** opcióval, amely

a **Felvétel>Eszközinformáció** menüben érhető el a Live TV mód alatt. Jelölje ki a csatlakoztatott eszközt az **Eszközinformáció** képernyőn és nyomja meg az **OK** gombot, vagy a Jobb iránygombot, hogy megtekinthesse az elérhető opciókat. Jelölje ki a **Formattálás** elemet és nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz. Egy megerősítő párbeszédpanel jelenik meg a képernyőn. Válassza az **Igen** opciót, és a formattálás megkezdéséhez nyomja meg az **OK** gombot.

FONTOS! Az USB tárolóeszköz formattálása törli a rajta lévő **ÖSSZES** adatot, és a fájlrendszere FAT32 formátumúvá alakul. A legtöbb esetben a működési hibák megszűnnek a formázás után, de elveszti az **ÖSSZES** adatot.

Ütemezés lista

Az **Ütemezés lista** menüben emlékeztetőket vagy felvétel időzítőket vehet fel. Az **Ütemezés lista** a **Felvétel** menüben érhető el, a Live TV módban. Jelölje ki az **Ütemezés lista** opciót és nyomja meg az **OK** gombot. Ha vannak, akkor a korábban beállított időzítők is kerülnek felsorolásra.

Nyomja meg a **Sárga** gombot, hogy időzítőt vehessen fel, amiközben az **Ütemezés lista** menü látható a képernyőn. Meghatározhatja az időzítő típusát, ha az **Ütemezés típusa** opcióban kiválasztja az **Emlékeztető** vagy a **Felvétel** opciót. Egyéb paraméterek beállításakor nyomja meg a **Zöld** gombot. Az időzítő rákerül a listára.

Ha vannak elérhető időzítők ezen a listán, akkor azokat törölheti vagy szerkesztheti. Jelölje ki a kívánt időzítőt, és nyomja meg a **Piros** gombot a szerkesztéshez. Az időzítő szerkesztését követően nyomja meg a **Zöld** gombot a módosítások mentéséhez. Jelölje ki a kívánt időzítőt, és nyomja meg a **Kék** gombot a törléshez. Ha egy időzítő törlését választja, egy megerősítő párbeszédpanel jelenik meg a képernyőn. Válassza ki az **Igen** opciót, és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztott időzítő törléséhez.

Egy párbeszéd jelenik meg, ha két időzítő átfedésben van egymással. Egy időintervallumra nem állhatnak be egymél több időzítőt. A régi időzítő új időzítővel való cseréjéhez jelölje ki az **Igen** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Az **Ütemezés lista** bezárásához nyomja meg a **KILÉPÉS** gombot.

CEC

A TV CEC funkciójának köszönhetően a csatlakoztatott eszközt a TV távirányítójával is működtetheti. Ez a funkció a HDMI CEC-t (Consumer Electronics Control) használja, hogy a csatlakoztatott eszközökkel kommunikáljon. Az eszközöknek támogatniuk kell a HDMI CEC-t és HDMI csatlakozáson keresztül kell csatlakozniuk.

Ahhoz, hogy a CEC funkciót használhassa, a menüben a kapcsolódó opciókat be kell kapcsolni. Ahhoz, hogy a, CEC funkció bekapcsolts vagy kikapcsolts állapotát ellenőrizhesse, hajtsa végre a következőket:

- Lépjen be a **Beállítások>Eszközbeállítások >Bemenetek** menübe a Kezdőképernyőn vagy a **TV-beállítások>Beállítások>Eszközbeállítások>Bemenetek** menübe Live TV módban.
- Gőrgessen le a **Consumer Electronic Control (CEC)** részhez. Ellenőrizze, hogy a **HDMI control** opció be van-e kapcsolva.
- Jelölje ki a **HDMI control** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot a be- vagy kikapcsoláshoz.

Győződjön meg róla, hogy a CEC beállítások megfelelően be vannak állítva a csatlakoztatott CEC eszközön. A CEC funkció a különböző márkák esetén különböző néven szerepelhet. A CEC funkció nem működik minden eszközzel. Ha egy HDMI CEC-t támogató eszközt csatlakoztat a TV-hez, az adott HDMI bemeneti forrás átnevezésre kerül és a csatlakoztatott eszköz neve jelenik meg.

A csatlakoztatott CEC eszköz működtetéséhez válassza ki az adott HDMI bemeneti forrást a **Bemenetek** menüből a Kezdőképernyőn. Vagy nyomja meg a **Forrás** gombot, és válassza ki az adott HDMI bemeneti forrást a listából. Ha szeretné megszüntetni ezt a kapcsolatot, és újra a TV-t szeretné irányítani a távirányítótól, nyomja meg a **Forrás** gombot, ami még ilyenkor is működőképes, a távirányítón és váltson egy másik forrásra.

A TV távirányítója automatikusan el tudja végezni az eszköz vezérlését azt követően, hogy a csatlakoztatott HDMI forrást kiválasztotta. Azonban nem minden gomb működik az eszközön. Csak a CEC Remote Control funkciót támogató eszközök válaszolnak a TV távirányító működtetésére.

A TV-készülék támogatja az ARC (Audio Return Channel) funkciót is. Ez a funkció egy audio kapcsolat, mely a TV-készülék és az audiorendszer (AV vevő vagy hangszóró-rendszer) közötti többi kábelt helyettesíti. Csatlakoztassa az audiorendszert a HDMI2 bemenetre a TV-n, hogy engedélyezni tudja az ARC opciót.

Amikor az ARC aktív, a TV automatikusan elnémtja a többi audiokimenetet. Így csak a csatlakoztatott audioeszközt fogja hallani A távirányító hangerőszabályzó gombjai közvetlenül a csatlakoztatott audioeszközt vezérlik, így a TV távirányítójával tudja szabályozni a csatlakoztatott eszköz hangerejét.

Megjegyzés: Az ARC csak a HDMI2 bemenet által támogatott.

Google Cast

A beépített Google Cast technológiával a mobil eszköz tartalmát közvetlenül a TV-re töltheti át. Ha a mobilkészítők rendelkezik a Google Cast opcióval,

az eszköz képernyőjét vezeték nélkül tükrözheti a TV-re. Válassza ki a Cast képernyő opciót az Android eszközön. Az elérhető eszközök észlelésre és felsorolásra kerülnek. Válassza ki a TV-készüléket a listáról és koppintson rá, hogy elindíthassa a tükrözést. A TV hálózati nevét a Kezdőképernyőről a **Beállítások>Eszközbeállítások>Név** menüben érheti el. Az **Eszköznév** lesz az egyik megjelenített opció. A TV nevét módosíthatja is. Jelölje ki az **Eszköznév** opciót és nyomja meg az **OK** gombot. Jelölje ki a **Módosítás** elemet és nyomja meg újra az **OK** gombot. Választhat az előre definiált nevek közül vagy megadhat egy egyedi nevet.

Ahhoz, hogy az eszköz képernyőjét tükrözni tudja a TV képernyőre...

1. Az Android eszközön lépjen a „Beállítások” menübe az értesítési panelről vagy a kezdőképernyőről
2. Koppintson az „Eszköz csatlakoztatása” elemre
3. Koppintson a „Könnyű kivetítés” elemre és engedélyezze a „Vezeték nélküli kivetítés” elemet. Megjelenik az elérhető eszközök listája.
4. Válassza ki a TV-t, amelyre tükrözni szeretne
vagy
1. Húzza le az értesítési panelt
2. Koppintson a „Vezeték nélküli kivetítés” opcióra
3. Válassza ki a TV-t, amelyre tükrözni szeretne

Ha a mobilalkalmazás engedélyezi a tükrözést, mint például a YouTube, Dailymotion, Netflix, akkor az alkalmazást tükrözheti a TV-re. A mobilalkalmazáson keresse meg a Google Cast ikont és koppintson rá. Az elérhető eszközök észlelésre és felsorolásra kerülnek. Válassza ki a TV-készüléket a listáról és koppintson rá, hogy elindíthassa a tükrözést.

Ahhoz, hogy egy alkalmazást tükrözni tudjon a TV képernyőre...

1. Az okostelefonon vagy a tableten nyissa meg az alkalmazást, amely támogatja a Google Cast funkciót
2. Koppintson a Google Cast ikonra
3. Válassza ki a TV-t, amelyre tükrözni szeretne
4. A kiválasztott alkalmazás elindul a TV-n

Megjegyzések:

A Google Cast működik Android-on és iOS-en is. Ellenőrizze, hogy a mobilkészíték ugyanahhoz a hálózathoz csatlakozik, mint a TV.

Az Android eszközön futó Google Cast menüopciói és elnevezései márkáról márkára változhatnak és időnként módosulhatnak is. A Google Cast funkcióval kapcsolatos legfrissebb információkért lásd az eszköz használati útmutatóját.

HBBTV rendszer

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband – Kevert szélessávú sugárzású TV) egy olyan új ipari szabvány, amely egyesíti a sugárzott TV szolgáltatásokat a széles sávon továbbított szolgáltatásokkal és lehetővé teszi a felhasználó számára a kizárólagosan internetes szolgáltatások igénybe vételét, a csatlakoztatott TV-n és beltéri egységen keresztül. A HbbTV szolgáltatásai közé tartoznak a hagyományos tévécsatornák, catch-up szolgáltatások, video-on-demand, elektronikus programfüzet, interaktív hirdetések, személyre szabás, szavazás, játékok, közösségi hálózatok és más multimédia alkalmazások.

A Hbb TV alkalmazások olyan csatornákon érhetők el, amelyeken a szolgáltató ezt a jelet továbbítja.

A HbbTV alkalmazások rendszerint a távirányító színes gombjainak megnyomásával indíthatók. Rendszerint egy kicsi piros gomb ikon jelenik meg a képernyőn, így tájékoztatva a felhasználót, az adott csatornán HbbTV alkalmazás van. Az alkalmazás futtatásához nyomja meg a képernyőn jelzett gombot.

A HbbTV alkalmazásokat a távkapcsoló gombjaival lehet vezérelni. Ha a HbbTV alkalmazás fut, a távkapcsoló gombjai az alkalmazásokhoz vannak rendelve. Például a számozott csatornaválasztás nem működik az olyan teletext alkalmazáson, amelyen számok jelzik a teletext oldalakat.

HbbTV a platformról AV átviteli képességet igényel. Számos alkalmazás nyújt VOD (video on demand) és catch-up TV szolgáltatásokat. Az AV tartalom irányításához a távirányító **OK** (lejátszás és szünet), **Stop**, **Előre** és **Hátra** gombjai használhatók.

Megjegyzés: Ez az opció engedélyezhető vagy letiltható a **Live TV mód TV opciók>Haladó beállítások>HBBTV beállítások** menüben.

Gyors készenléti üzemmód

keresés

Ha korábban az automatikus keresést már végrehajtott, a TV új vagy hiányzó digitális csatornákat keres minden reggel 05:00 órakor, ha gyors készenléti üzemmódban van.

Ha az **Auto csatornafrissítés** opciót engedélyezte van a **Beállítások>Csatorna** menüben, a TV 5 percen belül felébred azt követően, hogy gyors készenléti üzemmódba kerül és csatornákat keres. A folyamat során a készenlét LED villog. Ha a készenlét LED már nem villog, a keresési folyamat befejeződött. Az újonnan megtalált csatornák felkerülnek a csatornalisztára. Ha a csatornalisztára frissítésre kerül, akkor erről a következő bekapcsolás alkalmával tájékoztatást kap.

Szoftverfrissítés

A TV alkalmas arra, hogy megkeresse és automatikusan frissítse a szoftvert az interneten keresztül.

Ahhoz, hogy élvezhesse a TV legújabb fejlesztéseire, kapcsolódó előnyöket, figyeljen rá, hogy a rendszer mindig frissítve legyen.

Szoftverfrissítés az interneten keresztül

A Kezdőképernyőn lépjen be a **Beállítások>Eszköz-beállítások>Névjegy** menübe, hogy frissíteni tudja az Android rendszer verzióját. Jelölje ki a **Rendszerfrissítés** opciót és nyomja meg az **OK** gombot. Itt megjelenik a rendszer állapota, illetve az időpont, amikor az eszköz utoljára keresett frissítéseket. A **Frissítések keresése** opció kijelölésre kerül, majd nyomja meg az **OK** gombot, ha szeretne elérhető frissítéseket keresni.

Megjegyzés: Ne húzza ki a hálózati kábelt, amíg az újraindítás folyamatban van. Ha a tévékészülék a frissítés után nem indul újra, húzza ki a villásdugót két percre, majd dugja be újra.

Hibaelhárítás és tippek

A TV nem kapcsol be

- Bizonyosodjon meg arról, hogy a vezeték szorosan be van dugva a fali aljzatba.
- Válassza le a tápvezetékét az aljzatról. Várjon egy percet, majd csatlakoztassa újra.
- Nyomja meg a **Készenlét/Be** gombot a TV-n.

A TV nem reagál a távirányítóra

- Némi időre van szükség, hogy a TV elinduljon. Ez alatt az idő alatt a TV nem reagál a távirányítóra vagy a TV vezérlőgombjaira. Ez normális jelenség.
- Ellenőrizze a távirányító működését egy mobiltelefon kamerájának segítségével. Állítsa a mobiltelefont kamera üzemmódba és irányítsa rá a távirányítót. Ha a távirányító valamelyik gombját megnyomja és a kamerán keresztül azt látja, hogy az infravörös LED villog, akkor a távirányító működik. A TV-t kell ellenőrizni.

Ha nem látja a villogást, akkor az elem merülhetett le. Cserélje ki az elemeket. Ha a távirányító még mindig nem működik, lehet, hogy a távirányító tönkre ment és ellenőrizni kell.

Ez az ellenőrzés mód nem lehetséges olyan távirányítók esetén, amelyek vezeték nélküli vannak a TV-hez csatlakoztatva.

Nincsenek csatornák

- Győződjön meg róla, hogy minden kábel megfelelően csatlakoztatva van, illetve a megfelelő hálózat van kiválasztva.
- Győződjön meg róla, hogy a megfelelő csatornalista van kiválasztva.

- Győződjön meg róla, hogy a megfelelő csatorna frekvenciát adta meg a kézi hangolás során.

Nincs kép / torz kép

- Győződjön meg róla, hogy az antenna megfelelően csatlakoztatva van a TV-hez.
- Győződjön meg róla, hogy nem sérült az antennakábel.
- Győződjön meg róla, hogy a megfelelő eszköz került kiválasztásra, mint bemeneti forrás.
- Győződjön meg róla, hogy a külső eszköz vagy forrás megfelelően csatlakoztatva van.
- Győződjön meg róla, hogy a képbeállítások megfelelőek.
- Hangszórók, földeletlen audioberendezések, neonlámpák, magas épületek és egyéb nagy tárgyak befolyásolhatják a vétel minőségét. Ha lehetséges, próbálja meg javítani a vétel minőségét úgy, hogy módosítja az antenna irányát vagy eltávolítsa az eszközt a TV közeléből.
- Módosítsa a képformátumot, ha a kép nem fér rá a képernyőre
- Győződjön meg róla, hogy a PC a támogatott felbontást és frissítési gyakoriságot használja.

Nincs hang / gyenge hang

- Győződjön meg róla, hogy a hangbeállítások megfelelőek.
- Győződjön meg róla, hogy a kábelek megfelelően csatlakoztatva vannak.
- Győződjön meg róla, hogy a hangerő nincs elnémítva vagy nincs nullára állítva, az ellenőrzéshez növelje a hangerőt.
- Győződjön meg róla, hogy a TV audio kimenete csatlakoztatva van a külső hangrendszer audio bemenetéhez.
- A hang csak az egyik hangszóróból jön. A **Hang** menüben ellenőrizze a balansz beállításokat.

Bemeneti források – nem választható

- Győződjön meg róla, hogy az eszköz csatlakoztatva van a TV-hez.
- Győződjön meg róla, hogy a kábelek megfelelően csatlakoztatva vannak.
- Győződjön meg róla, hogy a megfelelő bemeneti forrást választotta ki, amely a csatlakoztatott eszköz számára van kijelölve.
- Győződjön meg róla, hogy a megfelelő bemeneti forrás nincs elrejtve a **Bemenetek** menüben.

AV és HDMI jel kompatibilitás

Forrás	Támogatott jelek	
Oldalsó AV	PAL	
	SECAM	
	NTSC4.43	
	NTSC3.58	
HDMI	480i	60Hz
	480p	60Hz
	576i, 576p	50Hz
	720p	50Hz,60Hz
	1080i	50Hz,60Hz
	1080p	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz

Néhány esetben a TV-készüléken a jel nem jelenik meg megfelelően. A problémát az okozhatja, hogy a szabványok eltérnek a forrásberendezéstől (DVD, set-top box stb.). Ha ilyen hibát észlel, lépjen kapcsolatba a viszonteladóval és a forrás berendezés gyártójával is.

Támogatott fájlformátumok az USB módhoz

Videó dekóder

Videó kodek	Felbontás	Bit arány	Profil	Tároló
VP9	4096x2176@60fps	100Mbps	Profil 0 (420 8-bit) Profil 2, (420, 10-bit)	MKV (.mkv), WebM (.webm)
HEVC/H.265	4096x2176@60fps	100Mbps	Fő (8-bit)/Fő10 (10-bit) Profil, Magas szint @ 5.1 szint	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MPEG átviteli folyam (.ts, .trp, .tp), MKV (.mkv), FLV (.flv), AVI (.avi), H265 (.265)
MPEG1/2	1920x1080@60fps	80Mbps	MP@HL	MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf), WMV (.wmv), OGM (.ogm)
MPEG4	1920x1080@60fps	40Mbps	<ul style="list-style-type: none"> Simple Profile Advanced Simple Profile @Level 5 GMC nem támogatott 	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf), WMV (.wmv), FLV (.flv), OGM (.ogm), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG)
Sorenson H.263	1920x1080@60fps	40Mbps		FLV (.flv), AVI (.avi)
H.263	1920x1080@60fps	40Mbps	Csak alaprofil	FLV (.flv), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv)
H.264	4096x2304@60fps	135Mbps	Fő és magas profil 5.2 szintig	FLV (.flv), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MPEG átviteli folyam (.ts, .trp, .tp), ASF (.asf), WMV (.wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv), OGM (.ogm), MPEG programfolyam (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), H264 (.264)
AVS	1920x1080@60fps	50Mbps	Jizhun profile @ Level 6.0	MPEG átviteli folyam (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), AVS (.avs)
AVS+	1920x1080@60fps	50Mbps	Broadcasting Profile @ Level 6.0.1.08.60	MPEG átviteli folyam (.ts, .trp, .tp), AVS (.avs)
AVS2	4096x2176@60fps	100Mbps	Fő (8-bit)/Fő10 (10-bit) Profil, @8.0.60 szint	MPEG átviteli folyam (.ts, .trp, .tp), AVS2 (.avs2)
WMV3	1920x1080@60fps	40Mbps		ASF (.asf), AVI (.avi), MKV (.mkv), WMV (.wmv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), OGM (.ogm)
VC1	1920x1080@60fps	40Mbps	<ul style="list-style-type: none"> Advanced Profile @ Level 3 Simple Profile Main Profile 	MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), ASF (.asf), WMV (.wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), VC1 (.vc1)
Motion JPEG	1920x1080@30fps	40Mbps		AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), MKV (.mkv), FLV (.flv), OGM (.ogm)
VP8	1920x1080@60fps	50Mbps		MKV (.mkv), WebM (.webm), FLV (.flv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), AVI (.avi), OGM (.ogm)
RV30/RV40	1920x1080@60fps	40Mbps		RM (.rm, .rmvb), MKV (.mkv)
AV1	4096x2176@60fps	100Mbps	Main Profile @Level 5.1	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MKV (.mkv), WebM (.webm)

Videó kódoló

Videó kodek	Maximális felbontás	Max bit arány	Profil	Megjegyzés
H.264	1920x1080@30fps	12Mbps	Fő profil @ 4.1 szint	Hardveres videó kódoló

Audió

Audió kodek	Mintasűrűség	Csatorna	Bit arány	Tároló	Megjegyzés
MPEG1/2 Layer1	16KHz ~ 48KHz	Akár 2	32Kbps ~ 448Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG átviteli folyam (.ts, .trp, .tp), MPEG program folyam (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), WAV (.wav), OGM (.ogm)	
MPEG1/2 Layer2	16KHz ~ 48KHz	Akár 2	8Kbps ~ 384Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG átviteli folyam (.ts, .trp, .tp), MPEG program folyam (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), WAV (.wav), OGM (.ogm)	
MPEG1/2/2.5 Layer3	8KHz ~ 48KHz	Akár 2	8Kbps ~ 320Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG átviteli folyam (.ts, .trp, .tp), MPEG program folyam (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), WAV (.wav), OGM (.ogm)	
AC3(DD)	32KHz, 44,1KHz, 48KHz	Akár 5.1	32Kbps ~ 640Kbps	AC3 (.ac3), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG átviteli folyam (.ts, .trp, .tp), MPEG program folyam (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WMV (.wmv), ASF (.asf), OGM (.ogm)	
EAC3(DDP)	32KHz, 44,1KHz, 48KHz	Akár 5.1	32Kbps ~ 6Mbps	EAC3 (.ec3), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG átviteli folyam (.ts, .trp, .tp), MPEG program folyam (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WMV (.wmv), ASF (.asf), OGM (.ogm)	
AAC-LC, HEAAC	8KHz ~ 48KHz	Akár 5.1	AAC-LC: 12Kbps~ 576Kbps V1 6Kbps ~ 288Kbps V2: 3Kbps ~ 144Kbps	AAC (.aac), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG átviteli folyam (.ts, .trp, .tp), MPEG program folyam (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), RM (.rm, .rmvb, .ra) WAV (.wav), WMV (.wmv), ASF (.asf), OGM (.ogm)	
.WMA	8KHz ~ 48KHz	Akár 2	128Kbps ~ 320Kbps	ASF (.asf), WMV (.wma, .wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	WMA 7, WMA 8, WMA 9 Standard
WMA 10 Pro M0	8KHz ~ 48KHz	Akár 2	< 192 Kbps	ASF (.asf), WMV (.wma, .wmv), AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	

Audió kodek	Mintasűrűség	Csatorna	Bit arány	Tároló	Megjegyzés
WMA 10 Pro M1	8KHz ~ 48KHz	Akár 5.1	< 384 Kbps	ASF (.asf), WMV (.wma, .wmv), AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	
WMA 10 Pro M2	8KHz ~ 96KHz	Akár 5.1	< 768 Kbps	ASF (.asf), WMV (.wma, .wmv), AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	
VORBIS	48KHz-ig	Akár 2		MKV (.mkv, .mka), WebM (.webm), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), Ogg (.ogg), WMV (.wmv), ASF (.asf), AVI (.avi)	Csak a sztereo dekódolást támogatja
DTS	48KHz-ig	Akár 5.1	< 1.5Mbps (Pure DTS core)	MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WAV (.wav), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), AVI (.avi), OGM (.ogm), DTS (.dts)	
DTS LBR	12KHz, 22KHz, 24KHz, 44,1KHz, 48KHz	Akár 5.1	Akár 2Mbps	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MPEG átviteli folyam (.ts, .trp, .tp)	
DTS XLL	96KHz-ig	Akár 6	Akár 6.123Mbps	MPEG átviteli folyam (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp)	
DTS Master Audio	48KHz-ig	Akár 6	Akár 24.537Mbps	MPEG átviteli folyam (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp)	csak a DTS magot dekódolja
LPCM	8KHz ~ 48KHz	Mono, Stereo, 5.1	64Kbps ~ 1.5Mbps	WAV (.wav), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WMV (.wmv), ASF (.asf), FLV (.flv), OGM (.ogm)	
IMA-ADPCM MS-ADPCM	8KHz ~ 48KHz	Akár 2	32Kbps~384Kbps	WAV (.wav), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), OGM (.ogm)	
G711 A/mu-law	8KHz	1	64Kbps	WAV (.wav), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), FLV (.flv)	
LBR (cook)	8KHz, 11.025KHz, 22.05KHz, 44.1KHz	Akár 5.1	6Kbps ~ 128Kbps	RM (.rm, .rmvb, .ra)	
FLAC	8KHz-96KHz	Akár 7,1	< 1,6 Mbps	MKV (.mkv, .mka), FLAC (.flac)	
OPUS	8KHz ~ 48KHz	Akár 6	6Kbps ~ 510Kbps	MKV (.mkv, .mka), WebM (.webm)	
AC4	44,1KHz, 48KHz	Akár 5.1 (MS12 v1.x) Akár 7.1 (MS12 v2.x)	Akár 1521Kbps per prezentáció	MPEG átviteli folyam (.ts, .trp, .tp), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), AC4 (.ac4)	
Fraunhofer MPEG-H TV Audio System	32KHz, 44,1KHz, 48KHz	Akár 16 alapszalama, akár 5.1 csatornakinemet	~1.2 Mbps	3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a)	
AMR-NB	8KHz	1	4.75~12.2Kbps	3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a)	
AMR-WB	16KHz	1	6,6 ~ 23,85Kbps	3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a)	

Kép

Kép	Fénykép	Felbontás (szélesség x magasság)
JPEG	Normál	15360 x 8640
	Progresszív	1024 x 768
PNG		9600 x 6400
BMP		9600 x 6400
GIF		6400 x 4800
WebP		3840 x 2160
HEIF		4000 x 3000

Felirat

Belső

Fájlkiterjesztés	Tároló	Felirat Codec
ts, trp, tp	TS	DVB felirat Teletext CC(EIA608) PGS
mp4	MP4	VobSub PGS TX3G
mkv	MKV	ASS SSA SRT VobSub PGS

Külső

Fájlkiterjesztés	Feliratértelmező	Megjegyzés
.srt	SubRip	
.ssa/.ass	SubStation Alpha Advanced SubStation Alpha	
.smi	SAMI	
.sub	MicroDVD Subldx (VobSub)	
.txt	TMPlayer	

Támogatott DVI felbontások

Ha a TV-készülék csatlakozójához DVI átalakítók (DVI-HDMI kábel - nincs benne a készletben) használatával eszközt csatlakoztat, tanulmányozza az alábbi, felbontásról szóló információkat.

	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x480		x				x
800x600	x	x				x
1024x768		x		x		x
1280x768		x				x
1280x960		x				
1360x768		x				
1366x768		x				
1280x1024		x		x		x
1400x1050		x				
1600x900		x				

Műszaki jellemzők

TV sugárzás	PAL BG//DK/ SECAM BG/DK
Vett csatornák	VHF (I/III SÁV) - UHF (U SÁV) - SZÉLESSÁV
Digitális vétel	Teljesen integrált digitális földi-kábel-műhold TV (DVB-T-C-S) (DVB-T2, DVB-S2 kompatibilis)
Az előre beállított csatornák száma	12 200
Csatorna kijelző	Képernyőn lévő kijelző
RF Antenna bemenet	75 Ohm (kiegyensúlyozatlan)
Üzemi feszültség	220-240V AC, 50Hz
Audió	DTS Virtual:X DTS HD
Audió kimeneti feszültség (WRMS.) (10% THD)	2 x 8
Áramfogyasztás (W)	75W
Hálózati készenléti energiafogyasztás (W)	< 2
TV méretei MxHxM (lábbal együtt) (mm)	208 x 965 x 609
TV méretei MxHxM (láb nélkül) (mm)	87 x 965 x 561
Kijelző	43"
Működtetési hőmérséklet és páratartalom	0°C-tól 40°C-ig, legfeljebb 85% páratartalom

Vezeték nélküli LAN továbbító műszaki adatok

Frekvenciatartomány	Maximális kimeneti teljesítmény
2400 - 2483,5 MHz (CH1 - CH13)	100 mW
5150 - 5250 MHz (CH36 - CH48)	200 mW
5250 - 5350 MHz (CH52 - CH64)	200 mW
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	200 mW

Országok szerinti korlátozás

A vezeték nélküli LAN berendezést otthoni és irodai használatra szánták az összes EU tagállamban, az Egyesült Királyságban és Észak-Írországban (és más országokban, amelyek megfelelnek a vonatkozó EU és/vagy Egyesült Királyság irányelveinek). Az 5.15-5.35 GHz-es sávot az EU országaiban, az Egyesült Királyságban és Észak-Írországban csak beltéri működésre korlátozzák (és más országokban, amelyek megfelelnek a vonatkozó EU-s és/vagy Egyesült Királyságbeli irányelveknek). A nyilvános használat az adott szolgáltató általános engedélyéhez kötött.

Ország	Korlátozás
Orosz Föderáció	Csak beltéri használat

Bármely országra vonatkozó követelmények idővel bármikor megváltozhatnak. Azt ajánljuk, hogy a felhasználó ellenőrizze a helyi hatóságoknál a nemzeti szabályok aktuális állapotát a 2,4 GHz és 5 GHz vezeték nélküli LAN esetében.

Licenzek

A HDMI és a HDMI High-Definition Multimedia Interface kifejezések, valamint a HDMI arculat és a HDMI logók a HDMI Licensing Administrator, Inc. védjegyei.



A Dolby Laboratories licence alapján készült. A Dolby, Dolby Audio, és a kettős D jel a Dolby Laboratories Licensing Corporation védjegye.

A Google, Android, Android TV, Chromecast, Google Play és YouTube a Google LLC védjegyei.

A szabadalmakat a <http://patents.dts.com> oldalon találja. A DTS Licensing Limited licence alapján készült. A DTS, DTS-HD, Virtual:X és a DTS-HD logó a DTS, Inc. bejegyzett védjegyei vagy védjegyei az Egyesült Államokban és más országokban. © 2022 DTS, Inc. MINDEN JOG FENNTARTVA.



Ez a termék a Microsoft társaság szellemi termékjogai alá tartozó technológiákat tartalmaz. Ennek a

technológiának a használata vagy terjesztése ezen terméken kívül a Microsoft társaságtól származó megfelelő licenc nélkül tilos.

A tartalomtulajdonosok szellemi termékeik védelmére a Microsoft PlayReady™ tartalomhozzáférési technológiát alkalmazzák, beleértve a szerzői joggal védett tartalmat. Ez az eszköz PlayReady technológiát alkalmaz a PlayReady védett tartalom vagy a WMDRM védett-tartalom eléréséhez. Ha az eszköz nem képes megfelelően korlátozni a tartalomfelhasználást, akkor a tulajdonosok arra kötelezhetik a Microsoft társaságot, hogy szüntesse meg az eszköz képességét a PlayReady védett tartalom használatára. Ez a megszüntetés nem érinti a nem védett tartalmakat, illetve a másféle tartalomhozzáférési technológiával védett tartalmakat. A tartalomtulajdonosok kérhetik öntől a PlayReady frissítést a tartalmuk eléréséhez. Ha elmulasztja a frissítést, nem tud majd hozzáférni a frissítést igénylő tartalmakhoz.

A CI Plus logó a CI Plus LLP védjegye.

Ez a termék a Microsoft Corporation szellemi tulajdona, és mint ilyen szerzői jog védelme alatt áll. A technológia felhasználása vagy terjesztése ezen a terméken kívül a Microsoft vagy meghatalmazott leányvállalatainak az engedélye nélkül tilos.



Tájékoztató az ártalmatlanításról

[Európai Unió számára]

Ezek a jelölések elektromos és elektronikus készülékeket jelöl és az ezzel a jelöléssel ellátott elemek üzemidejük lejártával nem kezelendők általános háztartási hulladékként. Az elektromos és az elektronikus termékeket újrahasznosítás céljából, az elemeket megfelelő kezelés és újrahasznosítás céljából a megfelelő gyűjtőpontokra kell vinni a hazai törvények és a 2012/19/EU és a 2013/56/EU irányelvek értelmében.

A termékek szabályos elhelyezése által a fogyasztók segítenek megőrizni a természeti erőforrásokat, valamint megelőzni a lehetséges, környezetre és az emberi egészségre gyakorolt káros hatásokat, amelyeket egyébként a nem megfelelő hulladékkezelés okozhat.

A termék újrahasznosításával kapcsolatos további részletes információért vegye fel a kapcsolatot a helyi városi hivattal, az Ön háztartási hulladékkezelő szolgáltatójával vagy az üzlettel, ahol a terméket vásárolta.

A hulladékok szabálytalan elhelyezése a hazai jogszabályok értelmében büntetést vonhat maga után.

[Üzleti felhasználók]

Ha Ön hulladékként el kívánja helyezni ezt a terméket, lépjen kapcsolatba a kereskedővel és tanulmányozza vásárlási szerződésben található az Általános Szerződési Feltételeket

[Európai Unión kívüli országok számára]

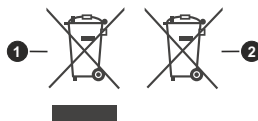
Ezek a jelzések csak az Európai Unióban érvényesek.

A begyűjtésre és az újrahasznosításra vonatkozó részletekért keresse fel a helyi hatóságokat.

Az újrahasznosítás érdekében a terméket és a csomagolást vigye el a helyi gyűjtőhelyre.

Néhány gyűjtőpont a termékeket ingyenesen veszi át.

Megjegyzés: Az alábbi Pb jel azt jelöli, hogy az elem ólmot tartalmaz.



1. Termékek
2. Elem

СЪДЪРЖАНИЕ

Информация за безопасност.....	2	Текущ запис.....	33
ВАЖНО - Моля прочетете внимателно тези инструкции преди да инсталирате или използвате уреда.....	2	Възпроизвеждане на записани програми ...	33
Маркировки върху продукта	2	Запис с изместване на времето	33
Увод	4	Формат на диска	33
Включени аксесоари	4	Списък на графика	33
Функции	4	СЕС.....	33
Монтаж на стойка и монтаж на стена	4	Google Cast.....	34
Антенен вход	5	НВВТV система	35
Включване / изключване на телевизора.....	6	Бързо търсене в режим на готовност	35
Управление на телевизора & работа.....	7	Актуализация на софтуера.....	35
Дистанционно управление.....	9	Отстраняване на неизправности & съвети.....	35
Съветник за първоначална настройка.....	10	AV и HDMI сигнална съвместимост	36
Начален екран	13	Поддържан файлов формат в режим USB.....	38
Съдържание на менюто на телевизионния режим на живо	14	Видео декодер	38
Канали	14	Видео енкодер	39
TV Опции	14	Аудио	39
Запис.....	16	Изображение	41
Настройки	16	Субтитри.....	41
Мрежа и Интернет	16	Спецификации.....	44
Налични мрежи	16	Лицензи	44
Други възможности	16	Информация за изхвърляне	45
Етернет	16		
Канал	17		
Канали	17		
Режим на инсталиране на канал	20		
Автоматично актуализиране на канали	20		
Съобщение за актуализация на канала	20		
Родителски контрол	20		
Лицензи с отворен код.....	21		
Профили и Вход.....	21		
Приложения	21		
Наскоро отворени приложения.....	21		
Разрешения.....	21		
Предпочитания на устройството.....	21		
Дистанционни и аксесоари	26		
Списък с канали	27		
Програма на телевизиите	27		
Свързване с интернет	28		
Мултимедиен плейър.....	29		
От USB връзка	32		
Функция USB автоматично възпроизвеждане.....	32		
USB запис	32		

Информация за безопасност


	ВНИМАНИЕ ОПАСНОСТ ОТ ТОКОВ УДАР НЕ ОТВАРЯЙ	
ВНИМАНИЕ: ЗА ДА НАМАЛИТЕ ОПАСНОСТТА ОТ ТОКОВ УДАР НЕ СВАЛЯЙТЕ КАПАКА (ИЛИ ГЪРБА). ВЪТРЕ НЯМА ЧАСТИ, КОИТО ПОТРЕБИТЕЛЯТ ДА СЕРВИЗИРА. ПРЕДОСТАВЕТЕ РЕМОНТИРАНЕТО НА КВАЛИФИЦИРАНИЯ СЕРВИЗЕН ПЕРСОНАЛ.		

При лошо време (бури, гръмотевици) и дълги периоди без ползване (заминаване в почивка), изключете телевизора от захранването.

Щепселът на кабела се използва за изключване на телевизора от електрическата мрежа и затова той трябва да е винаги годен за употреба. Ако телевизорът не е изключен от електрическата мрежа, той все още ще консумира електроенергия във всички ситуации, дори телевизорът да е в режим на готовност или да е изключен.

Забележка: Следвайте инструкциите на екрана, за да действат съответните функции.

ВАЖНО - Моля прочетете внимателно тези инструкции преди да инсталирате или използвате уреда

 **ВНИМАНИЕ:** Това е предназначено за употреба от лица (включително деца), които са способни/имат опита да използват такива устройства без надзор, освен ако не са били наблюдавани или инструктирани относно употребата на устройството от лице, отговорно за тяхната безопасност.

- Използвайте този телевизор на височина най-малко от 5000 метра над надморското равнище, на сухи места и райони с умерен или тропически климат.
- Телевизорът е предназначен за домашна и подобна употреба на закрито, но може да се използва и на обществени места.
- За добра вентилация, оставете поне 5 см свободно пространство около телевизора.
- Вентилацията не бива да се прекъсва чрез поставяне на предмети като вестници, покривки, лека мебел, пердета, килими и прочие върху или блокиране на вентилационните отвори.
- Щепселът на захранващия кабел трябва да е леснодостъпен. Не поставяйте телевизора, мебели или друго върху захранващия кабел. Повреден захранващ кабел/щепсел може да предизвика пожар или да ви удари токов удар. Хващайте захранващия кабел за щепсела, не изключвайте телевизора като дърпате захранващия кабел. Никога не докосвайте захранващия кабел/щепсела с мокри ръце, тъй като това може да предизвика късо съединение




или токов удар. Никога не правете възел на захранващия кабел и не връзвайте с него други кабели. Ако са повредени, сменете ги незабавно, което трябва да се извърши от квалифициран персонал.

- Не излагайте телевизора на капки и пръски от течности и не поставяйте предмети, пълни с течности, като например вази, чаши, и т.н. Върху или над телевизора (например на рафтове над телевизора).
- Не излагайте телевизора на пряка слънчева светлина или не поставяйте открити пламъци, като например запалени свещи, върху горната част на или близо до телевизора.
- Не поставяйте източници на топлина, като например електрически печки, радиатори и др. близо до телевизора.
- Не поставяйте телевизора на пода или върху наклонени повърхности.
- За да избегнете опасността от задушаване, дръжте найлоновите торбички на места, труднодостъпни за бебета, деца и домашни животни.
- Внимателно прикрепете стойката към телевизора. Ако стойката се доставя с болтове, затегнете болтовете здраво, за да предпазите телевизора от падане. Не претягайте болтовете и монтирайте правилно гумените подложки.
- Не изхвърляйте батериите в огън или заедно с опасни и запалими материали.

ВНИМАНИЕ

- Батериите не трябва да се излагат на прекомерна топлина, като слънчева светлина, огън и други подобни.
- - прекомерното звуково налягане от слушалките може да причини загуба на слуха.

ПРЕДИ ВСИЧКО - НИКОГА не позволявайте на никого, особено на деца, да натискат или удрят екрана, да поставят предмети в дупките, слотовете или отворите на кутията.

 Внимание	Риск от сериозно нараняване или смърт
 Опасност от токов удар	Риск от високо напрежение
 Поддръжка	Важни компоненти, подлежащи на поддръжка

Маркировки върху продукта

Следните символи се използват върху продукта като маркер за ограничения и предпазни мерки и указания за безопасност. Всяко обяснение трябва да се вземе предвид само там, където върху

продукта има съответната маркировка. Вземете тази информация предвид от съображения за сигурност.



Оборудване от клас II: Този уред е проектиран по такъв начин, че да не изисква предпазна връзка към за безопасност към електрическото заземяване.



Опасен терминал на живо: Маркираният(те) извод(и) е/са опасен(и) фаза(и) при нормални условия на експлоатация.



Внимание, вижте инструкциите за употреба: Маркираната(ите) зона(и) съдържа(т) батерия с формата на копче/клетка, които потребителят може да заменя.



Лазерен продукт Клас 1:

Този продукт съдържа лазерен източник Клас 1, който е безопасен при нормални условия на употреба.

ба.

ВНИМАНИЕ

Не гълтайте батерията, съществува опасност от химическо изгаряне

Този продукт, или включените в обема на доставката му аксесоари, могат да съдържат батерия тип таблетка/бутон. Ако батерията бъде погълната, това може да предизвика тежки вътрешни изгаряния в рамките на 2 часа и може да доведе до смърт. Патезте новите и употребяваните батерии далеч от деца.

Ако отделението за батерията не се затваря добре, спрете да използвате продукта и го дръжте далеч от деца.

Ако мислите, че сте погълнали батериите или сте ги поставили, където и да било в тялото си, потърсете незабавно медицинска помощ.

Телевизорът може да падне и да причини сериозни наранявания или смърт. Много наранявания, особено при децата, могат да бъдат избегнати с взимане на прости предпазни мерки, като напр.;

- ВИНАГИ използвайте шкафове или стойки или методи за монтаж, препоръчани от производителя на телевизора.
- ВИНАГИ използвайте мебели, които спокойно могат да поддържат телевизора.
- ВИНАГИ се уверете, че телевизорът не надвисва ръба на носещата мебел.
- ВИНАГИ обучавайте децата за опасностите от катеренето по мебели, за да достигнат до телевизора или контролните му.
- ВИНАГИ свързвайте маршрутни и други кабели към вашия телевизор, така че да не могат да се спъват, издърпват или хващат.

- НИКОГА не поставяйте телевизора на нестабилна основа.
- НИКОГА не поставяйте телевизора върху високи мебели (напр. шкафове или библиотеки), без да сте захванали неподвижно самите мебели и стойката на телевизора.
- НИКОГА не поставяйте телевизора върху плат или други материали, поставени между телевизора и мебелите, които служат за негова опора.
- НИКОГА не поставяйте предмети, които биха могли да изкушат децата да се катерят, като играчки и дистанционно управление, върху горната част на телевизора или мебелите, върху които е поставен телевизорът.
- Оборудването е подходящо само за монтаж на височина ≤ 2 m.

Ако съществуващият телевизор ще бъде запазен и гръместен, трябва да се прилагат същите съображения като по-горе.

Уред, който е свързан със защитното заземяване на сградната инсталация чрез кабелна връзка или през друг уред, имащ защитно заземяване, както и към телевизионна разпределяща система, използваща коаксиален кабел, може в някои случаи да създаде опасност от пожар. Свързването към система за телевизия следователно трябва да се осигури чрез устройство, което осигурява електрическа изолация под определен честотен диапазон (галваничен изолатор)

ИНСТРУКЦИИ ЗА МОНТИРАНЕ НА СТЕНА

- Прочетете инструкциите, преди да монтирате телевизора на стената.
- Комплектът за монтаж на стена не е задължителен. Можете да го закупите от местния дилър, тъй като не е включен в обема на доставката на телевизора.
- Не монтирайте телевизора на тавана или на наклонена стена.
- Използвайте специалните болтове за монтаж на стената, както и другите аксесоари.
- Затегнете здраво болтовете за монтаж на стената, за да предпазите телевизора от падане. Не претаягайте болтовете.

Фигурите и илюстрациите в това ръководство за експлоатация са само за справка и могат да се различават от действителния външен вид на продукта. Дизайнът и спецификациите на продукта могат да бъдат променяни без предизвестие.

Увод

Благодарим ви, че избрахте нашият продукт. Скоро ще се насладите на новия си телевизор. Моля внимателно прочетете тези инструкции. Те съдържат важна информация, която ще ви помогне да получите най-доброто от вашия телевизор и да гарантира безопасни и правилни монтаж и работа.

Включени аксесоари

- Дистанционно управление
- Батерии: 2 x AAA
- Инструкции за експлоатация
- РЪКОВОДСТВО ЗА БЪРЗО СТАРТИРАНЕ
- Захранващ кабел

Функции

- Цветен телевизор с дистанционно управление
- Операционна система Android™
- Google Cast
- Гласово търсене (незадължително)
- Напълно интегрирана цифрова наземна/кабелна/ сателитна телевизия (DVB-T-T2/C/S-S2)
- HDMI входове за свързване на други устройства с HDMI конектори
- USB вход
- Страничен AV вход за външни устройства (като DVD плейъри, PVR, видео игри и др.)
- Стерео звукова система
- Телетекст
- Връзка за слушалки
- Автоматична система за програмиране
- Ръчна настройка
- Таймер за изключване
- Таймер за включване / изключване
- Изключете таймера
- Функция Изключване на картината
- Няма функция за автоматично изключване на сигнала
- Етернет (LAN) за свързване към интернет и използване на услуги
- 802.11 a/b/g/n вградена WLAN поддръжка
- HbbTV

Висок динамичен обхват (HDR) / Hybrid Log-Gamma (HLG):

С помощта на тази функция на телевизора може да се възпроизвежда по-голям динамичен обхват на осветеност, като улавя и след това комбинира

няколко различни експозиции. HDR/HLG обещава по-добро качество на картината, благодарение на по-ярки и по-реалистични акценти, по-реалистичен цвят и други подобрения. Той осигурява вида, който създателите на филма се стремят да постигнат, показвайки скритите области на тъмните сенки и слънчева светлина с пълна яснота, цвят и детайл. HDR / HLG съдържание се поддържа чрез местни и пазарни приложения, HDMI, USB входове и над DVB-S излъчвания. Когато входният източник е настроен на свързания HDMI вход, натиснете бутона **Меню** и задайте опцията **HDMI EDID Version** в **опциите на телевизора> Настройки> Предпочитания на устройството> Менюта за вход** като **EDID 2.1** или **Auto EDID**, за да гледате HDR / HLG съдържание, ако съдържанието на HDR / HLG се получава през HDMI вход. В този случай устройството-източник трябва да е най-малко HDMI 2.0a съвместимо.

Монтаж на стойка и монтаж на стена

Сглобяване/демантиране на пиедестала

Подготовка

Извадете пиедестала (ите) и телевизора от опаковката и поставете телевизора върху работна маса с екранна надолу върху чиста и мека кърпа (одеяло, и т.н.).

- Използвайте плоска и твърда маса по-голяма от телевизора.
- Не дръжте телевизора за екрана.
- Внимавайте да не надраскате или счупите телевизора.

Сглобяване на пиедестала

1. Поставете стойката (ите) върху монтажния (ите) шаблон (и) от задната страна на телевизора.
2. Поставете предоставените винтове и ги затегнете леко, докато стойката (ите) е/са правилно поставен/и.

Демантиране на пиедестала от телевизора

Уверете се, че сте демантирали пиедестала по следния начин, използвайки скобата за окачване на стената или пакутирайте отново телевизора.

- Поставете телевизора върху работната маса с екрана надолу върху чиста и мека кърпа. Оставете стойката (ите) да стърчат над ръба на повърхността.
- Развийте винтовете, които фиксират стойката (ите).
- Свалете стойката (ите).

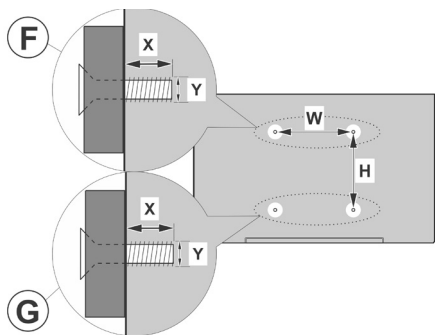
Когато използвате скоба за монтиране на стена

Вашият телевизор също е подготвен за VESA-съвместима скоба за стенен монтаж. Ако не се доставя с вашия телевизор, свържете се с местния дилър, за да закупите препоръчителната скоба за окачване на стена.

Дупки и размери за монтаж на скоба за стенен монтаж;



Ако към телевизора не можете да включите устройството, уверете се, преди да пристъпите към свързването, че и телевизорът, и устройството са изключени. След приключване на свързването, можете да включите устройствата и да ги използвате.

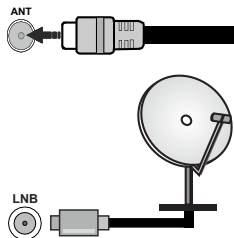


A VESA МЕРКИ ЗА МОНТАЖ НА СТЕНА			
B	Шаблон на отворите	W	H
	Размери (мм)	100	100
C Размери на винтовете			
		F	G
D	Дължина (X)	минимум (мм)	7
		макс. (мм)	10
E	Резба (Y)	M4	

Антенен вход

Свържете куплунга на "антена" или "кабелна телевизия" в АНТЕННИЯ ВХОД (ANT) или сателитния куплунг към САТЕЛИТНИЯ ВХОД (LNB) на гърба на телевизора.

Задна страна на телевизора



Други връзки



Ако желаете да свържете устройство към телевизора, уверете се, че и то и телевизора са изключени, преди да осъществите каквато и да било връзка. След приключване на свързването, можете да включите устройствата и да ги използвате.

Конектор	Тип	Кабели	Устройство
	HDMI куплунг (заден&страничен)		
SPDIF 	SPDIF (коаксиален изход) Куплунг (страничен)		
Страничен AV 	Страничен AV (Аудио/Видео) куплунг (страничен)	 Кабел за странична аудио/ видео връзка Аудио/Видео кабел	
СЛУШАЛКИ 	Куплунг за слушалки (страничен)		
	USB куплунг (страничен)		
	CI куплунг (страничен)		
LAN 	Ethernet куплунг (заден)	 LAN / Ethernet кабел	

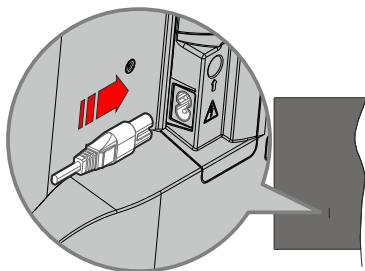
Когато използвате комплекта за монтаж на стена (свържете се с вашия дилър, за да го закупите, ако не е доставен), препоръчваме да включите всичките си кабели в гърба на телевизора, преди да го монтирате на стената. Свързвайте или разкачайте CI модула само когато телевизорът е ИЗКЛЮЧЕН. За повече подробности за настройките можете да погледнете ръководството за експлоатация на модула. USB входовете на устройствата за поддръжка на телевизор до 500mA. Свързване на устройства към конекторите на Вашия телевизор над 500mA до повреда на уреда. Когато свързвате оборудване с помощта на HDMI кабел към Вашия телевизор, за да се гарантира достатъчен имунитет срещу паразитна честотна радиация и безпроблемно предаване на сигнали с висока разделителна способност трябва да се използва високочестотен (от висок клас) HDMI кабел с ферити.

Включване / изключване на телевизора

Свържете захранването

ВАЖНО: Телевизорът е проектиран да работи при напрежение 220-240V AC с честота 50 Hz.

След като извадите телевизора от опаковката, оставете го да достигне стайна температура, преди да го включите към електрическата мрежа.



Включете единия край (щепсела с два отвора) на предоставения разглобаем захранващ кабел във входа за захранващ кабел на задната страна на телевизора, както е показано по-горе. След това включете другия край на захранващия кабел в контакта. Телевизорът ще се включи автоматично.

Бележка: Позицията на входа на захранващия кабел може да се различава в зависимост от модела.

За да включите телевизора от режим "Готовност"

Ако телевизорът е в режим на готовност, светва светодиодът в режим на готовност. За да включите телевизора в режим "Готовност" или:

- Натиснете бутона **Готовност** на дистанционното управление.
- Натиснете контролния бутон на телевизора.

Телевизорът ще се включи.

За превключване на телевизора в режим на готовност

Телевизорът не може да бъде включен в режим на готовност чрез превключвател за управление. Натиснете бутона **Готовност** на дистанционното управление. На екрана ще се появи опция за **Изключване**. Маркирайте **ОК** и натиснете бутона **ОК**. Телевизорът ще премине в режим на готовност.

За да изключите телевизора

За да изключите напълно телевизора, извадете захранващия кабел от мрежовия контакт.

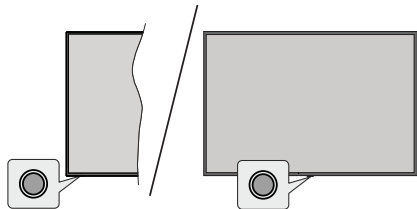
Бърз режим на готовност

За да превключите телевизора в режим на готовност;

- Натиснете бутона **Standby** на дистанционното управление.
Натиснете отново, за да се върнете в режим на работа.
- Натиснете контролния бутон на телевизора.
Натиснете отново бутона за управление, за да се върнете в работен режим.

Вашият телевизор продължава да работи в състояние на бърз режим на готовност, тъй като редовно проверява за актуализации. Това не е неизправност, отговаря на изискванията за консумация на енергия. За да сведете до минимум консумацията на енергия, превключете телевизора в режим на готовност, както е обяснено по-горе.

Управление на телевизора & работа



Бутонът за управление ви позволява да контролирате функциите за бърз режим на готовност на телевизора.

Бележка: Позицията на бутоните на дистанционното управление може да се различава в зависимост от модела.

За да изключите телевизора (Бърз режим на готовност): Натиснете бутона за управление, за да превърнете телевизора в режим на готовност.

За да изключите телевизора (в режим на готовност): Телевизорът не може да бъде включен в режим на готовност чрез превключвател за управление.

За да включите телевизора: Натиснете контролния бутон, телевизорът ще се включи.

Бележка: Меню с настройки на телевизия на живо OSD в режим на телевизия на живо не може да се показва чрез контролния бутон.

Работа с дистанционното управление

Натиснете бутона **Меню** от вашето дистанционно управление, за да се появи менюто с настройки на телевизия на живо, докато сте в режима на телевизия на живо. Натиснете бутона **Начало**, за да покажете или да се върнете към началния екран на Android TV. Използвайте бутоните за посока, за да преместите фокуса, да продължите, да коригирате някои настройки и натиснете **ОК**, за да направите избор, да направите промени, да зададете предпочитанията си, да влезете в подменю, да стартирате приложение и т.н. Натиснете **Назад/Връщане**, за да се върнете към предишния екран на менюто.

Избор на вход

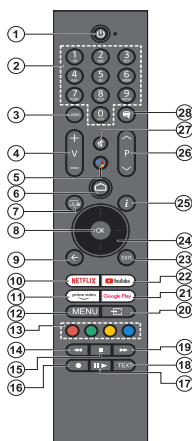
След като веднъж сте свързали външни системи към Вашия телевизор, можете да превключите към различни входни източници. Натиснете последователно бутона **Източник** на дистанционното си управление или използвайте бутоните за насочване и след това натиснете бутона **ОК**, за да превключите към различни източници. Или влезте в менюто **Входове** на

началния екран, изберете желанния източник от списъка и натиснете **OK**.

Смяна на каналите и промяна на силата на звука

Можете да регулирате силата на звука с помощта на бутоните за **Звук+/-** и да промените канала в режим на телевизия на живо, като използвате бутоните **Програма +/-** на дистанционното управление.

Дистанционно управление



Поставяне на батерии в дистанционното управление

Дистанционното може да има винт, който фиксира капака на отделението за батерии към дистанционното управление (или това може да е в отделна торба). Отстранете винта, ако капакът е завинтен пред това. След това свалете капака на отделението за батерии, за да разкриете отделението за батерии. Поставете две батерии 1.5V с размер **AAA**. Уверете се, че знаците (+) и (-) съвпадат (спазете правилния поларитет). Не използвайте едновременно стари и нови батерии. Заменяйте само със същия или еквивалентен тип. Поставете обратно капака. Закрепете капака отново с винта, ако има такъв.

За вдвояване на дистанционно с телевизора

Когато телевизорът се включи за първи път, ще се извърши търсене на аксесоари преди началото на първоначалната настройка. В този момент ще трябва да свдоите дистанционното си управление с телевизора.

Натиснете и задръжте бутона **Source** на дистанционното управление, докато светодиодът на дистанционното управление започне да мига, след което освободете бутона **Source**. Това означава, че дистанционното е в режим на свдояване.

Сега ще изчакате телевизора да намери Вашето дистанционно. Изберете името на Вашето дистанционно и натиснете **OK**, когато се появи на телевизионния екран.

Когато процесът на свдояване е бил успешен, светодиодът на дистанционното ще изгасне. Ако процесът на свдояване е неуспешен, дистанционното управление ще премине в режим на заспиване след 30 секунди.

За да свдоите дистанционното по-късно, можете да отидете в менюто **Настройки**, да маркирате опцията **Дистанционни и аксесоари** и да натиснете **OK**, за да започнете търсене на аксесоари.

1. **Режим на готовност:** Бърз режим на готовност / Режим на готовност / Включено
2. **Цифрови бутони:** Превключва канала в режим на телевизия на живо, въвежда число в текстовото поле на екрана
3. **Език:** Превключва между режимите на звука (аналогова телевизия), показва и променя езика на аудио/субтитрите (цифрова телевизия, където е налична)
4. **Сила на звука +/-:** Увеличава/намалява силата на звука
5. **Микрофон:** Активира микрофона на дистанционното, ако дистанционното е свдояно с телевизора преди това
6. **Home (Начало):** Отваря началния екран
7. **Справочник:** Показва електронния програмен справочник за телевизионни канали на живо
8. **OK:** Потвърждава избора, влиза в подменюта, разглежда списъка с канали (в режим на телевизия на живо)
9. **Назад/Връщане:** Връщане към предишния екран на менюто, връщане с една стъпка назад, затваряне на отворени прозорци, затваряне на телетекста (в режим Live TV-Teletext)
10. **Netflix:** Стартира Netflix приложението
11. **Prime Video:** Стартира приложението Amazon Prime Video
12. **Меню:** Показва главното меню с настройки (на източници, различни от Android TV Home), показва наличните опции за настройка като звук и картина
13. **Цветни бутони:** Следвайте инструкциите на екрана относно функциите на цветните бутони
14. **Пренавиване:** Превърта назад кадрите на медията, напр. на филм
15. **Стоп:** Спира възпроизвеждането на медията
16. **Запис:** Записва програми в режим на телевизия на живо
17. **Пауза:** Спира на пауза медията, която работи в момента стартира запис с часово изместяване в режим на телевизия на живо
18. **Възпроизвеждане:** Възобновява възпроизвеждането на медия, поставена на пауза
19. **Текст:** Отваря и затваря телетекст (когато е наличен в режим на телевизия на живо)
20. **Бързо напред:** Превърта напред кадрите на медията, напр. на филм
21. **Източник:** Показва всички налични източници на излъчване и съдържание, използва се и в процеса на свдояване на дистанционното.
22. **Google Play:** Стартира Google Play Store приложението
23. **YouTube:** Стартира YouTube приложението
24. **Иход:** Затваря и излиза от основните менюта с настройки (на източници, различни от Android TV Home), затваря началния екран и превключва към последния зададен източник, излиза от всяко работещо приложение или меню или OSD банер
25. **Бутони за насочване:** Навигира менютата, настройките, премества фокуса или курсора и т.н., и показва подстраниците в режим на телевизия на живо на телетекст при натискане надясно или наляво. Следвайте инструкциите на екрана
26. **Информация:** Показва информация за съдържанието на екрана
27. **Програма +/-:** Увеличава / Намалява номера на канала в режим на телевизия на живо
28. **Изключване на звука:** Напълно изключва звука на телевизора
29. **Субтитри:** Включва и изключва субтитрите, отваря менюто за настройки на субтитри (където е налично)

Бутон „В готовност“

Натиснете бутона **Готовност** на дистанционното управление. На екрана ще се появи опция за **Изключване**. Маркирайте **OK** и натиснете бутона **OK**. Телевизорът ще премине в режим на готовност. Натиснете кратко и освободете, за да превключите телевизора в режим на бърз режим на готовност или да включите телевизора, когато сте в режим на бърз режим или готовност.

Съветник за първоначална настройка

Бележка: Следвайте инструкциите на екрана, за да завършите процеса на първоначална настройка. Използвайте бутоните за посоки и бутона ОК на дистанционното управление, за да изберете, зададете, потвърдите и продължите.

Когато включите телевизора за първи път, ще се появи екран за добре дошли. Изберете желанието от Вас език и натиснете ОК. Следвайте инструкциите на екрана, за да настроите телевизора и инсталирате каналите. Съветникът за инсталиране ще Ви води по време на процеса на настройка. Можете да извършите първоначална настройка по всяко време, като използвате опцията Фабрично нулиране в менюто Настройки> Предпочитания за устройство> За менюто. Можете да получите достъп до менюто Настройки от началния екран или от менюто с опции на телевизора в режим на телевизия на живо.

1. Съобщение за добре дошли и избор на език

Ще се покаже съобщение „Добре дошли“ заедно с опциите за избор на език, изброени на екрана. Изберете желанието език от списъка и натиснете ОК, за да продължите.

2. Регион/държава

В следващата стъпка изберете вашия регион или държава от списъка и натиснете ОК, за да продължите.

В зависимост от избраната тук опция, редът на следващите стъпки може да бъде променен и/или някои от стъпките може да бъдат пропуснати.

3. Първоначална настройка

След избора на регион/държава можете да стартирате съветника за първоначална настройка. Маркирайте Продължи и натиснете ОК, за да продължите. Няма да можете да се върнете и да промените езика и региона/държавата, след като продължите. Ако след тази стъпка трябва да промените езика си или региона/държавата си, ще трябва да преклучите телевизора в режим на готовност, така че процесът на настройка да започне от самото начало при следващото включване на телевизора. За да направите това, натиснете и задръжте бутона за режим на готовност. Ще се покаже диалогов прозорец. Маркирайте и натиснете ОК.

4. Търсене на аксесоари

Търсенето на аксесоари ще бъде извършено след започване на първоначалната настройка. Следвайте инструкциите на екрана за да сдвоите дистанционното управление (завис от модела на дистанционното управление) и други безжични аксесоари с вашия телевизор. Натиснете бутона

Назад / Връщане, за да прекратите добавянето на аксесоари и да продължите.

5. Бърза настройка

Ако преди това не сте свързвали телевизора си с интернет чрез Ethernet, ще се появи екран, на който можете да прехвърлите WLAN мрежата и акаунта си в Google на вашия телевизор. Маркирайте Продължи и натиснете ОК, за да продължите. Следвайте екранните инструкции на телевизора и телефона си, за да завършите процеса. Можете също да пропуснете тази стъпка, като изберете опцията „Пропускане“. Някои стъпки могат да бъдат пропуснати в зависимост от настройките, направени в тази стъпка.

Ако преди това сте свързвали вашия телевизор към интернет чрез Ethernet, ще се появи съобщение, в което се посочва, че сте свързани. Можете да изберете да продължите с жична връзка или да промените мрежата. Маркирайте Промяна на мрежата и натиснете ОК, ако искате да използвате безжична връзка вместо кабелна връзка.

6. Мрежова връзка

Ще бъдете насочени към следващата стъпка автоматично, ако свържете вашия телевизор към интернет чрез Ethernet на този етап. Ако не, наличните безжични мрежи ще бъдат търсени и изброени на следващия екран. Изберете вашата WLAN мрежа от списъка и натиснете ОК, за да се свържете. Въведете паролата с помощта на виртуалната клавиатура, ако мрежата е защитена с парола. Изберете опцията Друга мрежа от списъка, ако мрежата, към която искате да се свържете, има скрит SSID (име на мрежа).

Ако предпочитате да не се свързвате с интернет на този етап, можете да пропуснете тази стъпка, като изберете опцията Пропусни. Можете да се свържете с интернет по-късно, като използвате опциите на менюто Мрежа и Интернет в менюто Настройки от началния екран или менюто с опции на телевизора в режим ТВ на живо.

Тази стъпка ще бъде пропусната, ако е била установена интернет връзка в предишната стъпка.

7. Влезте в профила си в Google

Ако връзката е успешна, можете да влезете в акаунта си в Google на следващия екран. Трябва да сте влезли в акаунт в Google, за да използвате услугите на Google. Тази стъпка ще бъде пропусната, ако не е установена интернет връзка в предишната стъпка или ако вече сте влезли в профила си в Google в стъпка за бърза настройка.

Като влезете, ще можете да откривате нови приложения за видеоклипове, музика и игри в Google Play; получавайте персонализирани препоръки от приложения като YouTube; купувайте

или наемайте най-новите филми и предавания в Google Play Movies & TV; достъп до развлеченията и контрол на вашите медии. Маркирайте Вход и натиснете ОК, за да продължите. Можете да влезете в профила си в Google, като въведете своя имейл адрес или телефонен номер и паролата си, или да създадете нов акаунт.

Ако в този момент предпочитате да не влизате в акаунта си в Google, можете да пропуснете тази стъпка, като изберете опцията „Пропускане“.

8. Условия за ползване

Условията за ползване ще се покажат на следващия екран. Продължавайки, вие се съгласявате с Общите условия на Google, Декларацията за поверителност на Google и Общите условия на Google Play. Маркирайте Приемане и натиснете ОК на дистанционното, за да потвърдите и продължите. На този екран можете също да видите Общи условия, Политика за поверителност и Условия за ползване на Play. За показване на съдържанието е необходима интернет връзка. Ще се покаже съобщение, в което се споменава адреса на уебсайта, на който също може да се види тази информация, в случай че няма достъп до интернет.

9. Услуги на Google

Изберете всяка, за да научите повече за всяка услуга, например как да я включите или изключите по -късно. Данните ще бъдат използвани съгласно Декларацията за поверителност на Google. Маркирайте Приемане и натиснете ОК, за да потвърдите избора си на тези настройки на услугите на Google.

Използвайте местоположението

Можете да разрешите или забраните на Google и приложения на трети страни да използват информацията за местоположението на вашия телевизор. Маркирайте Използване на местоположение и натиснете ОК, за да видите подробна информация и да включите или изключите тази функция. Можете да промените тази настройка по -късно, като използвате опцията за състояние на местоположението в менюто Настройки> Предпочитания за устройство> Местоположение.

Помогнете за подобряване на Android

Автоматично изпращайте диагностична информация до Google, като отчети за сризове и данни за употреба от вашето устройство и приложения. Маркирайте Помощ за подобряване на Android и натиснете ОК, за да видите подробна информация и да включите или изключите тази функция. Можете да промените тази настройка по -късно, като използвате менюто Настройки> Предпочитания за устройство> Използване и диагностика.

Услугите и вашата поверителност

Google Асистент изпраща услуги, с които говорите, с уникален код. По този начин услугите могат да запомнят неща като вашите предпочитания по време на разговори. Можете да прегледате, управлявате и нулирате данните, изпратени до услуги, на страницата на всяка услуга в секцията „Изследване“ на мобилното приложение Асистент. Научете повече на g.co/assistant/idreset.

10. Google Асистент

Ако сте влезли в акаунта си в Google в предишните стъпки, можете също да разрешите споделянето на вашите заявки с приложенията на вашия телевизор и да включите лични резултати за Асистент, като изберете съответните опции, когато бъдете подканени. Натиснете ОК последователно, за да продължите.

Информация за услугите на Google и някои функции на вашия телевизор ще се покаже следващия екран.

11. Парола

В зависимост от избора на държава, който сте направили в по-ранните стъпки, в този момент може да бъдете помолени да дефинирате 4-цифрена парола (ПИН). Натиснете бутона **ОК**, за да продължите. Избраният ПИН код не може да бъде '0000'. Този ПИН ще бъде необходим за достъп до някои менюта, съдържание или за освобождаване на заключени канали, източници и др. Ще трябва да го въведете, ако бъдете помолени да въведете ПИН за всяка операция в менюто по-късно.

12. Изберете TV Режим

В следващата стъпка от първоначалната настройка можете да зададете режима на работа на телевизора или като начало или като магазин. Опцията Съхранение ще конфигурира настройките на вашия телевизор за среда на съхранение. Тази опция е предназначена само за използване в режим Магазин. Препоръчва се да изберете Home за домашна употреба.

13. Вграденият Chromecast винаги е наличен

Изберете предпочитанията си за наличие на Chromecast. Ако е зададено като На вашия телевизор, ще бъде разпознато като устройство на Google Cast и ще позволи на Google Assistant и други услуги да събуждат телевизора ви, за да отговаря на команди Cast, дори когато сте в режим на готовност и екранът е изключен.

14. Режим на тунер

Следващата стъпка е избор на режим на тунер. Изберете предпочитанията си за тунер, за да инсталирате канали за Live TV функция. Налични са опции за антена, кабел и сателит. Маркирайте опцията, която съответства на вашата среда, и

натиснете ОК или Десен насочен бутон, за да продължите. Ако не искате да извършите сканиране на тунера, маркирайте Next и натиснете ОК.

Когато сканирането на канали с изборния тунер приключи, светникът за инсталиране ще ви върне към тази стъпка. В случай, че искате да продължите да сканирате канали с друг тунер, можете да продължите, както е обяснено по-долу. Ако не искате да продължите и завършите настройката, маркирайте Next и натиснете ОК.

Антенa

Ако е избрана опцията Антенa, можете да изберете да търсите цифрови наземни и аналогови предавания. На следващия екран маркирайте предпочитаната от вас опция и натиснете ОК, за да започнете търсенето, или изберете Пропуснете сканирането, за да продължите, без да извършвате търсене.

Бележка: Ако избраната държава няма аналогови излъчвания, аналоговите канали може да не бъдат търсени.

Кабел

Ако е избрана опцията Кабел, можете да изберете да търсите цифрови кабелни и аналогови предавания. Ако има такива, наличните опции за оператор ще бъдат изброени на екрана за избор на оператор. В противен случай тази стъпка ще бъде пропусната. Можете да изберете само един оператор от списъка. Маркирайте желания оператор и натиснете ОК или десен бутон за посока, за да продължите. На следващия екран маркирайте предпочитаната от вас опция и натиснете ОК, за да започнете търсенето, или изберете Пропуснете сканирането, за да продължите, без да извършвате търсене. Ако е избрана една от опциите за търсене на цифрови канали, следващият екран ще се покаже. Режим на сканиране, честота (KHz), модулация, честота на символите (Ksym / s), опции за мрежов идентификатор може да се наложи да бъдат зададени. За да извършите пълно сканиране, задайте режима на сканиране като Разширен, Бърз или Пълен, ако е наличен. В зависимост от избора оператор и / или режим на сканиране някои опции може да не са достъпни за задаване.

Бележка: Ако избраната държава няма аналогови излъчвания, аналоговите канали може да не бъдат търсени.

След като приключите с настройката на наличните опции, натиснете десния насочен бутон, за да продължите. Телевизорът ще започне да търси наличните предавания.

Сателит

Ако е избрана опцията Сателит, следващият ще се покаже екранът тип антенa. Ако имате система за директен сателит, можете бързо да преминете към следващата стъпка, като изберете следващата

опция тук. Маркирайте Още и натиснете ОК, за да зададете ръчно типа антена. Предлагат се опции Single, Tone Burst, DiSEqC и Unicable. Маркирайте типа антена, който съответства на вашата сателитна система, и натиснете ОК или бутона за насочване надясно, за да преминете към следващата стъпка.

Следващият екран ще бъде екранът за избор на оператор. Можете да изберете само един оператор от списъка. Маркирайте желания оператор и натиснете ОК или десен бутон за посока, за да продължите. Някои от опциите в следващите стъпки могат да бъдат предварително зададени и/или могат да бъдат добавени допълнителни стъпки или някои стъпки могат да бъдат пропуснати в зависимост от изборния оператор в тази стъпка. Проверявайте параметрите на всяка стъпка, преди да продължите и коригирайте, ако е необходимо. Можете да маркирате Общи и да натиснете ОК или бутон за насочване надясно, за да продължите с нормалната сателитна инсталация.

След това ще се покаже екранът LNB списък. Възможно е да можете да настроите различни спътници в зависимост от избраната държава, тип антена и оператор в предишните стъпки. Маркирайте желаната опция за сателит и натиснете ОК или бутона за насочване надясно, за да зададете параметрите. Сателитният статус на първата опция за сателит ще бъде включен. За да активирате сканирането на канали на сателита, тази опция трябва първо да бъде зададена като Включена.

Ще бъдат налични следните сателитни параметри. Възможно е да не успеете да промените всички настройки в зависимост от предишните избори.

Състояние на сателита: Задайте опцията за състояние на Включено, за да активирате търсенето на канали на изборния сателит. Маркирайте тази опция и натиснете ОК, за да промените състоянието.

Избор на сателит: Изберете сателита, на който искате да извършите търсене на канал.

Режим на сканиране: Задайте предпочитанията за режима на сканиране. Ще бъдат налични пълни и мрежови опции. Ако ще извършвате сканиране на мрежа, уверете се, че сте настроили точно параметрите Честота, Скорост на символите (Ksym/s) и Поляризация под опцията Транспондер.

Тип на сканиране: Можете да извършите сканиране само за безплатни или криптирани канали. Ако е избрана опцията Само безплатни канали, шифрованите канали няма да бъдат инсталирани. Изберете Всички, за да сканирате всички канали.

Тип магазин: Можете да изберете да съхранявате телевизионни канали (наричани в менюто „цифрови канали“) или само радиоканали. Изберете Всички, за да запазите всички канали.

Транспондер: Регулирайте честотата, скоростта на символите (Ksym/s) и поляризационните параметри за избрания спътник, ако е необходимо.

LNB конфигурации: Задайте параметрите за LNB. За тип антена DiSeqC изберете правилния порт DiSeqC, съответстващ на вашата сателитна система. Задайте други параметри в съответствие с вашата сателитна система, ако е необходимо.

Качество на сигнала: Състоянието на качеството на сигнала се показва като процент.

Ниво на сигнала: Състоянието на нивото на сигнала се показва като процент.

Натиснете бутона Назад/Връщане и изберете следващия сателит, който искате да настроите. След като приключите с промените в конфигурацията, маркирайте Next на екрана LNB List и натиснете ОК или бутон за насочване надясно, за да продължите.

Ако в предишната стъпка е избрана опцията Зареждане на предварително зададен списък, следващите стъпки ще бъдат пропуснати и ще започне инсталирането на предварително зададения списък с канали. Ако не е избран правилният сателит за инсталация на SatcoDX, на екрана ще се покаже предупредителен диалог. Ще бъдат изброени сателитите, които могат да бъдат избрани. Натиснете ОК, за да затворите диалога и след това задайте сателита по съответния начин.

След това ще се покаже екранът за сканиране на канали. Изберете Пропускане на сканиране, за да продължите без извършване на сканиране и завършете първоначалната настройка. Изберете Сканиране и натиснете ОК или бутона за посока надясно, за да започнете търсенето. Докато търсенето продължава, можете да натиснете бутона Назад / Връщане, маркирайте Пропусни сканиране и натиснете ОК или Бутон за посока надясно, за да спрете търсенето. Вече намерените канали ще се съхраняват в списъка с канали.

Когато първоначалната настройка приключи, ще се покаже съобщение. Натиснете ОК, за да завършите настройката.

Ще бъдете помолени да дадете съгласието си за събирането на вашите данни. Прочетете текста на екрана за подробна информация. Маркирайте Приеман и натиснете ОК, за да дадете съгласието си и продължете. За да пропуснете, без да сте дали съгласието си, изберете Напред. Можете да промените тази настройка по -късно, като използвате менюто Настройки> Предпочитания за устройство> Използване и диагностика на производителя.

Ще се покаже начален екран. Можете да натиснете бутона Изход на дистанционното, за да превключите в режим TV на живо и да гледате телевизионни канали.

Начален екран

За да се възползвате от предимствата на вашия Android TV, вашият телевизор трябва да бъде свързан с интернет. Свържете телевизора към домашна мрежа с високоскоростна интернет връзка. Можете да свържете телевизора си безжично или кабелно към вашия модем / рутер. Вижте раздели „Мрежа и интернет“ и „Свързване с интернет“ за допълнителна информация как да свържете вашия телевизор към интернет.

Началното меню е центъра на вашия телевизор. От менюто Начало можете да стартирате всяко приложение, да преминете към телевизионен канал, да гледате филм или да преминете към свързано устройство. Натиснете началния бутон, за да се покаже начален екран. Можете също да изберете опцията Android TV Home от менюто Inputs, за да превключите към Начален екран. За да отворите менюто Входиове, натиснете бутона Източник на дистанционното или натиснете бутона Меню на дистанционното, когато телевизорът е в режим ТВ на живо, маркирайте опцията Източник в менюто с опции на телевизора и натиснете ОК. В зависимост от вашата настройка на телевизора и избора на вашата държава в първоначалната настройка, менюто Начало може да съдържа различни елементи.

Наличните опции на началния екран са позиционирани в редове. За да се движите през опциите на началния екран, използвайте бутоните за насочване на дистанционното. Приложения, YouTube, филми и телевизия в Google Play, Google Play Music и свързани с Google Play редове и редове на инсталираните от вас приложения може да са налични. Изберете ред, след което преместете фокуса върху желаната елемент от реда. Натиснете бутона ОК, за да направите избор или да влезете в подменю.

В горната лява част на екрана ще бъдат разположени инструменти за търсене. Можете да изберете или да въведете дума, за да започнете търсене чрез виртуалната клавиатура, или да опитате опция за гласово търсене, ако дистанционното ви има вграден микрофон. Преместете фокуса до желаната опция и натиснете ОК, за да продължите.

В горната дясна част на екрана ще бъдат показвани Известия, ВходиовеМрежа и Интернет (ще бъдат наречени като Свързани или Несвързани според текущото състояние на връзката), Настройки и текущото време. Можете да конфигурирате предпочитанията си за дата и час, като използвате опциите на менюто Дата

и час от менюто **Настройки** > **Предпочитания** на устройството.

Първият ред ще бъде редът на приложенията. Приложенията за телевизия на живо и мултимедийен плейър ще бъдат достъпни заедно с други любими приложения. Ако не, маркирайте опцията **Добавяне** на приложение към любими (знак плюс) в реда **Приложения** и натиснете **OK**. След това изберете приложението, което искате да добавите, и натиснете **OK**. Повторете тази процедура за всяко приложение. Маркирайте **Live TV** и натиснете **OK** или натиснете бутона **Exit** на дистанционното, за да превключите в режим **TV** на живо. Ако източникът е бил настроен на опция, различна от **Антенa**, **Кабел**, **Сателит** или **ATV**, натиснете бутона **Източник** и задайте една от тези опции за гледане на телевизионни канали на живо. Маркирайте **мултимедийния плейър** и натиснете **OK**, за да разглеждате свързаните **USB** устройства или медийни сървъри и да възпроизвеждате / показвате инсталираното медийно съдържание на телевизора. **Аудио** файловете могат да се възпроизвеждат през високоговорителите на телевизора или чрез високоговорителните системи, свързани към телевизора. За да сърфирате в интернет, ще ви е необходимо приложение за интернет браузър. Направете търсене или стартирайте приложението **Google Play Store**, намерете браузър и го изтеглете.

За някои държави началният екран ще бъде организиран в няколко раздела. Ще бъдат налични раздели **Начало**, **Откриване** и **Приложения**. Можете да превъртате през разделите с помощта на бутоните за посока. Всеки раздел ще има представен ред със съдържание в горната част. В раздела **Начало** ще има редове за любими приложения, скорошни Телевизионни програми на живо и препоръки от приложения за стрийминг. В раздела **Discover** ще се покажат препоръки от стрийминг услуги. В раздела **Приложения** ще се покажат всички приложения, инсталирани на вашия телевизор и можете да инсталирате още от **Play Store**, като използвате съответната опция. В зависимост от настройката на вашия телевизор и избраната от вас държава в първоначалната настройка, разделите на началния екран може да съдържат различни елементи.

Съдържание на менюто на телевизионния режим на живо

Първо превключете телевизора в режим на Телевизия на живо и след това натиснете бутона **Меню** на дистанционното, за да видите опциите от менюто на Телевизия на живо. За да превключите в режим на телевизия на живо,

можете или да натиснете бутона **Изход** или да маркирате приложението **TV** на живо от реда **Приложения** на началния екран и да натиснете **OK**. За някои държави приложението **Live TV** ще бъде разположено в раздела **Начало** на началния екран и редът с това приложение ще бъде наречен като **Любими приложения**.

Канали

Програмно ръководство: Отворете електронното ръководство за програмата. Вижте раздела **Ръководство** за програмата за подробна информация

Експортиране/импортиране на канали: Експортирайте данни от списъка със сателитни канали на този телевизор към свързано **USB** устройство за съхранение или импортирайте предварително експортирани данни от свързано **USB** устройство за съхранение към този телевизор. Ще бъдат налични опциите за експортиране и импортиране на канали. Свържете **USB** устройство за съхранение (*) към телевизора, маркирайте опцията, с която искате да продължите, и натиснете **OK**. Опцията за експортиране/импортиране на канал няма да е налична, ако източникът на входящ сигнал не е зададен на сателит.

(* *USB устройството за съхранение трябва да бъде форматирано с файловата система FAT32.*

Канал: Отворете менюто на канала. Можете да използвате опциите на менюто с **Канали**, за да търсите излъчвани канали. Вижте раздела **Канал** за повече информация.

TV Опции

Източник: Показване на списъка с входни източници. Изберете желаните и натиснете **OK**, за да преминете към този източник.

Изображение: Отворете менюто **Картина**. Вижте раздела **Предпочитания за устройство** за подробна информация.

Звук: Отворете менюто **Звук**. Вижте раздела **Предпочитания за устройство** за подробна информация.

Захранване

Таймер за заспиване Определете време, след което искате вашият телевизор да влезе автоматично в режим на заспиване. Настройте като **'Изкл.'**, за да деактивирате.

Изключване на картината: Изберете тази опция и натиснете **OK** за да изключите екрана. Натиснете бутон на дистанционното или на телевизора, за да включите екрана отново. Имайте предвид, че не можете да включите екрана чрез бутоните за сила на звука +/-, без

звук и готовност. Тези бутони ще функционират нормално.

Без сигнал за автоматично изключване: Задайте поведението на телевизора, когато от текущо зададения входен източник не се открие сигнал. Определете време, след което искате телевизорът ви да се изключи или да настроите като **Изключено, за да се деактивира**.

Автоматичен режим на заспиване: Определете време на празен ход, след което искате телевизорът ви да влезе в режим на заспиване автоматично. **Предлагат се опции за, 4 часа 6 часа и 8 часа** Задайте като **Никога** да не се деактивира.

CI Карта: Показване на наличните опции за менюто на използваната CI карта. Този елемент може да не е наличен в зависимост от настройката на входния източник.

Разширени опции

Опциите на това меню могат да се променят и/или да изглеждат като сиви в зависимост от избрания източник на вход.

Аудио език: Задайте предпочитанията си за звук. Този елемент може да не е наличен в зависимост от настройката на входния източник.

Втори звуков език: Задайте една от изброените опции за език като второ предпочитание за език на звука.

Звуков запис: Задайте предпочитанията си за звуков запис, ако има такива.

Blue Mute: Включете / изключете тази функция според вашите предпочитания. Когато е включен, син екран ще се покаже на екрана, когато няма сигнал.

Канал по подразбиране: Задайте предпочитанията си по подразбиране за канал за стартиране Когато режимът Избор е зададен като Избор на потребител, опцията Покажи канали ще стане достъпна. Маркирайте и натиснете ОК, за да видите списъка с канали. Маркирайте канал и натиснете ОК, за да направите избор. Избраният канал ще бъде показан всеки път, когато телевизорът е включен отново от режим на готовност. Ако режимът за избор е зададен като Последен статус, ще се покаже последният гледан канал.

Канал за взаимодействие: Включете или изключете функцията на канал за взаимодействие. Тази функция се използва само във Великобритания и Ирландия.

MHEG ПИН защита: Включете или изключете функцията за защита на ПИН от MHEG. Тази настройка активира или деактивира достъпа

до някои MHEG приложения. Деактивираните приложения могат да се активират чрез въвеждане на ПИН кода. Тази функция се използва само във Великобритания и Ирландия.

НБВТV Настройки

НБВТV Поддръжка: Включете или изключете НБВТV функцията.

Не проследявай: Задайте предпочитанията си по отношение на проследяващото поведение за НБВТV услугите.

Настройки на бисквитките: Задайте предпочитанията си за настройка на бисквитките за услугите на НБВТV.

Устойчиво съхранение: Включете или изключете функцията за устойчиво съхранение. Ако е зададено като Вкл. Бисквитките ще се съхраняват с дата на изтичане в постоянната памет на телевизора.

Блокиране на сайтове за проследяване: Включете или изключете функцията за блокиране на проследяване на сайтове.

Идентификационен номер на устройството: Включете или изключете функцията ID на устройството.

Нулиране на идентификационния номер на устройството: Нулирайте идентификатора на устройството за НБВТV услуги. Ще бъде показан диалог за потвърждение. Натиснете ОК, за да продължите, Назад, за да отмените.

Субтитри

Аналогови субтитри: Задайте тази опция като Изключено, Включено или Изключване на звука. **Ако** е избрана опция заглушаване, на екрана ще се покаже аналоговият субтитър, но високоговорителите ще бъдат изключени едновременно.

Цифрови субтитри: Задайте тази опция като Включено или Изключено.

Проследяване на субтитри: Задайте предпочитанията си на субтитрите, ако има такива.

Език на цифровите субтитри: Задайте една от изброените езикови опции като първо предпочитание за език на цифровите субтитри.

Втори език за цифрови субтитри: Задайте една от изброените опции за език като предпочитание за втори език на цифрови субтитри. **Ако избраният език в опцията Цифров език на субтитрите не е наличен, субтитрите ще се покажат на този език.**

Тип субтитри: Задайте тази опция като нормална или **с увреден слух**. Ако е избрана опцията за слухово увреждане, тя предоставя

услуги за субтитри на глухи зрители с допълнителни описания.

Телетекст

Език на цифровия телетекст: Задайте езика на телетекста за цифрови излъчвания.

Декодиране на езика на страницата: Задайте езика на страницата за декодиране за показване на телетекст.

BISS ключ: Ще се появи съобщението „Щракнете за добавяне на ключ за Biss“. Натиснете бутона ОК, за да добавите ключ **biss**. Ще бъдат достъпни параметрите за честота, честота на символите (KSum / s), поляризация, идентификатор на програмата и CW ключ. След като приключите с настройките, маркирайте **Save Key** и натиснете **OK**, за да запазите и добавите клавиша **biss**. Тази опция няма да е налична, ако входният източник не е зададен като **Сателит**. Наличните опции ще се различават в зависимост от избраната държава по време на процеса на първоначална настройка.

Системна информация: Показване на подробна системна информация за текущия канал като **ниво на сигнала, качество на сигнала, честота** и т.н.

Запис

Списък със записи: Записите ще бъдат показани, ако има такива. Маркирайте запис по ваш избор и натиснете жълтия бутон, за да го изтриете, или натиснете синия бутон, за да видите подробна информация. Можете да използвате **червени** и **зелени** бутони, за да превъртите страницата нагоре и надолу.

Информация за устройството: Ще бъдат показани свързани USB устройства за съхранение. Маркирайте устройството по ваш избор и натиснете **OK**, за да видите наличните опции.

Задаване на смяна на времето: Маркирайте избраното USB устройство за съхранение или дял върху него, за да записвате във времевата смяна.

Задайте PVR: Маркирайте избраното USB устройство за съхранение или дял на него за PVR.

Формат: Форматирайте избраното USB устройство за съхранение. За допълнителна информация вижте раздел **USB запис**.

Тест за скорост: Започнете тест за скорост за избраното USB устройство за съхранение. Резултатът от теста ще бъде показан, когато приключи.

Списък на графика: Добавете напомнания или таймери за запис, като използвате менюто **Списък с графици**. За допълнителна информация вижте раздел **USB запис**.

Режим на смяна на времето: Активирайте или деактивирайте функцията за запис на отметка. За допълнителна информация вижте раздел **USB запис**.

Настройки

Можете да получите достъп до менюто **Настройки** от началния екран или от менюто с опции на телевизора в режим на телевизия на живо.

Мрежа и Интернет

Можете да конфигурирате мрежовите настройки на вашия телевизор, като използвате опциите на това меню. Можете също така да маркирате иконата **Свързан / Не** е свързан на началния екран и да натиснете **OK** за достъп до това меню.

Wi-Fi: Включете и изключете функцията за безжична LAN (WLAN).

Налични мрежи

Когато функцията **WLAN** е включена, ще бъдат изброени наличните безжични мрежи. Маркирайте Виждете всички и натиснете **OK**, за да видите всички мрежи. Изберете един и натиснете **OK**, за да се свържете. Може да бъдете помолени да въведете парола за връзка с избраната мрежа, в случай че мрежата е защитена с парола.

Други възможности

Добавяне на нова мрежа: Добавете мрежи със скрити SSID (име на мрежа).

Винаги е възможно сканиране: Можете да оставите услугата за локация и други приложения да сканират за мрежи, дори когато функцията **WLAN** е изключена. Натиснете **OK**, за да го включите и изключите.

Wow: Включете и изключете тази функция. Тази функция ви позволява да включите или събудите вашия телевизор чрез безжична мрежа.

Wol: Включете и изключете тази функция. Тази функция ви позволява да включите или събудите вашия телевизор чрез мрежа.

Етернет

Свързан / Не е свързан: Показва състоянието на интернет връзката чрез Ethernet, IP и MAC адреси.

Настройки на прокси сървъра: Задайте ръчно HTTP прокси за браузъра. Този прокси може да не се използва от други приложения.

IP Настройки: Конфигурирайте IP настройките на вашия телевизор.

Канал

Съдържанието на това меню може да се промени в зависимост от избрания входен източник и дали инсталацията на канала е завършена.

Канали

Опциите на това меню могат да се променят или да станат неактивни в зависимост от източника на вход и от избрания режим на инсталиране на канал.

Входен източник - Антена

Сканиране на канали: Започнете сканиране за цифрови наземни канали. Можете да натиснете бутона **Назад/Връщане**, за да отмените сканирането. Вече намерените канали ще се съхраняват в списъка с канали.

Актуализиране на сканирането: Търсене на актуализации. Предварително добавените канали няма да бъдат изтрети, но всички новооткрити канали ще се съхраняват в списъка с канали.

Единично RF сканиране: Изберете **радиоканала с помощта на бутоните за движение вдясно / вляво**. Ще се покажат нивото на сигнала и качеството на сигнала на избрания канал. Натиснете **ОК**, за да започнете сканиране на избрания **RF канал**. Намерените канали ще се съхраняват в списъка с канали.

Ръчна актуализация на услугата: Стартирайте актуализация на услугата ръчно.

LCN: Задайте предпочитанията си за LCN. LCN е системата за логически номера на канали, която организира наличните излъчвания в съответствие с разпознаваема поредица от номера на канала (ако е налична).

Тип сканиране на канала: Задайте предпочитание за типа на сканиране.

Тип сканиране на канала: Задайте предпочитание за типа на сканиране.

Избор на любимата мрежа: Изберете любимата си мрежа. Тази опция от менюто ще бъде активна, ако има повече от една мрежа.

Пропускане на канала: Задайте канали за пропускане, когато превключвате каналите чрез бутона Програма +/- на дистанционното. Маркирайте желания канал / и в списъка и натиснете **ОК**, за да изберете / премахнете избора.

Размяна на канали: Заменете позициите на двата избрани канала в списъка с канали. Маркирайте желаните канали в списъка и натиснете **ОК**, за да изберете. Когато е избран вторият канал, позицията на този канал ще бъде заменена с позицията на първия избран канал. Можете да натиснете жълтия

бутон и да въведете номера на канала, който искате да изберете. След това маркирайте **ОК** и натиснете **ОК**, за да отидете на този канал. Може да се наложи да зададете опцията LCN на Изключено, за да активирате тази функция.

Преместване по канал: Преместете канал до позицията на друг канал. Маркирайте канала, който искате да преместите, и натиснете **ОК**, за да изберете. След това направете същото за втори канал. Когато е избран вторият канал, можете да натиснете синия бутон и първият избран канал ще бъде преместен в позицията на този канал. Когато се появи диалоговият прозорец за потвърждение, маркирайте **ДА** и натиснете **ОК**, за да продължите. Можете да натиснете жълтия бутон и да въведете номера на канала, който искате да изберете. След това маркирайте **ОК** и натиснете **ОК**, за да отидете на този канал. Може да се наложи да зададете опцията LCN на Изключено, за да активирате тази функция.

Редактиране на канал: Редактиране на канали в списъка с канали. Редактирайте името и номера на канала на избрания канал и покажете името на мрежата, типа на канала и честотата, свързани с този канал, ако има такива. В зависимост от канала могат да се редактират и други опции. Натиснете **ОК** или жълтия бутон, за да редактирате маркирания канал. Можете да натиснете синия бутон, за да изтриете маркирания канал.

() Избраният номер на канал не трябва да се използва за друг канал в списъка с канали. Може да се наложи да зададете опцията LCN на Изкл., за да промените номера на канала.*

Изтриване на канал: Маркирайте желаните канали в списъка и натиснете **ОК** или жълтия бутон, за да изберете/премахнете избора. След това натиснете синия бутон, за да изтриете избрания канал/и. Когато се появи диалоговият прозорец за потвърждение, маркирайте **ДА** и натиснете **ОК**, за да продължите.

Изчистване на списъка с канали: Изтрийте всички канали, съхранени в списъка с канали. Ще бъде показан диалогов прозорец за потвърждение. Маркирайте **ОК** и натиснете **ОК**, за да продължите. Маркирайте **Отказ** и натиснете **ОК**, за да отмените.

Входен източник - Кабел

Сканиране на канали: Започнете сканиране за цифрови кабелни канали. Ако са налични, ще бъдат изброени опциите на оператора. Изберете желаната и натиснете **ОК**. **Възможно е да са налични опции за режим на сканиране, честота и идентификатор на мрежата. Опциите могат да варират в зависимост от оператора и избора на режим на сканиране. Задайте режима на сканиране като пълен, ако не знаете как да настроите други опции. Маркирайте Сканиране и натисне-**

те **ОК** или **бутона** за насочване надясно, за да стартирате сканирането. Можете да натиснете бутона **Назад/Връщане**, за да отмените сканирането. Вече намерените канали ще се съхраняват в списъка с канали.

Единично RF сканиране: Въведете стойността на честотата. Ще се покажат нивото на сигнала и качеството на сигнала на избрания канал. Маркирайте опцията **Сканиране** и натиснете **ОК** или **бутона** за насочване надясно, за да започнете сканирането. Намерените канали ще се съхраняват в списъка с канали.

LCN: Задайте предпочитанията си за LCN. LCN е системата за логически номера на канали, която организира наличните излъчвания в съответствие с разпознаваема поредица от номера на канала (ако е налична).

Тип сканиране на канала: Задайте предпочитание за типа на сканиране.

Тип сканиране на канала: Задайте предпочитание за типа на сканиране.

Избор на любимата мрежа: Изберете любимата си мрежа. Тази опция от менюто ще бъде активна, ако има повече от една мрежа. Опцията за сортиране може да не е налична в зависимост от избраната страна по време на процеса на първоначална настройка.

Пропускане на канала: Задайте канали за пропускане, когато превключвате каналите чрез бутона Програма +/- на дистанционното. Маркирайте желаните канали / и в списъка и натиснете **ОК**, за да изберете / премахнете избора.

Размяна на канали: Заменете позициите на двата избрани канала в списъка с канали. Маркирайте желаните канали в списъка и натиснете **ОК**, за да изберете. Когато е избран вторият канал, позицията на този канал ще бъде заменена с позицията на първия избран канал. Можете да натиснете жълтия бутон и да въведете номера на канала, който искате да изберете. След това маркирайте **ОК** и натиснете **ОК**, за да отидете на този канал. Може да се наложи да зададете опцията LCN на Изключено, за да активирате тази функция.

Преместване по канал: Преместете канал до позицията на друг канал. Маркирайте канала, който искате да преместите, и натиснете **ОК**, за да изберете. След това направете същото за втори канал. Когато е избран вторият канал, можете да натиснете синия бутон и първият избран канал ще бъде преместен в позицията на този канал. Когато се появи диалоговият прозорец за потвърждение, маркирайте **ДА** и натиснете **ОК**, за да продължите. Можете да натиснете жълтия бутон и да въведете номера на канала, който искате да изберете. След това маркирайте **ОК** и натиснете **ОК**, за да отидете

на този канал. Може да се наложи да зададете опцията LCN на Изключено, за да активирате тази функция.

Редактиране на канал: Редактиране на канали в списъка с канали. Редактирайте името и номера на канала (*) на избрания канал и покажете информация за име на мрежата, тип канал, честота, модулация и символна скорост, свързани с този канал. В зависимост от канала могат да се редактират и други опции. Натиснете **ОК** или жълтия бутон, за да редактирате маркирания канал. Можете да натиснете синия бутон, за да изтриете маркирания канал.

() Избраният номер на канал не трябва да се използва за друг канал в списъка с канали. Може да се наложи да зададете опцията LCN на Изкл., за да промените номера на канала.*

Изтриване на канал: Маркирайте желаните канали в списъка и натиснете **ОК** или жълтия бутон, за да изберете/премахнете избора. След това натиснете синия бутон, за да изтриете избрания канал/и. Когато се появи диалоговият прозорец за потвърждение, маркирайте **ДА** и натиснете **ОК**, за да продължите.

Изчистване на списъка с канали: Изтрийте всички канали, съхранени в списъка с канали. Ще бъде показан диалогов прозорец за потвърждение. Маркирайте **ОК** и натиснете **ОК**, за да продължите. Маркирайте **Отказ** и натиснете **ОК**, за да отмените.

Входен източник - Сателит

Сателитно повторно сканиране: Започнете сателитно сканиране, започвайки от екрана за избор на антена. Когато тази опция за сканиране е предпочитана, някои конфигурации за сканиране няма да са налични и по този начин предпочитанията, които сте направили по време на първоначалния процес на настройка, може да не се променят.

За общия режим на инсталиране на сателитен канал опцията SatcoDX Scan може също да е налична тук. За стандартна инсталация изберете Нормално сканиране. За инсталация на SatcoDX изберете SatcoDX Scan и копирайте съответния sdx файл в главната директория на USB устройство за съхранение и го свържете към вашия телевизор. Маркирайте тази опция и натиснете **ОК**. Опцията за изтегляне на SatcoDX ще бъде маркирана, натиснете **ОК**, за да продължите. Изберете sdx файла от свързаното USB устройство за съхранение на следващия екран и натиснете **ОК**. Ще се покаже екранът за избор на сателит. Състоянието на първата сателитна опция ще се появи като Включено. Маркирайте тази опция за сателит и натиснете **ОК**. Задайте параметрите, съответстващи на вашата система, и коригирайте сателита и натиснете бутона **Назад/Връщане**, за да се върнете към екрана за избор на сателит. Маркирайте Следващ и натиснете

ОК, за да продължите с инсталирането на списъка с канали на SatcoDX. Ако избраният сателит не е правилен за инсталирането на SatcoDX, на екрана ще се покаже предупредителен диалог. Ще бъдат изброени сателитите, които могат да бъдат избрани. Натиснете ОК, за да затворите диалога и натиснете Назад / Връщане, за да се върнете към екрана за избор на сателит. След това настройте сателита по съответния начин.

Добавяне на сателит: Добавете сателит и извършете сателитно сканиране. Тази опция от менюто ще бъде активна, ако режимът на инсталиране на канал е зададен на Общ сателит.

Сателитна актуализация: Търсете всякакви актуализации, като повтаряте предишното сканиране със същите настройки. Вие също ще можете да конфигурирате тези настройки преди сканирането. **Акорезжимът за инсталиране на канали е зададен на Предпочитан сателит, тази опция може да бъде наречена различно в зависимост от наличните услуги.** Маркирайте сателита и натиснете ОК, за да конфигурирате подробни сателитни параметри. След това натиснете бутона Назад/ Връщане, за да се върнете към екрана за избор на сателит. Маркирайте Следващ и натиснете ОК, за да продължите.

Сателитна ръчна настройка: Започнете ръчно сателитно сканиране. **Маркирайте сателита и натиснете ОК, за да конфигурирате подробни сателитни параметри.** След това маркирайте Напред и натиснете ОК, за да продължите.

Избор на любимата мрежа: Изберете любимата си мрежа. Тази опция от менюто ще бъде активна, ако има повече от една мрежа. Опцията за сортиране може да не е налична в зависимост от избраната страна по време на процеса на първоначална настройка.

Пропускане на канала: Задайте канали за пропускане, когато превключвате каналите чрез бутона Програма +/- на дистанционното. Маркирайте желаните канали / и в списъка и натиснете ОК, за да изберете / премахнете избора.

Размяна на канали: Заменете позициите на двата избрани канала в списъка с канали. Маркирайте желаните канали в списъка и натиснете ОК, за да изберете. Когато е избран вторият канал, позицията на този канал ще бъде заменена с позицията на първия избран канал. Можете да натиснете жълтия бутон и да въведете номера на канала, който искате да изберете. След това маркирайте ОК и натиснете ОК, за да отидете на този канал.

Преместване по канал: Преместете канал до позицията на друг канал. Маркирайте канала, който искате да преместите, и натиснете ОК, за да изберете. След това направете същото за втори канал. Когато е избран вторият канал, можете да

натиснете синия бутон и първият избран канал ще бъде преместен в позицията на този канал. Когато се появи диалоговият прозорец за потвърждение, маркирайте ДА и натиснете ОК, за да продължите. Можете да натиснете жълтия бутон и да въведете номера на канала, който искате да изберете. След това маркирайте ОК и натиснете ОК, за да отидете на този канал.

Редактиране на канал: Редактиране на канали в списъка с канали. Редактирайте името и номера на канала на избрания канал и покажете името на мрежата, типа на канала и честотата, свързани с този канал, ако има такива. В зависимост от канала могат да се редактират и други опции. Натиснете ОК или жълтия бутон, за да редактирате маркирания канал. Можете да натиснете синия бутон, за да изтриете маркирания канал.

() Избраният номер на канал не трябва да се използва за друг канал в списъка с канали.*

Изтриване на канал: Маркирайте желаните канали в списъка и натиснете ОК или жълтия бутон, за да изберете/премахнете избора. След това натиснете синия бутон, за да изтриете избрания канал/и. Когато се появи диалоговият прозорец за потвърждение, маркирайте ДА и натиснете ОК, за да продължите.

Изчистване на списъка с канали: Изтрийте всички канали, съхранени в списъка с канали. Ще бъде показан диалогов прозорец за потвърждение. Маркирайте ОК и натиснете ОК, за да продължите. Маркирайте Отказ и натиснете ОК, за да отмените.

Входен източник - ATV

Сканиране на канали: Стартирайте сканиране за аналогови канали. Можете да натиснете бутона Назад/Връщане, за да отмените сканирането. Вече намерените канали ще се съхраняват в списъка с канали.

Актуализиране на сканирането: Търсене на актуализации. Предварително добавените канали няма да бъдат изтривани, но всички новооткрити канали ще се съхраняват в списъка с канали.

Аналогово ръчно сканиране: Стартирайте ръчно сканиране на канали. Първо, въведете началната честота за сканиране. След това изберете посоката на сканиране и натиснете ОК или бутона за посока надясно, за да започнете сканиране. Намерените канали ще се съхраняват в списъка с канали.

Пропускане на канала: Задайте канали за пропускане, когато превключвате каналите чрез бутона Програма +/- на дистанционното. Маркирайте желаните канали / и в списъка и натиснете ОК, за да изберете / премахнете избора.

Размяна на канали: Заменете позициите на двата избрани канала в списъка с канали. Маркирайте желаните канали в списъка и натиснете ОК, за да

изберете. Когато е избран вторият канал, позицията на този канал ще бъде заменена с позицията на първия избран канал. Можете да натиснете жълтия бутон и да въведете номера на канала, който искате да изберете. След това маркирайте ОК и натиснете ОК, за да отидете на този канал.

Преместване по канал: Преместете канал до позицията на друг канал. Маркирайте канала, който искате да преместите, и натиснете ОК, за да изберете. След това направете същото за втори канал. Когато е избран вторият канал, можете да натиснете синия бутон и първият избран канал ще бъде преместен в позицията на този канал. Когато се появи диалоговият прозорец за потвърждение, маркирайте ДА и натиснете ОК, за да продължите. Можете да натиснете жълтия бутон и да въведете номера на канала, който искате да изберете. След това маркирайте ОК и натиснете ОК, за да отидете на този канал.

Редактиране на канал: Редактиране на канали в списъка с канали. Редактирайте номера на канала (*), името, честотата, цветовата система и звуковата система на избрания канал и покажете информацията за името на мрежата и типа на канала, свързана с този канал, ако е налична. Натиснете ОК или жълтия бутон, за да редактирате маркирания канал. Можете да натиснете синия бутон, за да изтриете маркирания канал.

(* Избраният номер на канал не трябва да се използва за друг канал в списъка с канали.

Изтриване на канал: Маркирайте желаните канали в списъка и натиснете ОК или жълтия бутон, за да изберете/премахнете избора. След това натиснете синия бутон, за да изтриете избрания канал/и. Когато се появи диалоговият прозорец за потвърждение, маркирайте ДА и натиснете ОК, за да продължите.

Фина настройка на аналоговия канал: Изберете от списъка канала, който искате да настроите, и натиснете ОК. След това променете честотата с помощта на бутоните за посока наляво/надясно, за да намерите оптимално приемане. Натиснете бутон Назад/Назад, за да запазите и излезете. Когато се появи диалоговият прозорец за потвърждение, маркирайте ОК и натиснете ОК, за да продължите.

Изчистване на списъка с канали: Изтрийте всички канали, съхранени в списъка с канали. Ще бъде показан диалогов прозорец за потвърждение. Маркирайте ОК и натиснете ОК, за да продължите. Маркирайте Отказ и натиснете ОК, за да отмените.

Бележка: Възможно е някои опции да не са налични и да изглеждат като неактивни в зависимост от избора на оператор и настройките, свързани с оператора.

Режим на инсталиране на канал

Задайте тази опция като Предпочитан сателит или Общ сателит. Списъкът с канали също ще се промени в зависимост от избраната опция тук. За да гледате каналите на желания сателит, тази опция трябва да бъде избрана съответно. Задайте предпочитан сателит, за да гледате операторски канали, ако сте извършили инсталация на оператор. Задайте Общ сателит, за да гледате други сателитни канали, ако сте извършили нормална инсталация.

Автоматично актуализиране на канали

Включете или изключете функцията за автоматично актуализиране на канали.

Съобщение за актуализация на канала

Включете или изключете функцията за съобщение за актуализация на канала.

Родителски контрол

(* За да влезете в това меню първо трябва да въведете ПИН код. Използвайте ПИН кода, който сте дефинирали по време на първоначалния процес на настройка. Ако сте променили ПИН кода след първоначалната настройка, използвайте този ПИН. Ако не сте задали ПИН по време на първоначалната настройка, можете да използвате ПИН по подразбиране. ПИН кодът по подразбиране е 1234. Някои опции може да не са налични или да варират в зависимост от избора на държава по време на първоначалната настройка. Свързаните опции на това меню може да не са налични или да се показват в сиво, ако инсталирането на канала не е завършено и няма инсталирани канали.

Блокирани канали: Изберете канал / и за блокиране от списъка с канали. Маркирайте канал и натиснете ОК, за да изберете / премахнете избор. За да гледате блокиран канал, първо трябва да въведете ПИН кода.

Ограничения на програмата: Блокирайте програмите според информацията за възрастовата оценка, която се използва заедно с тях. Можете да включите или изключите ограниченията, да зададете рейтингови системи, възрастови ограничения и да блокирате програми без класификация, като използвате опциите на това меню.

Блокирани входове: Предотвратяване на достъп до избраното съдържание на входния източник. Маркирайте желаната опция за въвеждане и натиснете ОК за да изберете / премахнете избора. За да преминаете към блокиран входен източник, първо трябва да въведете ПИН код.

Промяна на ПИН: Променете ПИН кода, който сте определили при първоначалната настройка. Маркирайте тази опция и натиснете ОК. Първо ще трябва да въведете текущия ПИН код. След това ще се покаже нов екран за въвеждане на ПИН код. Въведете новия ПИН два пъти за потвърждение.

Лицензи с отворен код

Показва лицензната информация за софтуера с отворен код.

Профили и Вход

Маркирайте тази опция и натиснете ОК, за да влезете в акаунта си в Google. Следните опции ще бъдат налични, ако сте влезли в профила си в Google.

Google: Можете да конфигурирате предпочитанията си за синхронизиране на данни или да премахнете регистрацията си профил на телевизора. Маркирайте услуга, посочена в секцията Избор на синхронизирани приложения и натиснете ОК, за да активирате / деактивирате синхронизирането на данни. Маркирайте Синхронизиране сега и натиснете ОК, за да синхронизирате всички активирани услуги наведнъж.

Добавяне на профил: Добавете нов към наличните профили, като влезете в него.

Приложения

Използвайки опциите на това меню, можете да управлявате приложенията на вашия телевизор.

Наскоро отворени приложения

Можете да показвате наскоро отворени приложения. Маркирайте Вижте всички приложения и натиснете ОК, за да видите всички приложения, инсталирани на вашия телевизор. Количеството пространство за съхранение, което им е необходимо, също ще бъде показано. Можете да видите версията на приложението, да отворите или принудите да спрете да работи, да деинсталирате изтеглено приложение, да видите разрешенията и да ги включите / изключите, да включите / изключите известията, да изчистите данните и кеша и др. приложение и натиснете ОК, за да видите наличните опции.

Промяна на мястото за съхранение на приложение
Ако преди това сте форматирали USB устройството за съхранение като устройство за съхранение, за да увеличите капацитета за съхранение на вашия телевизор, можете да преместите приложението на това устройство. За повече информация вижте раздела Съхранение в менюто Настройки> Предпочитания за устройство.

Маркирайте приложението, което искате да преместите, и натиснете ОК, за да видите наличните опции. След това маркирайте опцията Използвано място за съхранение и натиснете ОК. Ако избраното приложение е подходящо, ще видите вашето USB устройство за съхранение като опция за съхраняване на това приложение. Маркирайте

тази опция и натиснете ОК, за да преместите приложението.

Обърнете внимание, че приложенията, преместени на свързано USB устройство за съхранение, няма да бъдат налични, ако това устройство е изключено. И ако форматирате устройството с телевизора като подвижно хранилище, не забравяйте да архивирате приложението, като използвате съответната опция. В противен случай приложенията, съхранени на това устройство, няма да бъдат налични след форматиране. За повече информация вижте раздела Съхранение в менюто Настройки> Предпочитания за устройство.

Разрешения

Управлявайте разрешенията и някои други функции на приложенията.

Разрешения за приложения: Приложенията ще бъдат сортирани по категории разрешения. Можете да разрешите деактивирането на разрешенията за приложенията от тези категории.

Специален достъп до приложения: Конфигурирайте някои функции на приложението и специални разрешения.

Сигурност и ограничения: Можете да разрешите или ограничите инсталирането на приложения от източници, различни от Google Play Store.

Предпочитания на устройството

Относно: Проверете за системни актуализации, променете името на устройството, нулирайте телевизора до фабричните настройки и покажете системна информация като мрежови адреси, серийни номера, версии и т.н. Можете също така да показвате правна информация, да управлявате реклами, да показвате своя рекламен идентификатор, да го нулирате и включете/изключете персонализираната реклама въз основа на вашите интереси.

Връщане на заводските настройки: Възстановете фабричните настройки на всички настройки на телевизора. Маркирайте **Фабрично нулиране** и натиснете **ОК**. **Ще се покаже информация за тази операция, изберете Фабрично нулиране, за да продължите с нулирането. Ще се покаже допълнителна информация, изберете Изтрий всичко, за да възстановите фабричните настройки на телевизора.** Телевизорът ще се изключи / включи първо и първоначалната настройка ще започне. Изберете **Отказ**, за да излезете.

Забележка: Може да бъдете помолени да въведете ПИН, за да продължите с операцията за нулиране. Въведете ПИН кода, който сте определяли при първоначалната настройка. Ако не сте задали ПИН по време на първоначалната настройка, можете да използвате ПИН по подразбиране. ПИН кодът по подразбиране е 1234.

Netflix ESN: Покажете вашия ESN номер. ESN номерът е уникален идентификационен номер за Netflix, създаден специално за идентифициране на Вашия телевизор.

Време на живот на телевизията: Показва се информация за живота на вашия телевизор.

Дата и час: Задайте опциите за дата и час на вашия телевизор. Можете да настроите телевизора си да актуализира автоматично данните за часа и датите по мрежата или по излъчванията. Задайте съответстващи на вашата среда и предпочитания. Деактивирайте, като зададете като **Изключено**, ако искате ръчно да промените датата или часа. Ако това задайте опции за дата, час, часова зона и формат на часа.

Таймер

Тип време за включване: Настройте телевизора си да се включва сам. Задайте тази опция като **Включена** или **Веднъж**, за да активирате таймера за включване, задайте като **Изключено**, за да деактивира. Ако е зададено като **Веднъж** телевизорът ще се включи само веднъж в определеното време в опцията **Автоматично включване на време** по-долу.

Автоматично включване на време: Наличен, ако е включен **Типът за време на включване**. Задайте желаното време за включване на телевизора от режим на готовност с помощта на бутоните за посока и натиснете **OK**, за да запазите новото зададено време.

Тип време за изключване на захранването: Настройте телевизора си да се изключва сам. Задайте тази опция като **Включена** или **Веднъж**, за да активирате таймера за изключване, задайте като **Изключено**, за да деактивирате. Ако е зададено като **Веднъж** телевизорът ще се изключи само веднъж в определеното време в опцията **Автоматично изключване на време** по-долу.

Автоматично изключване на време: Наличен, ако е включен **Типът за време на включване**. Задайте желаното време на телевизора да премине в режим на готовност с помощта на бутоните за посока и натиснете **OK**, за да запазите новото зададено време.

Език: Задайте предпочитанията си за език.

Клавиатура: Изберете типа на клавиатурата и управлявайте настройките на клавиатурата.

Входове: Показване или скриване на входен терминал, промяна на името на входен терминал и конфигуриране на опциите за функцията HDMI CEC (Consumer Electronic Control) и показване на списъка с CEC устройства.

Захранване

Таймер за заспиване Определете време, след което искате вашият телевизор да влезе автоматично в режим на заспиване. Настройте като **'Изкл.'**, за да деактивирате.

Изключване на картината: Изберете тази опция и натиснете **OK** за да изключите екрана. Натиснете бутон на дистанционното или на телевизора, за да включите екрана отново. Имайте предвид, че не можете да включите екрана чрез бутоните за сила на звука +/-, без звук и готовност. Тези бутони ще функционират нормално.

Без сигнал за автоматично изключване: Задайте поведението на телевизора, когато от текущо зададения входен източник не се открие сигнал. Определете време, след което искате телевизорът ви да се изключи или да настроите като **Изключено**, за да се деактивира.

Автоматичен режим на заспиване: Определете време на празен ход, след което искате телевизорът ви да влезе в режим на заспиване автоматично. Предлагат се опции за, 4 часа **6 часа** и 8 часа **Задайте като** Никога да не се деактивира.

Изображение

Промените, направени в това меню, ще бъдат приложени към текущия режим на картина. **Можете да използвате опцията Обновяване до първоначалното**, за да върнете всички опции към фабричните им настройки по подразбиране.

Режим „Изображение“ Настройте режима на картината според вашите предпочитания или изисквания. Режима на изображението може да се настрои към една от следните опции: **Стандартен**, **Ярък**, **Спорт**, **Филми** и **Игра**.

Някои от настройките на картината ще бъдат коригирани според избрания режим на картина.

Автоматична подсветка: Задайте предпочитанията си за автоматична подсветка. Предлагат се опции **Изключено**, **ниско**, **средно** и **еко**. Настройте като **'Изкл.'**, за да деактивирате.

Задна подсветка: Регулирайте нивото на подсветката извън екрана ръчно. Този елемент няма да бъде достъпен, ако автоматичната подсветка не е настроена като **Изключена**.

Яркост: Регулирайте стойността на яркостта на екрана.

Контраст: Регулирайте стойността на контраста на екрана.

Цвят: Регулирайте стойността на наситеността на цвета на екрана.

НЮАНС: Регулирайте стойността на нюанса на екрана.

Острота: Настройте остротата на обектите, изобразявани на екрана.

Гама: Задайте предпочитанията си за гама.
Тъмните, средните и светлите опции ще бъдат налични.

Температура на Цвета: Задайте предпочитанията си за цетова температура. Потребителски, хладни, стандартни и топли опции ще бъдат налични. Можете ръчно да регулирате стойностите за усилване на червено, зелено и синьо. Ако една от тези стойности се промени ръчно, **опцията Цветна** температура ще бъде променена на Потребител, ако вече не е зададена като Потребител.

Режим „Display“ („Дисплей“) Задайте съотношението на екрана. Изберете една от предварително зададените опции според предпочитанията си.

Разширено видео

DNR: Динамичното намаляване на шума (DNR) е процесът на премахване на шума от цифров или аналогов сигнал. Задайте предпочитанията си за DNR като ниско, средно, силно, автоматично или го изключете, като зададете като изключен.

MPEG NR: Намаляването на шум в MPEG по-чиства шума от блока около очертаванията и шума на фона. Задайте предпочитанието си MPEG NR като ниско, средно, силно или го изключете, като зададете като изключен.

Максимално ярко: Манипулира контраста и цветовото възприятие, основно преобразува картината от стандартен динамичен обхват в картина с висок динамичен диапазон. **Настройте на Вкл.** за активиране.

Адаптивно управление на лума: Адаптивно управление на Лума настройва настройките за контраст в световен мащаб според хистограмата на съдържанието, за да осигури по-дълбоко възприемане на черно и по-светло бяло. Задайте предпочитанията си за Адаптивно управление на Лума като ниско, средно, силно или го изключете, като зададете като изключено.

Локален контрол на контраста: Локалният контрол на контраста разделя всеки кадър на определени малки части и осигурява възможност за прилагане на независима настройка на контраста за всяка част. Този алгоритъм подобрява фините детайли и осигурява по-добро възприемане на контраста. Прави впечатление с по-голяма дълбочина, като подобрява тъмните и светли зони без загуба на детайли. Задайте предпочитанията си за локален контраст като ниски, средни, високи или го изключете, като зададете като изключено.

Телесен тон: Регулира яркостта на тона на кожата. Задайте предпочитанията си като Ниска, Средна или Висока, за да активирате. Настройте като 'Изкл.', за да деактивирате.

DI филмов режим: Функцията за 3: 2 или 2: 2 откриване на каданс за филмово съдържание 24 кадъра в секунда и подобрява страничните ефекти (като преплитащ ефект или преценка), които са причинени от тези методи за сваляне. Задайте предпочитанията на DI Филмов режим като **Автоматично** или го изключете, като зададете като Изключено. Този елемент няма да е налице, ако е включен режим на игра или режим на компютър.

Blue Stretch: Човешкото око възприема по-хладните бели като по-светло бяло, характеристиката на Blue Stretch променя баланса на бялото от средно високите нива на сивото към по-хладната цетова температура. Включете или изключете функцията Blue Stretch.

Режим „Игра“: Игровият режим е режимът, който съкращава някои от алгоритмите за обработка на изображения, за да бъдете в крак с видеоигрите, които имат бърза честота на кадрите. Включете или изключете функцията Режим на игра.

ALLM: Функцията ALLM (Auto Low Latency Mode) позволява на телевизора да активира или деактивира настройките за ниска латентност в зависимост от съдържанието на възпроизвеждане. **Маркирайте тази опция и натиснете OK**, за да включите или изключите функцията ALLM.

Диапазон на HDMI RGB: Тази настройка трябва да се регулира според обхвата на входния RGB сигнал на източника на HDMI. Тя може да бъде с ограничен обхват (16-235) или пълен обхват (0-255). Задайте предпочитанията си за HDMI RGB. Предлага се опции за автоматично, пълно и ограничено. Този елемент няма да бъде достъпен, ако входният източник не е зададен като HDMI.

Ниска синя светлина: Екраните на електронните устройства излъчват синя светлина, която може да причини напрежение в очите и с течение на времето да доведе до проблеми с очите. За да намалите ефекта на синята светлина, задайте предпочитанията си на ниска, средна или висока. Настройте като 'Изкл.', за да деактивирате.

Цетово пространство: Можете да използвате тази опция за настройване на диапазона на цетовите на екрана на Вашия телевизор. Когато е зададена стойност **Включено**, цетовите се задават в зависимост от източника на сигнал. Когато е зададена стойност **Ав-**

томатично, телевизорът решава да зададе тази функция като включена или изключена динамично, в зависимост от типа на сигнала на източника. Когато е зададено като **Изключено**, по подразбиране се използва максималният цветови капацитет на телевизора.

Цветен тунер: Наситеността на цвета, нюанса, яркостта може да се регулира за червен, зелен, син, циан, пурпурен, жълт и плътски тон (тон на кожата), за да има по-жив или по-естествен образ. Задайте ръчно стойностите на нюанс, цвят, яркост, офсет и увеличение. Маркирайте Активиране и натиснете ОК, за да включите тази функция.

11 точкова корекция на баланса на бялото: Функцията за баланс на бялото калибрира цветовата температура на телевизора на подробни нива на сивото. Чрез визуално или измерване може да се подобри равномерността на сивата скала. Регулирайте силата на червените, зелените, сините цветове и стойността на усилване ръчно. Маркирайте Активиране и натиснете ОК, за да включите тази функция.

Обновяване до първоначалното: Нулирайте видео настройките до фабричните настройки по подразбиране.

Забележка: В зависимост от текущо зададения входен източник някои опции на менюто може да не са налични.

Звук

Системни звуци: Системният звук е звукът, възпроизведен при навигация или избор на елемент на телевизионния екран. Маркирайте тази опция и натиснете ОК, за да включите / изключите тази функция.

Вид Звук: За лесно регулиране на звука можете да изберете предварително зададена настройка. Ще бъдат налични опции за потребител, стандарт, ярко, спорт, филм, музика и новини. Настройките на звука ще бъдат коригирани според избрания вид на звука. Някои други опции за звук може да станат недостъпни в зависимост от избора.

Баланс: Настройте баланса на лявата и дясната сила на звука за високоговорители и слушалки.

Звуков съраунд: Включете или изключете функцията за съраунд звук.

Детайл на еквайзера: Регулирайте стойностите на еквайзера според вашите предпочитания.

Забавяне на високоговорителите: Регулирайте стойността на забавяне за високоговорителите.

Цифров аудио изход: Задайте предпочитание за изход на цифров звук. **Ще бъдат налични**

опции **Auto, Bypass, PCM, Dolby Digital Plus и Dolby Digital**. Маркирайте предпочитаната от вас опция и натиснете **ОК**, за да зададете.

Забавяне на цифровия изход: Регулирайте стойността на закъснение на цифровия изход.

Автоматичен контрол на звука: С Auto Volume Control можете да настроите телевизора да изравнява автоматично внезапните разлики в силата на звука. Обикновено в началото на реклами или когато превключвате канали. Включете / изключете тази опция, като натиснете **ОК**.

Downmix режим: Задайте предпочитанията си да конвертирате многоканални аудио сигнали в двуканални аудио сигнали. Натиснете ОК, за да видите опциите и задайте. Ще бъдат налични опции за стерео и съраунд. Маркирайте предпочитаната от вас опция и натиснете **ОК**, за да зададете.

DTS DRC: Динамичният контрол на обхвата осигурява настройка на усилването на източника, за да поддържа подходящ звуков диапазон при ниски и високи нива на възпроизвеждане. Включете / изключете тази опция, като натиснете **ОК**.

Обработка на аудио Dolby: С помощта на Dolby Audio обработка можете да подобрите качеството на звука на вашия телевизор. Натиснете ОК, за да видите опциите и задайте. Някои други опции за звук може да станат недостъпни и да изглеждат като неактивни в зависимост от настройките, направени тук. Изключете опцията Обработка на Dolby Audio, ако искате да промените тези настройки.

Обработка на аудио Dolby: Маркирайте тази опция и натиснете ОК, за да включите / изключите тази функция. Някои опции може да не са налични, ако тази опция не е включена.

Режим „Звук“: Ако опцията Dolby Audio Processing е включена, ще бъде достъпна опцията за звуков режим. Маркирайте опцията Sound Mode и натиснете ОК, за да видите предварително зададените режими на звука. Ще бъдат налични опции за игри, филми, музика, новини, стадион, интелигентни и **потребителски** опции. Маркирайте предпочитаната от вас опция и натиснете **ОК**, за да зададете. Някои опции може да не са налични, ако тази опция не е зададена на **Потребител**.

Регулатор на звука: Позволява ви да балансирате нивата на звука. По този начин вие сте минимално засегнати от необичайни издигания и спадове на звука. Включете/изключете тази функция, като натиснете **ОК**.

Подобрител на диалога: Тази функция предпоставя опции за последващо обработване на звука

за подобряване на диалога с реч. Налични са **опции Изкл. (Off), Ниско (Low), Средно (Medium) и Високо (High)**. Задайте според Вашите предпочитания.

Забележка: Тази функция има ефект само ако входният аудио формат е AC-4 или е активирана обработката на звука Dolby. Този ефект важи само за изхода на високоговорителя на телевизора.

DTS Virtual:X: Тази функция ще подобри вашето звуково изживяване, като виртуализира съраунд високоговорителите през високоговорителите на вашия телевизор. Маркирайте **Virtual:X** и натиснете **OK**. Оpcionята **TruBass** ще стане налична. **TruBass** управлява и подобрява нискочестотните сигнали. Маркирайте тази опция и натиснете **OK**, за да я включите или изключите. Някои други опции може да станат недостъпни и да изглеждат като неактивни в зависимост от настройките, направени тук. Този елемент няма да е наличен, ако **Dolby Audio Processing** е включен.

Обновяване до първоначалното: Възстановява звуковите настройки до фабричните настройки по подразбиране.

Памет: Прегледайте общото състояние на пространството за съхранение на телевизора и свързаните устройства, ако има такива. За да видите подробна информация за подробностите за използването, маркирайте и натиснете **OK**. Ще има и опции за изваждане и настройване на свързаните **USB** устройства за съхранение като устройство за съхранение.

Издадете: За да запазите съдържанието си безопасно, издадете **USB** устройството за съхранение, преди да го изключите от телевизора.

Изтриване и форматиране като памет на устройството: Можете да използвате свързаното **USB** устройство за съхранение, за да увеличите капацитета за съхранение на вашия телевизор. След като направите това, това устройство ще може да се използва само с телевизора. Следвайте инструкциите на екрана и прочетете информацията, показана на екрана, преди да продължите.

Забележка: Форматирането на свързаното устройство за съхранение ще изтрие всички данни, инсталирани на него. Архивирайте файловете, които искате да запазите, преди да продължите с форматирането на устройството.

Изтриване и форматиране като преносимо хранилище: Ако преди това сте форматирали **USB** устройството за съхранение като устройство за съхранение, то ще може да се използва само с вашия телевизор. Можете да използвате тази опция, за да я форматирате отново, за да я използвате с други устройства. Преди да продължите с форматирането, може да

помислите за архивиране на данните на вашето устройство във вътрешната памет на вашия телевизор или на друго **USB** устройство за съхранение, като използвате опцията **Архивиране на приложения**. В противен случай някои приложения може да не работят правилно след форматиране. Следвайте инструкциите на екрана и прочетете информацията, показана на екрана, преди да продължите.

Забележка: Форматирането на свързаното устройство за съхранение ще изтрие всички данни, инсталирани на него. Архивирайте файловете, които искате да запазите, преди да продължите с форматирането на устройството.

Можете също да отидете в раздела **Известия** на началния екран, след като свържете **USB** устройството си към телевизора, за да видите наличните опции. Маркирайте известието, свързано със свързаното **USB** устройство, и натиснете **OK**.

Преглед: Отваря менюто за съхранение.

Настройте като хранилище на устройството: Има същата функционалност като опцията за изтриване и форматиране като устройство за съхранение, описана по-горе.

Издадете: Същото, както е описано по-горе.

Начален екран: Персонализирайте началния си екран. Изберете канали, които ще се показват на началния екран, активирайте/деактивирайте видео и аудио визуализации. Организирайте приложения и игри, променете техния ред или получите повече от тях. Показване на лицензи с отворен код.

За някои държави началният екран ще бъде организиран в няколко раздела и това меню ще съдържа допълнителни опции за персонализиране на съдържанието на тези раздели. Маркирайте **Настройка** и натиснете **OK**, за да влезете в акаунт в **Google**, за да можете да разглеждате персонализирани препоръки за този акаунт в раздела **Откриване** на началния екран. След като влезете, като използвате свързаните опции в това меню, можете да прегледате контролите и разрешенията за дейността на вашия акаунт, да персонализирате услугите и да дефинирате предпочитанията за съдържание, за да получавате по-добри препоръки.

Режим на съхранение: Маркирайте **режим на съхранение** и натиснете **OK**. Ще се покаже диалогов прозорец с искане за потвърждение. Прочетете описанието, маркирайте **Продължи** и натиснете **OK**, ако искате да продължите. След това маркирайте **Включено**, за да активирате, или **Изключено** за деактивиране и натиснете **OK**. В режим на съхранение настройките на вашия телевизор ще бъдат конфигурирани за съхраняване на околната среда и поддържаните функции ще се показват на екрана. След като бъде активирана, настройката **Съхраняване** на съобщения ще стане

достъпна. Задайте според вашите предпочитания. Препоръчва се да не се активира режимът на съхранение за домашна употреба.

Google Асистент: Маркирайте **Вкл.** и натиснете **OK**, за да включите или изключите тази функция. Изберете активния си акаунт, вижте разрешенията, изберете кои приложения да включите в резултатите от търсенето, активирайте филтъра за безопасно търсене и вижте лицензите с отворен код.

Вграден Chromecast: Задайте предпочитанията за известия на дистанционното управление. Маркирайте **Нека другите контролират вашите медии** за предаване и натиснете **OK**. **Винаги, по време на предаване и никога** няма да бъдат налични опции. Можете да покажете лицензи с отворен код и да видите номера на версията и серийния номер в секцията **Относно**.

Скринсейвър: Задайте опциите на скрийнсейвъра за вашия телевизор. Можете да изберете скрийнсейвър, да зададете време за изчакване на скрийнсейвъра или да стартирате режима на скрийнсейвър.

Пестене на енергия: Определете време, след което искате телевизорът ви да се изключи за икономия на енергия. **Задайте като Никога** да не се деактивира.

Местоположение: Можете да разрешите използването на безжичната връзка за оценка на местоположението, да видите последните искания за местоположение и да разрешите или ограничите изброените приложения да използват информацията за вашето местоположение.

Употреба и диагностика: Автоматично изпращайте на Google данни за употреба и диагностична информация. Задайте според вашите предпочитания.

Употреба и диагностика на производителя: Ако приемете, вашият телевизор ще изпрати лични данни (като MAC адрес, държава, език, версии на софтуера и фирмуера, версия на буутлоудъра, източника и марката на телевизора и типа връзка) от вашето устройство към сървър, разположен в Ирландия. Тези данни се събират и съхраняват, за да се гарантира, че вашето устройство работи правилно.

Достъпност: Конфигурирайте настройките за **тип аудио, хора с увредено зрение, надписи, текст в говор и/или** включете/изключете **висококонтрастния текст**. Някои от настройките на надписите може да не се прилагат.

Зрително увредени: Задайте **Тип аудио** като **Аудио описание**, за да активирате тази опция. Цифровите телевизионни канали могат да излъчват специални аудио коментари, описващи действието на екрана, езика на тълмото, изразите и движенията за хора със зрителни увреждания.

Високоговорител Включете тази опция ако искате да чуете аудио коментара през високоговорителите на телевизора.

Слушалки: Включете тази опция ако искате да насочите звука от аудио коментара към изхода за слушалки на телевизора.

Сила на звука: Регулирайте нивото на силата на звука нааудио коментара.

Екран и изследняване: Включете тази опция ако искате да чуете по-ясно аудио коментара, когато той е достъпен чрез излъчване.

Аудио за хора със зрителни увреждания: Задайте типа на звука за хора с увредено зрение. Опциите ще бъдат налични в зависимост от избраното предаване.

Контрол на фейдъра: Нагласете баланса на силата на звука между основния аудио телевизор (**Main**) и аудио коментар (**AD**).

Рестартиране: Ще се покаже съобщение за потвърждение, изберете **Рестартиране**, за да продължите с рестартирането. Телевизорът първо ще се изключи/включи. Изберете **Отказ**, за да излезете.

Дистанционни и аксесоари

Можете да използвате Bluetooth аксесоари, като вашето дистанционно управление (зависи от модела на дистанционното управление), слушалки, клавиатури или контролери за игри с вашия Android телевизор. Добавете устройства, за да ги използвате с вашия телевизор. Изберете тази опция и натиснете **OK**, за да започнете да търсите наличните устройства, за да ги сдвоите с вашия телевизор. Ако е налично, маркирайте **Добавяне на аксесоар** и натиснете **OK**, за да стартирате търсенето. Поставете вашето устройство в режим на сдвояване. Наличните устройства ще бъдат разпознати и изброени или ще се покаже заявка за сдвояване. За да започнете сдвояването, изберете вашето устройство от списъка и натиснете **OK**, или маркирайте **OK** и натиснете **OK**, когато се появи заявката за сдвояване.

Свързаните устройства също ще бъдат посочени тук. Маркирайте устройството и натиснете **OK**, за да видите наличните опции. За да прекратите сдвояването на устройство, маркирайте опцията **Прекратяване на сдвояването** и натиснете **OK**. След това изберете **OK** и натиснете отново **OK**, за да отстраните устройството от телевизора. Можете също да промените името на свързано устройство. Маркирайте **Промяна на името** и натиснете отново **OK**. Натиснете отново **OK**, използвайте виртуалната клавиатура, за да промените името на устройството. Ако устройството го поддържа, информацията за текущия оставащ живот на

батерията на устройството също ще бъде показана тук.

Списък с канали

Телевизорът сортира всички запаменети канали в списъка с каналите „Списък с каналите“. Натиснете бутона **OK**, за да отворите списъка с канали в режим на Телевизия на живо. Можете да натиснете левия бутон за насочване, за да превъртите списъка нагоре страница по страница, или да натиснете бутона за насочване надясно, за да превъртите надолу.

За да сортирате канала или да намерите канал в списъка с канали, натиснете зеления бутон, за да се покажат опциите за работа с канала. Наличните опции са Сортиране и Намиране. **Опцията** за сортиране може да не е налична в зависимост от избраната страна по време на процеса на първоначална настройка. За да сортирате каналите, маркирайте Сортиране и натиснете бутона **OK**. Изберете една от наличните опции и натиснете отново **OK**. Каналите ще бъдат сортирани според вашия избор. За да намерите канал маркирайте Търсене и натиснете бутона **OK**. Ще се покаже виртуална клавиатура. Въведете цялото или част от името или номера на канала, който искате да намерите, маркирайте символа за отметка на клавиатурата и натиснете **OK**. Съпадащите резултати ще бъдат изброени.

За да филтрирате каналите, натиснете жълтия бутон. Ще се покажат опциите за избор на тип. Можете да избирате между опции Категории, Цифрови, Радио, Безплатни, Шифровани и Любими, за да филтрирате списъка с канали или да изберете опцията Всички канали, за да видите всички инсталирани канали в списъка с канали. Наличните опции могат да се различават в зависимост от избора на оператор.

Бележка: Ако в менюто за избор на тип е избрана някоя опция, освен Всички канали, можете да превъртате само през каналите, които в момента са в списъка с канали, като използвате бутоните Програма +/- на дистанционното управление.

Редактиране на каналите и списъка с канали

Можете да редактирате каналите и списъка с канали, като използвате опциите Пропускане на канал, Размяна на канали, Преместване на канал, Редактиране на канал и Изтриване на канал в менюто Настройки > Канал > Канали. Можете да получите достъп до менюто Настройки от началния екран или от менюто с опции на телевизора в режим на телевизия на живо.

Бележка: Опциите Размяна на канали, Преместване на канали, Редактиране на канали и Изтриване на канал може да не са налични и/или да се показват в сиво в

зависимост от избора на оператор и свързаните с него настройки. Можете да изключите настройката LCN в менюто Настройки > Канал > Канали, тъй като предотвратява редактирането на канали. Тази опция може да бъде зададена на Вкл. по подразбиране в зависимост от избраната държава по време на процеса на първоначална настройка.

Управление на списъци с любими канали

Можете да създадете четири различни списъка с предпочитани канали. Тези списъци включват само посочените от вас канали. Натиснете бутона **OK**, за да покажете списъка с канали.

За да добавите канал към един от списъците с любими, маркирайте този канал в списъка с канали и натиснете синия бутон. Ще се покаже менюто за избор на списък с предпочитани. Маркирайте списъка/ите, които искате да бъде добавен, и натиснете **OK**. Каналът ще бъде добавен към избрания списък с любими.

За да премахнете канал от списъка с предпочитани, маркирайте този канал в списъка с канали и натиснете синия бутон. Ще се покаже менюто за избор на списък с предпочитани. Маркирайте списъка/списъците, които искате да бъде премахнат, и натиснете **OK**. Каналът ще бъде премахнат от избрания списък с любими.

За да зададете един от любимите си списъци с канали като основен, натиснете жълтия бутон и задайте опцията Избор на тип на Любими. След това маркирайте желаните списък с предпочитани и натиснете **OK**. За да промените позицията на канал в списъка с любими, натиснете зеления бутон, след това маркирайте опцията Преместване и натиснете **OK**. След това използвайте бутоните за посока нагоре и надолу, за да преместите канала в желаната позиция и натиснете **OK**. За да изтриете канал от списъка с любими, натиснете зеления бутон, след това маркирайте опцията Изтрий и натиснете **OK**.

Програма на телевизорите

Чрез функцията за електронно програмно ръководство (ЕПР) на вашия телевизор можете да прегледате графика на събитията на текущо инсталираните канали в списъка с канали. Завис от това, дали тази функция се поддържа или не.

Електронният програмен справочник е достъпен в режим TV на живо. За да превключите в режим на телевизия на живо, можете или да натиснете бутона Изход или да маркирате приложението ТВ на живо от реда Приложения на началния екран и да натиснете **OK**. За някои държави приложението Live TV ще бъде разположено в раздела Начало на началния екран и редът с това приложение ще бъде наречен като Любими приложения. За

достъп до Електронния програмен справочник натиснете бутона Ръководство на дистанционното управление.

Използвайте бутоните за посока, за да преминете през ръководството за програми. Можете да използвате бутоните за насочване нагоре / надолу или програми +/-, за да превключите към предишен / следващ канал в списъка и бутони за насочване надясно / наляво, за да изберете желано събитие от текущо маркирания канал. Ако са налични, в долната част на екрана ще се покажат пълното име, начален и краен час, жанр на маркираното събитие и кратка информация за него.

Натиснете синия бутон, за да филтрирате събитията. Поради голямото разнообразие от опции за филтриране можете по-бързо да намерите събития от желания тип. Натиснете жълтия бутон, за да видите подробна информация за маркираното събитие. Можете също да използвате червените и зелените бутони, за да видите събития от предходния и следващия ден. Функциите ще бъдат разпределени на цветните бутони на дистанционното, когато те са налични. Следвайте информацията на екрана за точни функции на бутоните.

Натиснете бутона Запис, за да добавите таймер за маркираното събитие в ръководството. Можете да определите типа на таймера, като зададете опцията Тип график като напомняне или запис. Когато са зададени други параметри, натиснете зеления бутон. Таймерът ще бъде добавен към списъка. Можете да получите достъп до списъка от менюто **Запис** в режим на Телевизия на живо.

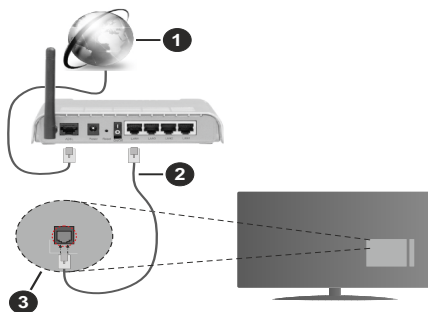
Свързване с интернет

Можете да получите достъп до Интернет чрез вашия телевизор, като го свържете към широколентова система. Необходимо е да конфигурирате мрежовите настройки, за да се насладите на разнообразие от поточно съдържание и интернет приложения. Тези настройки могат да бъдат конфигурирани от менюто **Настройки>Мрежа и интернет**. Можете също така да маркирате иконата **Свързан / Не е свързан** на началния екран и да натиснете **OK** за достъп до това меню. За допълнителна информация вижте раздела **Мрежа и интернет** под заглавието **Настройки**.

Свързване по кабел

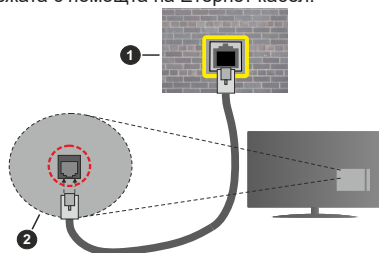
Включете Вашият телевизор към Вашия модем/рутер чрез етернет кабел. На задния панел на Вашия телевизор се намира LAN порт.

Състоянието на връзката в секцията **Ethernet** в менюто **Мрежа и интернет** ще се промени от **Не е свързано** на **Свързано**.



1. Широколентова връзка към интернет доставчик
2. LAN (Ethernet) кабел
3. LAN вход на гърба на телевизора

Възможно е да можете да свържете телевизора си към мрежов стенен контакт в зависимост от конфигурацията на вашата мрежа. В този случай можете да свържете телевизора си директно към мрежата с помощта на Етернет кабел.

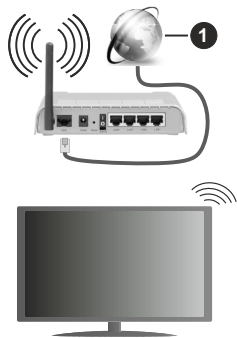


1. мрежов контакт
2. LAN вход на гърба на телевизора

Безжично свързване

Безжичен LAN модем/маршрутизатор, изискван за свързване на телевизора към Интернет чрез безжична локална мрежа.

Маркирайте опцията **Wi-Fi** в менюто **Мрежа и интернет** и натиснете **OK**, за да активирате безжичната връзка. Наличните опции ще бъдат изброени. Изберете един и натиснете **OK**, за да се свържете. За повече информация вижте раздела **Мрежа и интернет** под заглавието **Настройки**.



1. Широколентова връзка към интернет доставчик Мрежа със скрит SSID (име на мрежа) не може да бъде открита от други устройства. Ако искате да се свържете към мрежа със скрит SSID, маркирайте опцията **Добавяне на нова мрежа** в менюто **Мрежа и интернет** и натиснете **OK**. Добавете мрежата, като въведете нейното име и ръчно изберете типа защита.

Някои мрежи може да имат система за оторизация, която изисква второ влизане като такова в работна среда. В този случай, след като се свържете с безжичната мрежа, към която искате да се свържете, маркирайте **Известия**, разположени в горния десен ъгъл на началния екран и натиснете **OK**. След това маркирайте **Известие за влизане в Wi-Fi мрежа** и натиснете **OK**. Въведете вашите идентификационни данни, за да влезете.

Безжичен-N рутер (IEEE 802.11a/b/g/n/ac) с едновременни диапазони 2,4 и 5 GHz е проектиран да увеличи честотната лента. Те са оптимизирани за по-гладко и по-бързо предаване на HD видео, трансфер на файлове и мрежови игри.

Използвайте LAN връзка за по-бързо споделяне на файлове между други устройства като компютри.

Скоростта на предаване се различава в зависимост от разстоянието и броя на преградите между устройствата, конфигурацията на тези устройствата, условията за разпространение на радиовълните, трафикът по мрежата, и типа устройства, които използвате. Предаването може да бъде прекъснато или връзката да се разпадне, в зависимост от условията за разпространение на радиовълните, наличието на DECT телефони или други WLAN 11b устройства. Фиксираните стойности на скоростта на предаване са теоретичните максимални стойности за безжични стандарти. Те не са действителните скорости на предаване на данни.

Мястото, където предаването е най-ефективно, се различава в зависимост от използването среда.

Безжичният телевизионен адаптер поддържа 802.11 a,b,g,n & ac типове модеми. Силно препоръчително е използването на IEEE 802.11n протокол за комуникация, за да се избегнат евентуални проблеми по време на гледане на видео.

Трябва да промените SSID на модема си, когато има други модеми наоколо със същия SSID. В противен случай може да срещнете проблеми при свързването. Използвайте кабелна връзка, ако имате проблеми с безжичната връзка.

За възпроизвеждане на поточно съдържание е необходима стабилна скорост на свързване. Използвайте Етернет връзка, ако скоростта на безжичната LAN е нестабилна.

Мултимедиен плейър

В началния екран превъртете до реда с приложения, изберете **Мултимедиен плейър (MMP)** и натиснете бутона **OK**, за да стартирате. Ако това приложение не е налично, маркирайте опцията **Добавяне на приложение към любими** (знак плюс) в реда **Приложения** и натиснете **OK**. След това изберете приложението **Multi Media Player (MMP)** и натиснете **OK**, за да добавите. За някои държави приложението **Multi Media Player** ще бъде разположено в раздела **Начало** на началния екран и редът с това приложение ще бъде наречен като **Любими приложения**.

Изберете типа мултимедия на главния екран на медийния плейър. На следващия екран можете да натиснете бутона **Меню** за достъп до списък с опции на менюто, докато фокусът е върху папка или медийен файл. С помощта на опциите на това меню можете да промените типа медия, да сортирате файловете, да промените размера на миниатюрата и да превъртете телевизора си в цифрова рамка за снимки. Също така ще можете да копирате, поставите и изтриете медийните файлове, като използвате свързаните опции на това меню, ако към телевизора е свързано USB формат за съхранение във формат FAT32. Освен това можете да промените стила на гледане, като изберете или **Normal Parser** или **Recursive Parser**. В режим **Normal Parser** файловете ще се показват с папки, ако има такива. Така ще се покаже само избраният тип мултимедийни файлове в главната папка или в избраната папка. Ако няма медийни файлове от избрания тип, папката ще се приеме като празна. В режим на **Recursive Parser** източникът ще се търси за всички налични медийни файлове от избрания тип и намерените файлове ще бъдат изброени. Натиснете бутона **Назад / Връщане**, за да затворите това меню.

За да активирате функцията за фото рамка, изберете снимка като тип медия. След това натиснете бутона **Меню**, маркирайте **Фото Рамка**

и натиснете ОК. Ако изберете опция Режим Една снимка и натиснете ОК, изображението, което сте задали като изображение на рамка за снимки по-рано, ще се покаже, когато е активирана функцията за фото рамка. Ако изберете опцията USB устройство за съхранение ще се покаже първият файл (в режим на рекурсивен парсер). За да зададете изображение на рамката за снимки, натиснете бутона Меню, докато се показва Избраният от вас файл със снимка, маркирайте Изображение на фото рамка и натиснете ОК.

Освен това можете да превключвате между режимите на сърфиране, като натиснете синия бутон. Налични са режимите на списъчен изглед и изглед на мрежа. Докато разглеждате видео, фото и текстови файлове, предварителен преглед на маркирания файл ще се покаже в малък прозорец в лявата част на екрана, ако режимът на сърфиране е зададен на Списък. Можете също да използвате бутони Програма +/-, за да преминете директно към първата и последната папка или файл, ако стилът на изглед е зададен на Изглед на Мрежа.

Можете също така да активирате или деактивирате функцията USB Auto Play, като натиснете жълтия бутон. С помощта на тази функция можете да настроите вашия телевизор да започне автоматично да възпроизвежда медийното съдържание, инсталирано на свързано USB устройство за съхранение. Обърнете се към раздела USB Auto Play за повече информация.

Видео файлове

Натиснете ОК, за да възпроизведете маркирания видео файл.

Информация: Показване на информационната лента. Натиснете два пъти, за да се покаже разширената информация и следващия файл.

Пауза/Възпроизвеждане: Пауза и възобновяване на възпроизвеждането.

Пренавиване: Започнете възпроизвеждане в обратен ред. Натискайте последователно, за да зададете скоростта на връщане назад.

Бързо Напред: Започнете бързо възпроизвеждане напред. Натискайте последователно, за да зададете скоростта на възпроизвеждане напред.

Стоп: Спира възпроизвеждането.

Програма +: Превключване към следващия файл.

Програма -: Превключване към предишен файл.

Назад/Връщане: Върнете се на екрана на медийния плейър.

Музикални файлове

Натиснете ОК, за да възпроизведете маркирания музикален / аудио файл.

Информация: Показва разширената информация и следващия файл.

Пауза/Възпроизвеждане: Пауза и възобновяване на възпроизвеждането.

Пренавиване: Натиснете и задръжте, за да превъртите назад.

Бързо Напред: Натиснете и задръжте, за да превъртите бързо напред.

Стоп: Спира възпроизвеждането.

Програма +: Превключване към следващия файл.

Програма -: Превключване към предишен файл.

Назад/Връщане: Върнете се на екрана на медийния плейър.

Ако натиснете бутона **Назад / Връщане** без да спирате възпроизвеждането, първо възпроизвеждането ще продължи, докато разглеждате мултимедийния плейър. Можете да използвате бутоните на медийния плейър, за да контролирате възпроизвеждането. Възпроизвеждането ще спре, ако излезете от медийния плейър или превключите типа мултимедия на **Видео**.

Фото файлове

Натиснете **ОК**, за да покажете маркирания файл със снимки. Когато натиснете бутона ОК, слайдшоуто за втори път също ще започне и всички файлове със снимки в текущата папка или в устройството за съхранение, в зависимост от стила на гледане, ще бъдат показани по ред. Ако опцията **Повторение** е зададена на **Никаква**, ще се покажат само файловете между маркирания и последния избран. Натиснете бутона ОК или **пауза/възпроизвеждане**, за да поставите на пауза или да възобновите слайдшоуто. Слайдшоуто ще спре, след като се покаже последният избран файл и ще се покаже екранът на медийния плейър.

Информация: Показване на информационната лента. Натиснете два пъти, за да се покаже разширената информация и следващия файл.

ОК или Пауза/Възпроизвеждане: Пауза и възобновяване на слайдшоуто.

Зелен бутон (завъртане / продължителност): Завъртете изображението / Задайте интервала между слайдовете.

Жълт бутон (Мащабиране / Ефект): Увеличаване на изображението / Прилагане на различни ефекти към слайдшоуто.

Програма +: Превключване към следващия файл.

Програма -: Превключване към предишен файл.

Назад/Връщане: Върнете се на екрана на медийния плейър.

Текстови файлове

Когато натиснете бутона ОК, ще започне слайдшоуто и всички текстови файлове в текущата папка или в устройството за съхранение, в зависимост от стила на гледане, ще бъдат показани в ред. Ако опцията **Повторение** е зададена на **Никаква**, ще се покажат само файловете между маркирания и последния избран. Натиснете бутона ОК или **пауза/възпроизвеждане**, за да поставите на пауза или да възобновите слайдшоуто. Слайдшоуто ще спре, след като се покаже последният избран файл и ще се покаже екранът на медийния плейър.

Информация: Показване на информационната лента. Натиснете два пъти, за да се покаже разширената информация и следващия файл.

ОК или Пауза/Възпроизвеждане: Пауза и възобновяване на слайдшоуто.

Програма +: Превключване към следващия файл.

Програма -: Превключване към предишен файл.

Бутони за насочване (надолу или надясно / нагоре или наляво): Превключване към следващата страница / Превключване към предишната страница.

Назад/Връщане: Спрете слайдшоуто и се върнете на екрана на медийния плейър.

Опции на менюто

Натиснете бутона **Меню**, за да видите наличните опции по време на възпроизвеждане или показване на медийни файлове. Съдържанието на това меню се различава в зависимост от типа на медийния файл.

Пауза/Възпроизвеждане: Пауза и възобновяване на възпроизвеждането или слайдшоуто.

Повторение: Задайте опцията за повторение. Маркирайте опция и натиснете **ОК**, за да промените настройката. Ако е избрана опция **Повторете веднъж**, текущият мултимедийен файл ще бъде многократно възпроизведен или показан. Ако е избрана опцията **Повторете всички**, всички мултимедийни файлове от същия тип в текущата папка или в устройството за съхранение, в зависимост от стила на гледане, ще бъдат многократно възпроизведени или показвани.

Разбъркване Вкл. / Изкл: Включете или изключете опцията за разбъркване. Натиснете **ОК**, за да промените настройката.

Продължителност: Задайте интервала между слайдовете. Маркирайте опция и натиснете **ОК**, за да промените настройката. Можете също да натиснете **Зеления** бутон за настройка. Тази опция няма да бъде налична, ако слайдшоуто е поставено на пауза.

Въртене: Завъртете изображението. Изображението ще се завърта на 90 градуса по посока на часовниковата стрелка всеки път, когато натиснете **ОК**. Можете също да натиснете **Зеления** бутон за завъртане. Тази опция няма да бъде налична, ако слайдшоуто не е поставено на пауза.

Ефект: Прилагайте различни ефекти към слайдшоуто. Маркирайте опция и натиснете **ОК**, за да промените настройката. Можете също да натиснете жълтия бутон за настройка. Тази опция няма да бъде налична, ако слайдшоуто е поставено на пауза.

Мащабиране: Увеличете изображението, което се показва в момента. Маркирайте опция и натиснете **ОК**, за да промените настройката. Можете също да натиснете жълтия бутон, за да увеличите. Тази опция няма да е налична, ако слайдшоуто не е на пауза.

Шрифт: Задайте опциите за шрифт. Размер, стил и цвят могат да бъдат зададени според вашите предпочитания.

Покажи информация: Показване на разширената информация.

Изображение на фото рамката: Задайте показваното в момента изображение като изображение на фото рамка. Това изображение ще се покаже, ако е избрана опцията за режим Една снимка вместо свързаното устройство за съхранение, докато активирате функцията за фото рамка.

Скриване / показване на спектъра: Скрийте или покажете спектъра, ако има такъв.

Опции за текст: Показване на текстови опции, ако са налични.

Изключване на картината: Отворете менюто за захранване на вашия телевизор. Можете да използвате опцията Изключване на картината тук, за да изключите екрана. Натиснете бутон на дистанционното или на телевизора, за да включите екрана отново.

Режим на екрана: Задайте опцията за съотношение на страните.

Настройки на картината: Показва менюто за настройки на картината.

Настройки на звука: Показване на менюто за настройки на звука.

Звук за запис: Задайте опцията за саундтрак, ако са налични повече от една.

Последна памет: Задайте Време, ако искате да възобновите възпроизвеждането от позицията, в която е спряно следващия път, когато отворите същия видео файл. Ако е зададено на Изключено, възпроизвеждането ще започне от началото.

Маркирайте опция и натиснете **OK**, за да промените настройката.

Търси: Преминете към определено време на видео файла. Използвайте цифровите и насочващите бутони, за да въведете часа и натиснете **OK**.

Кодиране на субтитри: Показване на опциите за кодиране на субтитри, ако са налични.

От USB връзка

ВАЖНО: Архивирайте файловете на вашите USB устройства за съхранение, преди да ги свържете към телевизора. Производителят не носи отговорност за каквито и да било промени на файлове или загуба на данни. Някои видове USB устройства (като MP3 плейъри) или USB хард дискове/мемори стик може да не са съвместими с този телевизор. Телевизорът разпознава дискове, форматирувани по FAT32 и NTFS, но не поддържа запис на дискове, форматирувани по NTFS (функцията за запис може да не е налична в зависимост от модела на вашия телевизор). Не се поддържат устройства с капацитет за съхранение, по-голям от 2 TB. Файлове, по-големи от 4 GB, не се поддържат.

Можете да прегледате своите снимки, текстови документи или да възпроизвеждате музикални и видео файлове, инсталирани на свързано USB устройство за съхранение на телевизора. Включете USB устройството за съхранение към един от USB входовете (ако са налични няколко входа) на телевизора.

На главния екран на медийния плейър изберете желания тип медия. На следващия екран маркирайте име на файл от списъка на наличните медийни файлове и натиснете бутона **OK**. Следвайте инструкциите на екрана за повече информация за други налични функции на бутоните.

Забележка: Изчакайте малко преди да включите и изключите, тъй като плейъра може още да чете файлове. В противен случай може да предизвикате повреда в USB плейъра и самото USB устройство. Не изключвайте Вашето устройство, докато възпроизвеждате файл.

Функция USB автоматично възпроизвеждане

Тази функция се използва за автоматично стартиране на възпроизвеждането на медийното съдържание, инсталирано на преносимо устройство. Използва приложението Multi Media Player. Типовите медийно съдържание имат различни приоритети, за да бъдат възпроизведени. Намаленият приоритет на възпроизвеждане е Снимка, Видео и Аудио. Това означава, че ако в главната директория на сменяемото устройство има съдържание със снимки, мултимедийният плейър ще възпроизвежда снимките в последователност (по реда на имената на файловете) вместо видео-или аудиофайлове. Ако не, той ще бъде проверен за видео съдържание и накрая за аудио файлове.

Можете да активирате функцията USB Auto Play от приложението Multi Media Player. Стартирайте приложението на началния екран и натиснете жълтия бутон на дистанционното, за да активирате или деактивирате тази функция. Ако функцията е активирана, докато USB устройството вече е свързано, изключете устройството и след това го включете отново, за да активирате функцията.

Тази функция ще работи, ако се появи някое от следните обстоятелства:

- Функцията USB Auto Play е активирана
- USB устройството е включено
- Възпроизвежданото съдържание е инсталирано на USB устройството

Ако повече от едно USB устройство е свързано към телевизора, последното включено ще се използва като източник на съдържание.

USB запис

За да запишете програма, първо трябва да свържете USB устройство за съхранение към телевизора, докато телевизорът е изключен. След това трябва да включите телевизора, за да активирате функцията за записване.

За записване на дълги програми, като например филми, се препоръчва използването на USB хард дискове (HDD).

Записаните програми се записват на свързаното USB устройство за съхранение. Ако желаете, можете да съхранявате/копирате записите на компютър; въпреки това тези файлове няма да могат да се възпроизведат на компютъра. Можете да възпроизвеждате файловете през Вашия компютър.

Lip Sync забавяне може да се появи по време на изместването на времето. Радио запис не се поддържа.

Ако скоростта на записване на свързания USB диск не е достатъчна, записът може да не се осъществи, а функцията за изместване на времето няма да е налична.

Поради тази причина за записване на HD програми е препоръчително използването на USB хард диск. Не издърпвайте USB/HDD устройството от конектора, докато записвате. Това може да повреди свързаният USB диск/хард диск.

Някои пакети от потока данни може да не могат да бъдат записани поради проблеми със сигнала, така че някои видео файлове могат да „замръзнат“ по време на възпроизвеждане.

Ако записването се стартира от таймера, когато телетекста е включен, ще се покаже диалогов прозорец. Ако маркирате Да и натиснете **OK**, телетекстът ще се изключи и записът ще започне.

Текущ запис

Натиснете бутона **Запис** за да стартирате записването на събитие веднага, докато гледате програмата. Натиснете бутона **Stop**, за да спрете и запазите моменталния запис.

По време на режим **Запис** не можете да превключвате програмите.

Възпроизвеждане на записани програми

Изберете **Списък със записи** от менюто **Запис** в режим на Телевизия на живо и натиснете **OK**. Изберете запис от списъка (ако преди това е записан). Натиснете бутона **OK**, за да започнете да гледате.

Натиснете бутона **Стоп или Назад / Връщане** за да спрете възпроизвеждането.

Записите ще бъдат именувани в следния формат: **Име на канала_Дата (година/месец/ден) _Име на програмата**.

Запис с изместване на времето

За да използвате функцията за запис по време на изместване, опцията за режим на смяна на времето в менюто **Запис > Време за смяна на времето** трябва да бъде активирана първо.

В режим на изместване на времето програмата е спряна, като едновременно с това се записва на свързаното USB устройство за съхранение. Натиснете бутона **Пауза/Възпроизвеждане** докато гледате предаване, за да активирате режим "Изместване на времето". Натиснете отново бутона **Пауза/Възпроизвеждане** за да стартирате спряната програма оттам, откъдето е била спряна. Натиснете бутона **"Стоп"**, за да спрете записа с изместване на времето и да се върнете към предаването на живо.

Когато тази функция се използва за първи път, ще се покаже светникът за настройка на диска, когато бутона **Пауза/Възпроизвеждане** е натиснат. Можете да изберете Автоматичен или Ръчен режим на настройка. В ръчен режим, ако предпочитате, можете да форматирате вашето USB устройство за съхранение и да посочите мястото за съхранение, което ще се използва за функция за отнемване на времето. Когато настройката приключи, ще се покаже резултатът от настройката на диска. Натиснете бутона **OK** за изход.

Функцията **Timeshift** няма да бъде налична за радиопредавания.

Формат на диска

Когато използвате ново USB устройство за съхранение, се препоръчва първо да го форматирате с помощта на опцията **Формат** в

менюто **Запис > Информация за устройството** в режим на Телевизия на живо. Маркирайте свързаното устройство на екрана с информация за устройството и натиснете **OK** или дясно насочен бутон, за да видите списъка с налични опции. След това маркирайте **Format** и натиснете **OK**, за да продължите. Ще се появи диалогов прозорец за потвърждаване. Маркирайте **Да** и натиснете **OK**, за да продължите.

ВАЖНО: Форматирането на USB устройството за съхранение ще изтрие ВСИЧКИ данни на него и файловете му система ще бъде променена към FAT32. В повечето случаи грешките при работа ще бъдат коригирани след форматирането, но ще загубите ВСИЧКИТЕ си данни.

Списък на графика

Можете да добавяте напомния или таймери за запис, като използвате менюто **Списък с графици**. Можете да получите достъп до **списъка от менюто Запис** в режим на Телевизия на живо. Маркирайте **Списък на графика** и натиснете **OK**. Предварително зададените таймери ще бъдат изброени, ако има такива.

Натиснете жълтия бутон, за да добавите таймер, докато менюто **Списък на графика** се показва на екрана. Можете да определите типа на таймера, като зададете опцията **Тип график** като напомняне или запис. Когато са зададени други параметри, натиснете зеления бутон. Таймерът ще бъде добавен към списъка.

Ако има такива, можете също да редактирате или изтриете таймерите в този списък. Маркирайте таймера по ваш избор и натиснете червения бутон, за да редактирате. След като редактирате таймера, натиснете Зеления бутон, за да запазите промените. Маркирайте таймера по ваш избор и натиснете синия бутон за изтриване. Когато решите да изтриете таймер, на екрана ще се покаже диалог за потвърждение. Маркирайте **Да** и натиснете **OK**, за да изтриете избора таймер.

Ще се покаже диалогов прозорец, ако времевите интервали на два таймера се припокриват. Не можете да зададете повече от един таймер за същия интервал от време. За да смените стария таймер с новия, маркирайте **Да** и натиснете **OK**.

Натиснете бутона **ИЗХОД**, за да затворите списъка с графици.

CEC

С функцията **CEC** на вашия телевизор можете да управлявате свързано устройство с дистанционното управление на телевизора. Тази функция използва **HDMI CEC** (Контрол на потребителската електроника) за комуникация със свързаните устройства. Устройството трябва да поддържа

HDMI CEC и трябва да бъдат свързани с HDMI връзка.

За да се използва функционалността на CEC, съответната опция в менюто трябва да бъде включена. За да включите CEC функцията, направете следното:

- Влезте в менюто **Настройки>Настройки на устройството>Входове** на началния екран или в менюто **Опции на телевизора>Настройки>Настройки на устройството>Входове** в режим Телевизия на живо.
- Превъртете надолу до секцията Контрол на потребителската електроника (CEC). Проверете дали опцията за управление на HDMI е включена.
- Маркирайте опцията за управление на HDMI и натиснете ОК, за да включите или изключите.

Уверете се, че всички настройки на CEC са правилно настроени на свързаното CEC устройство. Функционалността на CEC има различни имена при различните марки. Функцията CEC може да не работи с всички устройства. Ако свържете устройство с поддръжка на HDMI CEC към вашия телевизор, свързаният HDMI входен източник ще бъде преименуван с името на свързаното устройство.

За да работите със свързаното CEC устройство, изберете свързания източник на HDMI в менюто Източници на началния екран. Или натиснете бутона Източник и изберете съответния HDMI входен източник от списъка. За да прекратите тази операция и да контролирате телевизора през дистанционното отново, натиснете бутона Източник, който все още ще е функционален, на дистанционното и преминете към друг източник.

Дистанционното управление на телевизора може автоматично да управлява устройството, след като е избран свързаният HDMI източник. Не всички бутони обаче ще бъдат препратени към устройството. Само устройства, които поддържат функцията за дистанционно управление на CEC, ще отговарят на дистанционното управление на телевизора.

Телевизорът поддържа и функцията ARC (Канал за връщане на аудио). Тази функция е аудио връзка, която цели да замени други кабели между телевизора и аудио системата (A/V приемник или система от високоговорители). Свържете аудио системата към HDMI 2 входа на телевизора, за да активирате функцията ARC.

Когато ARC е активен, телевизорът автоматично ще заглушава другите си аудио изходи. Така ще чувате аудио само от свързаното аудио устройство. Бутоните за регулиране на силата на звука на дистанционното ще бъдат насочени към свързано аудио устройство и ще можете да контролирате

силата на звука на свързаното устройство с дистанционното за телевизора.

Бележка: ARC се поддържа само през HDMI2 входа.

Google Cast

С вградената технология Google Cast можете да предавате съдържанието от мобилното си устройство направо към вашия телевизор. Ако мобилното ви устройство има функция Google Cast, можете да синхронизирате екрана на вашето устройство към телевизора си безжично. Изберете опция Cast screen на вашето Android устройство. Наличните устройства ще бъдат открити и изброени. Изберете телевизора си от списъка и го докоснете, за да започнете предаването. Можете да получите мрежовото име на вашия телевизор от менюто **Настройки> Предпочитания на устройството> За менюто на началния екран**. Името на устройството ще бъде една от показаните статии. Можете също да промените името на вашия телевизор. Маркирайте името на устройството и натиснете ОК. След това маркирайте Промяна и натиснете отново ОК. Можете да изберете едно от предварително зададените имена или да въведете персонализирано име.

За да прехвърлите екрана на устройството си към телевизионния екран ...

1. На вашето устройство с Android отидете на „Настройки“ от панела за известия или началния екран
2. Докоснете „Свързване с устройства“
3. Докоснете „Лесно проектиране“ и активирайте „Безжично проектиране“. Ще бъдат изброени наличните устройства
4. Изберете телевизора, на който искате да прехвърлите

или

1. Плъзнете надолу панела за известия
2. Докоснете „Безжична проекция“
3. Изберете телевизора, на който искате да прехвърлите

Ако мобилното приложение е с активиран Cast, като YouTube, Dailymotion, Netflix, можете да предадете приложението си на вашия телевизор. В мобилното приложение потърсете иконата на Google Cast и натиснете върху нея. Наличните устройства ще бъдат открити и изброени. Изберете телевизора си от списъка и го докоснете, за да започнете предаването.

За предаване на приложение към телевизионния екран ...

1. На вашия смартфон или таблет отворете приложение, което поддържа Google Cast

2. Докоснете иконата на Google Cast
3. Изберете телевизора, на който искате да прехвърлите
4. Приложението, което сте избрали, трябва да започне да се проектира по телевизията

Забележки:

Google Cast работи на Android и iOS. Уверете се, че вашето мобилно устройство е свързано към същата мрежа като вашия телевизор.

Опциите в менюто и наименованията за функцията Google Cast на устройството ви с Android могат да се различават от марка до марка и могат да се променят с времето. Вижте ръководството на вашето устройство за най-нова информация относно функцията Google Cast.

HbbTV система

HbbTV (Hybrid Broadband TV) е нов индустриален стандарт, който безпроблемно комбинира телевизионни услуги, предоставяни чрез предаване с услуги, предоставяни чрез широколентовата връзка и дава възможност за достъп до интернет услуги за потребителите, използващи свързани телевизори и декодери. Услугите, предоставяни чрез HbbTV включват традиционните канали за телевизионни предавания, новинарски услуги, видео по поръчка, електронен програмен справочник, интерактивна реклама, персонализация, упражняване на правото на глас, игри, социални мрежи и други мултимедийни приложения.

HbbTV приложенията са налични за канали, където се сигнализира от телевизионния оператор. Приложенията HbbTV обикновено се стартират с натискане на цветен бутон на дистанционното. Като цяло на екрана ще се появи малка икона с червен бутон, за да уведоми потребителя, че има приложение HbbTV на този канал. Натиснете бутона, показан на екрана, за да стартирате приложението. Приложенията HbbTV използват бутоните на дистанционното управление, за да взаимодействат с потребителя. Когато е стартирано HbbTV приложение, управлението на някои бутони става от приложението. Например изборът на цифров канал може да е невъзможен в телетекст приложение, където цифрите индикират телетекст страници.

HbbTV изисква AV стрийминг възможности за платформата. Има много приложения, предлагачи VOD (видео по поръчка) и новинарски телевизионни услуги. Бутоните ОК (възпроизвеждане и пауза), бутона Стоп, Превъртане напред и назад на дистанционното управление могат да се използват за взаимодействие със AV съдържанието.

Забележка: *Можете да активирате или деактивирате тази функция от менюто TV Опции > Разширени опции > HBBTV Настройки меню в режим TV на живо.*

Бързо търсене в режим на

готовност

Ако по-рано се извърши автоматично търсене, вашият телевизор ще търси нови или липсващи цифрови канали в 05:00 ч. всяка сутрин, докато сте в режим на готовност.

И ако е активирана опцията за автоматично обновяване на канали в менюто Настройки > Канал, телевизорът ще се събуди в рамките на 5 минути, след като бъде включен в режим на готовност и търсене на канали. Светодиодът в режим на готовност ще мига по време на този процес. След като светодиодът в режим на готовност спре да мига, процесът на търсене приключва. Всички нови намерени канали ще бъдат добавени към списъка с канали. Ако списъкът с канали е актуализиран, ще бъдете информирани за промените при следващото включване.

Актуализация на софтуера

Вашият телевизор може да намира и актуализира софтуера автоматично чрез интернет.

За да използвате най-пълноценно вашия телевизор и да се възползвате от най-новите подобрения, уверете се, че системата ви е винаги актуална.

Актуализация на софтуера чрез интернет

На началния екран въведете Настройки > Предпочитания на устройството > Всичко за менюто, за да актуализирате версията на вашата Android система. Преместете фокуса върху опцията за актуализация на системата и натиснете ОК. Ще бъдете информирани за състоянието на системата и времето, в което устройството е обновено последно ще бъде показано. Опцията Проверка за актуализация ще бъде маркирана, натиснете ОК, ако искате да проверите за налична актуализация.

Забележка: *Не изключвайте захранващия кабел по време на процеса на рестартиране. Ако телевизорът не успее да се включи след актуализиране, изключете захранването, изчакайте две минути и отново включете захранването.*

Отстраняване на неправности & съвети

Телевизорът не се включва

- Уверете се, че захранващия кабел е включен изключено в контакта.
- Изключете захранващия кабел от контакта. Изчакайте една минута, след което го свържете отново.

- Натиснете бутона “Режим на готовност” на телевизора.

Телевизорът не отговаря на дистанционното управление

- Телевизорът изисква известно време за стартиране. През това време телевизорът не реагира на дистанционното управление или контролите на телевизора. Това е нормално.

- Проверете дали дистанционното управление работи с помощта на камера за мобилен телефон. Поставете телефона в режим на камера и насочете дистанционното управление към обектива на камерата. Ако натиснете който и да е клавиш на дистанционното управление и забележите инфрачервеното светодиодно трептене през камерата, дистанционното управление работи. Телевизорът трябва да бъде проверен.

Ако не забележите трептенето, батериите може да са изтощени. Поставете капака. Ако дистанционното все още не работи, дистанционното управление може да е счупено и трябва да се провери.

Този метод за проверка на дистанционното управление не е възможен с дистанционни управления, които са безжично сдвоени с телевизора.

Няма канали

- Уверете се, че всички кабели са правилно свързани и че е избрана правилната мрежа.
- Уверете се, че е избран правилния списък с канали.
- Проверете дали сте въвели правилната честота на канала, ако сте извършвали ръчна настройка.

Няма картина / изкривена картина

- Уверете се, че антената е правилно свързана към телевизора.
- Уверете се, че кабелът на антената не е повреден.
- Уверете се, че правилното устройство е избрано като входен източник.
- Уверете се, че външното устройство или източник са правилно свързани.
- Уверете се, че настройките на картината са зададени правилно.
- Високоговорителите, незаземените аудио устройства, неоновите светлини, високите сгради и други големи предмети могат да повлияят на качеството на приемането. Ако е възможно, опитайте се да подобрите качеството на приемане, като промените посоката на антената или преместите устройствата далеч от телевизора.

- Променете в различен формат на картината, ако картината не отговаря на екрана

- Уверете се, че вашият компютър използва поддържаната разделителна способност и честотата на опресняване.

Без звук / лош звук

- Уверете се, че настройките на звука са зададени правилно.
- Уверете се, че всички кабели са правилно свързани.
- Уверете се, че силата на звука не е заглушена или зададена на нула, увеличете силата на звука, за да проверите.
- Уверете се, че аудио изходът на телевизора е свързан към аудио входа на външната звукова система.
- Звукът се чува само от единия високоговорител. Проверете настройките на баланса от меню “Звук”.

Входни източници не могат да бъдат избрани

- Уверете се, че устройството е свързано към телевизора.
- Уверете се, че всички кабели са правилно свързани.
- Уверете се, че сте избрали правилния входен източник, който е отделен за свързаното устройство.
- Уверете се, че правилният входен източник не е скрит от менюто за входове.

AV и HDMI сигнална съвместимост

Източник	Поддържани сигнали	
Страничен AV	PAL	
	SECAM	
	NTSC4.43	
	NTSC3.58	
HDMI	480i	60Hz
	480p	60Hz
	576i, 576p	50Hz
	720p	50Hz,60Hz
	1080i	50Hz,60Hz
	1080p	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz

В някои случаи на телевизора сигналът може да не се показва правилно. Причината за проблема може да е несъвместимост със стандартите на оборудването-източник (DVD, терминаращо устройство и т.н.). Ако срещнете такъв проблем моля обърнете се към Вашия дилър и производителя на предаващото оборудване.

Поддържан файлов формат в режим USB

Видео декодер

Видео кодек	Резолуция	Скорост на предаване на данни	Профил	Контейнер
VP9	4096x2176@60fps	100Mbps	Profile 0 (420 8-bit) Profile 2, (420, 10-bit)	MKV (.mkv), WebM (.webm)
HEVC/H.265	4096x2176@60fps	100Mbps	Основен (8-битов)/ Главен 10 (10-битов) Профил, високо ниво @ниво 5.1	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MPEG транспортен поток (.ts, .trp, .tp), MKV (.mkv), FLV (.flv), AVI (.avi), H265 (.265)
MPEG1/2	1920x1080@60fps	80Mbps	MP@HL	MPEG програмен поток (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), MPEG транспортен поток (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf), WMV (.wmv), OGM (.ogm)
MPEG4	1920x1080@60fps	40Mbps	<ul style="list-style-type: none"> Опростен профил Разширен прост профил @Ниво 5 GMC не се поддържа 	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf), WMV (.wmv), FLV (.flv), OGM (.ogm), транспортен поток MPEG (.ts, .trp, .tp), програмен поток MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG)
Sorenson H.263	1920x1080@60fps	40Mbps		FLV (.flv), AVI (.avi)
H.263	1920x1080@60fps	40Mbps	Само базов профил	FLV (.flv), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv)
H.264	4096x2304@60fps	135Mbps	Основен и висок профил до ниво 5.2	FLV (.flv), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MPEG транспортен поток (.ts, .trp, .tp), ASF (.asf), WMV (.wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv), OGM (.ogm), MPEG програмен поток (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), H264 (.264)
AVS	1920x1080@60fps	50Mbps	Профил на Jizhun @ ниво 6.0	MPEG транспортен поток (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), AVS (.avs)
AVS+	1920x1080@60fps	50Mbps	Профил за излъчване @Ниво 6.0.1.08.60	MPEG транспортен поток (.ts, .trp, .tp), AVS (.avs)
AVS2	4096x2176@60fps	100Mbps	Главен (8-битов)/ Главен 10 (10-битов) Профил @Ниво 8.0.60	MPEG транспортен поток (.ts, .trp, .tp), AVS2 (.avs2)
WMV3	1920x1080@60fps	40Mbps		ASF (.asf), AVI (.avi), MKV (.mkv), WMV (.wmv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), OGM (.ogm)
VC1	1920x1080@60fps	40Mbps	<ul style="list-style-type: none"> Разширен профил @Ниво 3 Опростен профил Основен профил 	MPEG транспортен поток (.ts, .trp, .tp), ASF (.asf), WMV (.wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), VC1 (.vc1)
Motion JPEG	1920x1080@30fps	40Mbps		AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), MKV (.mkv), FLV (.flv), OGM (.ogm)

Видео кодек	Резолюция	Скорост на предаване на данни	Профил	Контейнер
VP8	1920x1080@60fps	50Mbps		MKV (.mkv), WebM (.webm), FLV (.flv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), AVI (.avi), OGM (.ogm)
RV30/RV40	1920x1080@60fps	40Mbps		RM (.rm, .rmvb), MKV (.mkv)
AV1	4096x2176@60fps	100Mbps	Основен профил @ Ниво 5.1	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MKV (.mkv), WebM (.webm)

Видео енкодер

Видео кодек	Максимална разделителна способност	Максимална скорост на предаване	Профил	Забележка
H.264	1920x1080@30fps	12Mbps	Основен профил, ниво 4.1	Хардуерен видео енкодер

Аудио

Аудио кодек	Скорост на семплиране	Канал	Скорост на предаване на данни	Контейнер	Забележка
MPEG1/2 Layer1	16KHz ~ 48KHz	До 2	32Kbps ~ 448Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv), MMKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG транспортен поток (.ts, .trp, .tp), MPEG програмен поток (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), WAV (.wav), OGM (.ogm)	
MPEG1/2 Layer2	16KHz ~ 48KHz	До 2	8Kbps ~ 384Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv), MMKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG транспортен поток (.ts, .trp, .tp), MPEG програмен поток (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), WAV (.wav), OGM (.ogm)	
MPEG1/2/2.5 слой3	8KHz ~ 48KHz	До 2	8Kbps ~ 320Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv), MMKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG транспортен поток (.ts, .trp, .tp), MPEG програмен поток (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), WAV (.wav), OGM (.ogm)	
AC3(DD)	32KHz, 44.1KHz, 48KHz	До 5,1	32Kbps ~ 640Kbps	AC3 (.ac3), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG транспортен поток (.ts, .trp, .tp), MPEG програмен поток (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WMV (.wmv), ASF (.asf), OGM (.ogm)	

Аудио кодек	Скорост на семплиране	Канал	Скорост на предаване на данни	Контейнер	Забележка
EAC3(DDP)	32KHz, 44.1KHz, 48KHz	До 5,1	32Kbps ~ 6Mbps	EAC3 (.ec3), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG транспортен поток (.ts, .trp, .tp), MPEG програмен поток (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WMV (.wmv), ASF (.asf), OGM (.ogm)	
AAC-LC, HEAAC	8KHz ~ 48KHz	До 5,1	AAC-LC: 12Kbps~576Kbps V1 6Kbps ~ 288Kbps V2: 3Kbps ~ 144Kbps	AAC (.aac), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG транспортен поток (.ts, .trp) .tp), MPEG програмен поток (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), RM (.rm, .rmvb, .ra), WAV (.wav), WMV (.wmv), ASF (.asf), OGM (.ogm)	
.WMA	8KHz ~ 48KHz	До 2	128Kbps ~ 320Kbps	ASF (.asf), WMV (.wma, .wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	WMA 7, WMA 8, WMA 9 Стандарт
WMA 10 Pro M0	8KHz ~ 48KHz	До 2	< 192Kbps	ASF (.asf), WMV (.wma, .wmv), AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	
WMA 10 Pro M1	8KHz ~ 48KHz	До 5,1	< 384Kbps	ASF (.asf), WMV (.wma, .wmv), AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	
WMA 10 Pro M2	8KHz ~ 96KHz	До 5,1	< 768Kbps	ASF (.asf), WMV (.wma, .wmv), AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	
VORBIS	До 48KHz	До 2		MKV (.mkv, .mka), WebM (.webm), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), Ogg (.ogg), WMV (.wmv), ASF (. asf), AVI (.avi)	Поддържа само стерео декодиране
DTS	До 48KHz	До 5,1	<1.5Mbps (чисто DTS ядро)	MPEG транспортен поток (.ts, .trp, .tp), MPEG програмен поток (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WAV (.wav), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), AVI (.avi), OGM (.ogm), DTS (.dts)	
DTS LBR	12KHz, 22KHz, 24KHz, 44.1KHz, 48KHz	До 5,1	До 2Mbps	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MPEG транспортен поток (.ts, .trp, .tp)	
DTS XLL	До 96KHz	До 6	До 6.123Mbps	MPEG транспортен поток (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp)	
DTS Master Audio	До 48KHz	До 6	До 24.537Mbps	MPEG транспортен поток (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp)	декодира само DTS ядрото
LPCM	8KHz ~ 48KHz	Моно, стерео, 5.1	64Kbps ~ 1.5Mbps	WAV (.wav), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG транспортен поток (.ts, .trp, .tp), MPEG програмен поток (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WMV (.wmv), ASF (.asf), FLV (.flv), OGM (.ogm)	
IMA-ADPCM MS-ADPCM	8KHz ~ 48KHz	До 2	32Kbps~384Kbps	WAV (.wav), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), OGM (.ogm)	
G711 A/mu-law	8KHz	1	64Kbps	WAV (.wav), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), FLV (.flv)	

Аудио кодек	Скорост на семплиране	Канал	Скорост на предаване на данни	Контейнер	Забележка
LBR (cook)	8KHz, 11.025KHz, 22.05KHz, 44.1KHz	До 5,1	6Kbps ~ 128Kbps	RM (.rm, .rmvb, .ra)	
FLAC	8KHz~96KHz	До 7,1	< 1.6Mbps	MKV (.mkv, .mka), FLAC (.flac)	
OPUS	8KHz ~ 48KHz	До 6	6Kbps ~ 510Kbps	MKV (.mkv, .mka), WebM (.webm)	
AC4	44,1KHz - 48KHz	До 5.1 (MS12 v1.x) До 7.1 (MS12 v2.x)	До 1521Kbps на презентация	MPEG транспортен поток (.ts, .trp, .tp), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), AC4 (.ac4)	
Аудио система за телевизия Fraunhofer MPEG-H	32KHz, 44.1KHz, 48KHz	До 16 основни канала До 5.1 канала Изход	~1.2 Mbps	3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a)	
AMR-NB	8KHz	1	4.75 ~ 12.2Kbps	3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a)	
AMR-WB	16KHz	1	6.6 ~ 23.85Kbps	3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a)	

Изображение

Картина	Снимка	Резолуция (ширина x височина)
JPEG	Основа	15360 x 8640
	Прогресивен	1024 x 768
PNG		9600 x 6400
BMP		9600 x 6400
GIF		6400 x 4800
WebP		3840 x 2160
HEIF		4000 x 3000

Субтитри

Вътрешни

Файлово разширение	Контейнер	Код на Субтитрите
ts, trp, tp	TS	DVB субтитри Телетекст CC (EIA608) PGS
mp4	MP4	VobSub PGS TX3G
mkv	MKV	ASS SSA SRT VobSub PGS

Външен

Файлово разширение	Анализатор на субтитри	Забележка
.srt	SubRip	
.ssa/.ass	SubStation Alpha Разширена подстанция алфа	
.smi	SAMI	
.sub	MicroDVD SubIdx (VobSub)	
.txt	TMPlayer	

Поддържана DVI резолюция

Когато свързвате устройствата към конекторите на вашия телевизор с помощта на DVI конвертиращ кабел (DVI към HDMI кабел - не е наличен), вземете предвид следната информация относно резолюцията.

	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x480		x				x
800x600	x	x				x
1024x768		x		x		x
1280x768		x				x
1280x960		x				
1360x768		x				
1366x768		x				
1280x1024		x		x		x
1400x1050		x				
1600x900		x				

Спецификации

Телевизионно Излъчване	PAL BG//DK/ SECAM BG/DK
Приемани канали	VHF (BAND I/III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Цифрово приемане	Напълно интегрирана цифрова наземна/кабелна/ сателитна телевизия TV(DVB-T-C-S) (DVB-T2, DVB-S2 съвместима)
Брой предварително настроени канали	12 200
Индикатор На Канала	Екранно меню
RF вход за антена	75 Ohm (небалансирано)
Работно напрежение	220-240V AC, 50Hz
Аудио	DTS Virtual:X DTS HD
Изходяща Аудио Мощност (WRMS.) (10% THD)	2 x 8
Консумирана Мощност (W)	75W
Консумация на електроенергия в режим на готовност (W)консумация на електроенергия в режим на готовност(около)	< 2
Размери на телевизора ШхДхВ (със стойката) (мм)	208 x 965 x 609
Размери на телевизора ШхДхВ (без стойката) (мм)	87 x 965 x 561
Дисплей	43"
Работна температура и влажност	0°C до 40°C, 85% макс. влажност

Спецификации на безжичния LAN трансмисер

Честотни спектъри	Макс. изходна мощност
2400 - 2483,5 MHz (CH1 - CH13)	< 100 mW
5150 - 5250 MHz (CH36 - CH48)	< 200 mW
5250 - 5350 MHz (CH52 - CH64)	< 200 mW
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	< 200 mW

Държавни ограничения

Безжичното LAN оборудване е предназначено за домашна и офисна употреба във всички страни от EU, Обединеното кралство и Северна Ирландия (и други страни, които следват съответната директива на EU и/или Обединеното кралство). Честотната лента 5.15 - 5.35 GHz е ограничена до операции на закрито само в страните от EU, в Обединеното кралство и Северна Ирландия (и други държави, които следват съответната директива на EU и/или Обединеното кралство). Публичното използване подлежи на общо разрешение от съответния доставчик на услуги.

Страна	Ограничение
Руска федерация	Само за вътрешно ползване

Изискванията за всяка държава могат да се променят по всяко време. Препоръчително е потребителите да проверяват с местните власти текущото състояние на техните национални разпоредби и за 2,4 GHz, и за 5 GHz безжични LAN мрежи.

Лицензи

Термините HDMI, HDMI мултимедия интерфейс с висока разделителна способност, търговски вид на HDMI и логата на HDMI са търговски марки или регистрирани търговски марки на HDMI Licensing Administrator, Inc.



Произведен по лиценз на Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio, и символът двойно-D са търговски марки на Dolby Laboratories Licensing Corporation.

Google, Android, Android TV, Chromecast, Google Play и YouTube са търговски марки на Google LLC.

За DTS патентите вижте <http://patents.dts.com>.
Произведен по лиценз на DTS Licensing Limited.
DTS, DTS-HD, Virtual:X и логото на DTS-HD са регистрирани търговски марки или търговски марки на DTS, Inc. в Съединените щати и други държави.
© 2022 DTS, Inc. ВСИЧКИ ПРАВА ЗАПАЗЕНИ.



Този продукт съдържа технология, обект на определени права на интелектуалната собственост на Microsoft. Използването или разпространението на тази технология извън този продукт е забранена без съответния(те) лиценз(и) от Microsoft.

Собствениците на съдържание използват Microsoft PlayReady™ технологията за достъп до съдържание, за да защитят интелектуалната си собственост, включително съдържание за авторското право. Това устройство използва PlayReady технология за достъп до PlayReady-защитено съдържание и/или WMDRM-защитено съдържание. Ако устройството не успее да приложи правилно ограниченията върху използването на съдържание, собствениците на съдържанието могат да изискат от Microsoft да премахне възможността на устройството да използва PlayReady-защитено съдържание. Отмяната не трябва да засяга незащитено съдържание или съдържание, защитено от други технологии за достъп до съдържание. Собствениците на съдържание могат да изискват от вас да актуализирате PlayReady за достъп до тяхното съдържание. Ако откажете да направите актуализацията, няма да получите достъп до съдържание, което изисква актуализацията.

Логото "CI Plus" е търговска марка на CI Plus LLP.

Този продукт е защитен от определени права на интелектуална собственост на Microsoft Corporation. Използването или разпространението на такива технологии извън този продукт е забранено без лиценз от Microsoft или оторизиран от Microsoft дъщерно дружество.



Информация за изхвърляне

[Европейски съюз]

Тези символи указват, че електрическото и електронното оборудване, както и батерията, не трябва да се изхвърлят с битовите отпадъци след приключване на експлоатационния ми живот. Продуктите трябва да се изхвърлят в специализираните събирателни пунктове за рециклиране на електрическо и електронно оборудване, и батерии съгласно местното законодателство и Директиви 2012/19/ЕС и 2013/56/ЕС.

Като изхвърляте правилно тези продукти, Вие ще помогнете за запазване на природата и ще предотвратите възможни отрицателни влияния върху околната среда и човешкото здраве, които

биха възникнали при неправилно изхвърляне на тези продукти.

За повече подробна информация относно пунктовете за събиране и рециклиране на тези продукти, моля свържете се с местния офис във Вашия град, службите за изхвърляне на боклук, или магазина, откъдето той е закупен.

Могат да Ви бъдат наложени глоби за неправилно изхвърляне в зависимост от местното законодателство.

[Бизнес потребители]

Ако искате да изхвърлите този продукт, моля, свържете се с Вашия доставчик и проверете общите условия на договора за покупко-продажба.

[Други държави извън Европейския съюз]

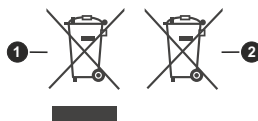
Тези символи са валидни само за Европейския съюз.

Свържете се с местните власти, за да научите повече за начините на изхвърляне и рециклиране.

Продуктът и опаковката трябва да се занесат в местния център за събиране на отпадъци за рециклиране.

Някои пунктове приемат продуктите безплатно.

Забележка: Знакът Pb под символа за батериите показва, че тази батерия съдържа олово.





1. Продукти
2. Батерия

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

Πληροφορίες ασφαλείας	2
Εισαγωγή	4
Αξεσουάρ που περιλαμβάνονται	4
Χαρακτηριστικά	4
Εγκατάσταση βάσης & Στερέωση στον τοίχο	4
Σύνδεση Κεραίας.....	5
Ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση της τηλεόρασης	7
Χειρισμός και λειτουργία της τηλεόρασης	7
Τηλεχειριστήριο	9
Βοηθός αρχικής εγκατάστασης	10
Αρχική Οθόνη.....	13
Περιεχόμενο μενού ζωντανής τηλεόρασης.....	14
Κανάλια	14
Επιλογές TV	15
Εγγραφή.....	16
Δίκτυο και Ίντερνετ	16
Κανάλι.....	17
Λογαριασμοί & Σύνδεση χρήστη	21
Εφαρμογές	21
Προτιμήσεις Συσκευής.....	22
Τηλεχειριστήρια και αξεσουάρ	27
Λίστα καναλιών	27
Οδηγός προγραμμάτων	28
Σύνδεση στο Ίντερνετ.....	29
Αναπαραγωγή Πολυμέσων	30
Από Σύνδεση USB	32
Λειτουργία Αυτόματη αναπαραγωγή USB	33
Εγγραφή μέσω USB.....	33
Άμεση εγγραφή.....	33
Παρακολούθηση εγγεγραμμένων προγραμμάτων	33
Εγγραφή Χρονικής μετατόπισης.....	34
Μορφοποίηση Δίσκου	34
Λίστα Προγραμματισμού	34
CEC.....	34
Google Cast	35
Σύστημα HBBTV	36
Ενημέρωση λογισμικού	36
Αντιμέτωπη προβλημάτων & Πρακτικές Συμβουλές.....	37
Συμβατότητα - Σήμα AV και HDMI.....	38
Υποστηριζόμενες μορφές αρχείων για λειτουργία USB.....	39
Αποκωδικοποιητής βίντεο.....	39
Κωδικοποιητής βίντεο.....	40
Ήχος.....	40
Εικόνα.....	42
Υπότιτλοι.....	42
Προδιαγραφές.....	44
Άδειες.....	44
Πληροφορίες σχετικά με την τελική διάθεση	45

Πληροφορίες ασφαλείας


	ΠΡΟΣΟΧΗ ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ ΜΗΝ ΑΝΟΙΞΕΤΕ ΤΗ ΣΥΣΚΕΥΗ	
ΠΡΟΣΟΧΗ: ΓΙΑ ΝΑ ΜΕΙΩΣΕΤΕ ΤΟΝ ΚΙΝΔΥΝΟ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ, ΜΗΝ ΑΦΑΙΡΕΣΕΤΕ ΤΟ ΚΑΛΥΜΜΑ (Η ΤΟ ΠΙΣΩ ΜΕΡΟΣ), ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΣΤΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΜΕΡΗ ΕΠΙΣΚΕΥΑΣΙΜΑ ΑΠΟ ΤΟ ΧΡΗΣΤΗ. ΑΝΑΘΕΤΕ ΤΟ ΣΕΡΒΙΣ ΣΕ ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΜΕΝΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΣΕΡΒΙΣ.		

Σε περίπτωση ακραίων καιρικών συνθηκών (καταιγίδων, αστραπών) και σε μεγάλες περιόδους μη χρήσης (στις διακοπές σας), αποσυνδέετε την τηλεόραση από το δίκτυο ρεύματος.

Το φιν ρεματοληψίας χρησιμοποιείται για αποσύνδεση της τηλεόρασης από το δίκτυο παροχής ρεύματος και γι' αυτό πρέπει να παραμένει πάντα σε ετοιμότητα χρήσης. Αν η συσκευή της τηλεόρασης δεν αποσυνδεθεί ηλεκτρικά από το δίκτυο ρεύματος, θα εξακολουθεί να καταναλώνει ρεύμα σε κάθε περίπτωση, ακόμα και αν η τηλεόραση είναι σε κατάσταση αναμονής ή απενεργοποιημένη.

Σημείωση: Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για το χειρισμό των σχετικών λειτουργιών.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ - Διαβάστε πλήρως τις παρούσες οδηγίες πριν την εγκατάσταση ή τη χρήση της συσκευής

 **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Αυτή η συσκευή προορίζεται για χρήση από άτομα (συμπεριλαμβανομένων παιδιών) να οποία έχουν την ικανότητα / εμπειρία για χρήση μιας τέτοιας συσκευής χωρίς επιτήρηση, εκτός αν έχουν λάβει επιτήρηση ή καθοδήγηση σχετικά με τη χρήση της συσκευής από άτομο υπεύθυνο για την ασφάλειά τους.

- Χρησιμοποιείτε αυτή την τηλεόραση σε υψόμετρο μικρότερο των 5000 μέτρων από τη στάθμη της θάλασσας, σε ξηρές θέσεις και σε περιοχές με εύκρατο ή τροπικό κλίμα.
- Η τηλεοπτική συσκευή προορίζεται για οικιακή και παρόμοια χρήση σε εσωτερικό χώρο αλλά μπορεί να χρησιμοποιηθεί και σε δημόσιους χώρους.
- Για λόγους αερισμού αφήνετε ελεύθερο χώρο τουλάχισ. 5 cm γύρω από την τηλεόραση.
- Ο αερισμός δεν θα πρέπει να εμποδίζεται με το να καλύπτονται ή να φράζονται τα ανοίγματα αερισμού με είδη, όπως εφημερίδες, τραπέζομάντιλα, κουρτίνες κλπ.
- Το φιν του καλωδίου ρεύματος πρέπει να είναι εύκολο προσπελάσιμο. Μην τοποθετείτε την τηλεόραση, έπιπλα κλπ. πάνω στο καλώδιο ρεύματος. Ένα φθαρμένο καλώδιο ρεύματος/φιν μπορεί να γίνει αιτία πυρκαγιάς ή να σας προκαλέσει ηλεκτροπληξία. Να χειρίζεστε το καλώδιο ρεύματος από το φιν, μην αποσυνδέετε την τηλεόραση από




την πρίζα τραβώντας το καλώδιο ρεύματος. Σε καμία περίπτωση μην αγγίζετε το καλώδιο ρεύματος/το φιν με υγρά χέρια, γιατί θα μπορούσε να προκληθεί βραχυκύκλωμα ή ηλεκτροπληξία. Μην κάνετε ποτέ κόμπο στο καλώδιο ρεύματος και μην το δένετε με άλλα καλώδια. Όταν έχει υποστεί ζημιά, χρειάζεται να αντικατασταθεί. Αυτό θα πρέπει να γίνει από εξειδικευμένο προσωπικό.

- Μην εκθέτετε την τηλεόραση σε υγρό από στάξιμο ή πισίλισμα και μην τοποθετείτε πάνω στην τηλεόραση, ή πάνω από αυτήν (π.χ. σε ράφια πάνω από την τηλεόραση), αντικείμενα που περιέχουν υγρά, όπως βάζα, φλιτζάνια κλπ.
- Μην εκθέτετε την τηλεόραση σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία και μην τοποθετείτε πάνω ή κοντά στην τηλεόραση γυμνές φλόγες. όπως π.χ. αναμμένα κεριά.
- Μην τοποθετείτε κοντά στην τηλεόραση πηγές θερμότητας, όπως ηλεκτρικές σόμτες, σώματα θέρμανσης κλπ.
- Μην τοποθετείτε την τηλεόραση πάνω στο δάπεδο ή σε επιφάνειες με κλίση.
- Για να αποφύγετε κίνδυνο πρόκλησης ασφυξίας, κρατάτε τις πλαστικές σακούλες μακριά από μωρά, παιδιά και κατοικίδια.
- Συνδέστε προσεκτικά τη βάση στην τηλεόραση. Αν η βάση συνοδεύεται από βίδες, σφίξτε καλά τις βίδες για να αποφύγετε ανατροπή της τηλεόρασης. Μη σφίξετε υπερβολικά τις βίδες και τοποθετήστε σωστά τα ελαστικά εξαρτήματα της βάσης.
- Μην πετάξετε μπαταρίες σε φωτιά ή μαζί με επικίνδυνα ή εύφλεκτα υλικά.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Οι μπαταρίες δεν πρέπει να εκτίθενται σε υπερβολική θερμότητα, όπως άμεσο ηλιακό φως, φωτιά ή παρόμοια.
- Η υπερβολικά υψηλή πίεση ήχου από ακουστικά κάθε τύπου μπορεί να προκαλέσει απώλεια ακοής.

ΠΑΝΩ ΑΠ' ΟΛΑ - ΠΟΤΕ μην αφήσετε οποιονδήποτε, και ιδίως τα παιδιά, να στρώσουν ή να κτυπούν την οθόνη ή να περνούν οποιoδήποτε αντικείμενο μέσα από τις οπές, τις σχισμές ή από οποιοδήποτε άλλο άνοιγμα της τηλεόρασης.

 Προσοχή	Κίνδυνος σοβαρού τραυματισμού ή θανάτου
 ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΞΙΑΣ	Κίνδυνος από επικίνδυνη ηλεκτρική τάση
 Συντήρηση	Σημαντικό εξάρτημα για τη συντήρηση

Σημάνσεις πάνω στο προϊόν

Τα σύμβολα που ακολουθούν χρησιμοποιούνται πάνω στο προϊόν για να επισημαίνουν περιορισμούς

και προφυλάξεις καθώς και οδηγίες ασφαλείας. Κάθε εξήγηση θα πρέπει να λαμβάνεται υπόψη μόνον όπου το προϊόν φέρει τη σχετική σήμανση. Λαμβάνετε υπ' όψη σας αυτές τις πληροφορίες για λόγους ασφαλείας.



Εξοπλισμός Κατηγορίας II: Η συσκευή αυτή έχει σχεδιαστεί με τέτοιο τρόπο ώστε να μη χρειάζεται σύνδεση ασφαλείας προς την ηλεκτρική γη.



Ακροδέκτης υπό επικίνδυνη τάση: Ο ακροδέκτης (Οι ακροδέκτες) που επισημαίνονται(-ονται) είναι υπό επικίνδυνη τάση σε κανονικές συνθήκες λειτουργίας.



Προσοχή, δείτε τις οδηγίες χρήσης: Η περιοχή (Οι περιοχές) που επισημαίνονται(-ονται) περιέχει(-ουν) μπαταρίες τύπου κέρματος ή κουμπιού.



Προϊόν λείζερ Κατηγορίας

1: Αυτό το προϊόν περιέχει πηγή λείζερ κατηγορίας 1 η οποία είναι ασφαλής υπό εύλογα προβλέψιμες συνθή-

κες λειτουργίας.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Προσέχετε να μην καταποθεί η μπαταρία, Κίνδυνος Χημικών Εγκαυμάτων

Αυτό το προϊόν ή τα αξεσουάρ που συνοδεύουν το προϊόν μπορεί να περιέχουν μπαταρία τύπου κέρματος/κουμπιού. Αν καταποθεί η μπαταρία τύπου κέρματος/κουμπιού, μπορεί να προκαλέσει σοβαρά εσωτερικά εγκαύματα σε μόλις 2 ώρες και μπορεί να επιφέρει το θάνατο.

Κρατάτε καινούργιες και χρησιμοποιημένες μπαταρίες μακριά από παιδιά.

Αν το διαμέρισμα μπαταρίας δεν κλείνει με ασφάλεια, σταματήστε τη χρήση του προϊόντος και κρατήστε το μακριά από παιδιά.

Αν πιστεύετε ότι μπαταρίες μπορεί να έχουν καταποθεί ή τοποθετηθεί μέσα σε οποιοδήποτε μέρος του σώματος, ζητήστε άμεση ιατρική προσοχή.

Μια τηλεόραση μπορεί να πέσει, προκαλώντας σοβαρό τραυματισμό ή θάνατο. Πολλοί τραυματισμοί, ειδικά σε παιδιά, μπορούν να αποφευχθούν με τη λήψη απλών προφυλάξεων όπως:

- ΠΑΝΤΑ να χρησιμοποιείτε ντουλάπια ή βάσεις ή μεθόδους στερέωσης που συνιστά ο κατασκευαστής της τηλεόρασης.
- ΠΑΝΤΑ να χρησιμοποιείτε έπιπλα που μπορούν να υποστηρίξουν με ασφάλεια την τηλεόραση.
- ΠΑΝΤΑ να διασφαλίζετε ότι η τηλεόραση δεν προεξέχει από την άκρη του έπιπλου όπου στηρίζεται.
- ΠΑΝΤΑ να εκπαιδεύετε τα παιδιά σχετικά με τους κινδύνους από την αναρρίχηση σε έπιπλα για να φθάσουν την τηλεόραση ή τα χειριστήριά της.

• ΠΑΝΤΑ να περνάτε τα καλώδια κάθε είδους που συνδέονται στην τηλεόρασή σας με τρόπο ώστε να μην μπορούν να γίνουν αιτία παραπατήματος, και να μην μπορούν να τραβηχτούν ή πιαστούν από οποιονδήποτε.

• ΠΟΤΕ μην τοποθετήσετε τηλεόραση σε θέση που δεν προσφέρει ευστάθεια.

• ΠΟΤΕ μην τοποθετήσετε την τηλεόραση πάνω σε ψηλό έπιπλο (π.χ. σε ντουλάπια ή βιβλιοθήκες), χωρίς αγκύρωση και του έπιπλου και της τηλεόρασης σε κατάλληλο υποστήριγμα.

• ΠΟΤΕ μην τοποθετήσετε την τηλεόραση πάνω σε ύψασμα ή σε άλλα υλικά ανάμεσα στην τηλεόραση και το έπιπλο όπου στηρίζεται.

• ΠΟΤΕ μην τοποθετήσετε είδη που μπορεί να αποτελέσουν πειρασμό για να σκαρφαλώσουν τα παιδιά, όπως παιχνίδια και τηλεχειριστήρια, πάνω στην τηλεόραση ή στο έπιπλο στο οποίο έχει τοποθετηθεί η τηλεόραση.

• Ο εξοπλισμός είναι κατάλληλος μόνο για τοποθέτηση σε ύψη ≤ 2 m.

Οι παραπάνω προφυλάξεις πρέπει να εφαρμόζονται και στην περίπτωση που πρόκειται να κρατήσετε την υπάρχουσα τηλεόρασή σας και να της αλλάξετε θέση.

Συσκευή συνδεδεμένη στην προστατευτική γείωση της εγκατάστασης του κτίριου μέσω της σύνδεσης ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ή μέσω άλλης συσκευής που διαθέτει σύνδεση σε προστατευτική γείωση - και σε σύστημα διανομής τηλεοπτικού σήματος με χρήση ομοαξονικού καλωδίου, μπορεί υπό ορισμένες συνθήκες να δημιουργήσει κίνδυνο πυρκαγιάς. Η σύνδεση σε σύστημα κατανομής τηλεοπτικού σήματος πρέπει επομένως να είναι εξοπλισμένη με διάταξη που παρέχει ηλεκτρική απομόνωση κάτω από μια ορισμένη περιοχή συχνοτήτων (γαλβανική απομόνωση).

ΟΔΗΓΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΣΤΟΝ ΤΟΙΧΟ

- Διαβάστε τις οδηγίες πριν τοποθετήσετε την τηλεόραση στον τοίχο.
- Το kit επιτοίχιας τοποθέτησης είναι προαιρετικός εξοπλισμός. Μπορείτε να το προμηθευτείτε από το τοπικό σας κατάστημα, αν δεν παρέχεται μαζί με την τηλεόραση.
- Μην εγκαταστήσετε την τηλεόραση σε οροφή ή σε τοίχο με κλίση.
- Χρησιμοποιήστε τις προβλεπόμενες βίδες και τα άλλα αξεσουάρ τοποθέτησης σε τοίχο.
- Σφίξτε καλά τις βίδες τοποθέτησης σε τοίχο, για να αποτρέψετε την πτώση της τηλεόρασης. Μην σφίξτε υπερβολικά τις βίδες.

Οι εικόνες και οι απεικονίσεις στις παρούσες οδηγίες χρήσης παρέχονται μόνο ενδεικτικά και μπορεί να διαφέρουν από την πραγματική εμφάνιση του προϊόντος. Ο σχεδιασμός και οι προδιαγραφές του προϊόντος μπορεί να αλλάζουν χωρίς ειδοποίηση.

Εισαγωγή

Ευχαριστούμε που επιλέξατε το προϊόν της εταιρείας μας. Σύντομα θα απολαμβάνετε τη νέα σας τηλεόραση. Παρακαλούμε να διαβάσετε τις παρούσες οδηγίες προσεκτικά. Περιέχουν σημαντικές πληροφορίες που θα σας βοηθήσουν να αξιοποιήσετε στον ανώτατο βαθμό την τηλεόρασή σας και να διασφαλίσετε ασφαλή και σωστή εγκατάσταση και λειτουργία.

Αξεσουάρ που περιλαμβάνονται

- Τηλεχειριστήριο
- Μπαταρίες: 2 τεμ. AAA
- Οδηγίες Χρήσης
- Οδηγός γρήγορης έναρξης χρήσης
- Καλώδιο ρεύματος

Χαρακτηριστικά

- Έγχρωμη τηλεόραση με τηλεχειρισμό
- Λειτουργικό σύστημα Android™
- Google Cast
- Φωνητική Αναζήτηση (προαίρ.)
- Πλήρως ενσωματωμένη ψηφιακή/καλωδιακή/δορυφορική τηλεόραση (DVB-T-T2/C/S-S2)
- Είσοδοι HDMI για σύνδεση με άλλες συσκευές που διαθέτουν υποδοχές HDMI
- Είσοδος USB
- Πλευρική είσοδος AV για εξωτερικές συσκευές (όπως συσκευές αναπαραγωγής DVD, συσκευές εγγραφής βίντεο (PVR), ηλεκτρονικά παιχνίδια κλπ.)
- Στερεοφωνικό σύστημα ήχου
- Τελετές
- Σύνδεση ακουστικών
- Σύστημα αυτόματου προγραμματισμού
- Χειροκίνητος συντονισμός
- Χρονοδιακόπτης λειτουργίας ύπνου
- Χρονοδιακόπτης ενεργοποίησης/ απενεργοποίησης
- Χρονοδιακόπτης διακοπής λειτουργίας
- Λειτουργία Απενεργοποίησης εικόνας
- Λειτουργία αυτόματης απενεργοποίησης σε απουσία σήματος
- Ethernet (LAN) για σύνδεση και υπηρεσίες Ίντερνετ
- Υποστήριξη WLAN 802.11 a/b/g/n/ac ενσωματωμένη
- HbbTV

Υψηλή δυναμική περιοχή (HDR) / Υβριδική λογαριθμική-γάμμα καμπύλη (HLG)

Με αυτή τη δυνατότητα η τηλεόραση μπορεί να αναπαράγει μεγαλύτερη δυναμική περιοχή φωτεινότητας με την αποτύπωση και κατόπιν το συνδυασμό πολλών διαφορετικών τιμών έκθεσης. Η δυνατότητα HDR/HLG επιτρέπει καλύτερη ποιότητα εικόνας χάρη σε πιο φωτεινές, πιο ρεαλιστικές λεπτομέρειες, πιο ρεαλιστικό χρώμα και άλλες βελτιώσεις. Παρέχει την εικόνα που σκόπευαν να επιτύχουν οι δημιουργοί των ταινιών, παρουσιάζοντας με πλήρη σαφήνεια, χρώμα και λεπτομέρεια τις κρυμμένες περιοχές των σκούρων σκιών και των ηλιόλουστων περιοχών. Το περιεχόμενο HDR/HLG υποστηρίζεται από εγγενείς εφαρμογές και εφαρμογές διαδικτυακής πύλης, από εισόδους HDMI και USB και μέσω εκπομπών DVB-S. Αν η πηγή εισόδου έχει τεθεί στη σχετική είσοδο HDMI, πιάστε το πλήκτρο **Μενού** και ρυθμίστε την επιλογή **Έκδοση EDID HDMI** στο μενού **Επιλογές TV>Ρυθμίσεις>Προτιμήσεις συσκευής>Είσοδοι σε EDID 2.1 ή Αυτόμ. EDID** για να παρακολουθήσετε περιεχόμενο HDR/HLG, αν το περιεχόμενο HDR/HLG λαμβάνεται μέσω εισόδου HDMI. Σε αυτή την περίπτωση, η συσκευή προέλευσης θα πρέπει επίσης να είναι συμβατή με τουλάχιστον HDMI 2.0a.

Εγκατάσταση βάσης & Στερέωση στον τοίχο

Τοποθέτηση / Αφαίρεση της βάσης

Προετοιμασία

Αφαιρέστε τη βάση (τις βάσεις) και την τηλεόραση από τη συσκευασία και τοποθετήστε την τηλεόραση σε ένα τραπέζι εργασίας με την οθόνη προς τα κάτω αλλά πάνω σε ένα καθαρό και μαλακό πανί (κουβέρτα κλπ.).

- Χρησιμοποιήστε ένα επίπεδο και σταθερό τραπέζι μεγαλύτερο από το τραπέζι.
- Μην κρατάτε το τμήμα της οθόνης.
- Βεβαιωθείτε ότι δεν θα χαράξετε ή σπάσετε την τηλεόραση.

Τοποθέτηση της βάσης

1. Τοποθετήστε τη βάση (τις βάσεις) πάνω στο σχέδιο (στα σχέδια) στερέωσης βάσης στην πίσω πλευρά της τηλεόρασης.
2. Εισάγετε τις βίδες που παρέχονται και σφίξτε τις απαλά μέχρι να έχει προσαρμοστεί σωστά η βάση (οι βάσεις).

Αφαίρεση της βάσης από την τηλεόραση

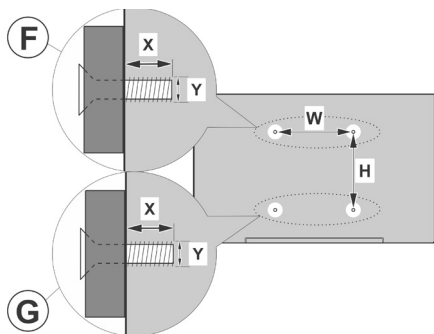
Διασφαλίστε ότι θα αφαιρέσετε τη βάση με τον τρόπο που περιγράφεται παρακάτω όταν χρησιμοποιείτε το στήριγμα ανάρτησης σε τοίχο ή όταν συσκευάζετε πάλι την τηλεόραση.

- Τοποθετήστε την τηλεόραση πάνω σε ένα τραπέζι εργασίας με την οθόνη προς τα κάτω πάνω σε ένα καθαρό και μαλακό πανί. Αφήστε τη βάση (τις βάσεις) να προεξέχει/ουν από το άκρο της επιφάνειας.
- Ξεβιδώστε τις βίδες στερέωσης της βάσης (των βάσεων).
- Αφαιρέστε τη βάση (τις βάσεις).

Όταν χρησιμοποιείτε τη βάση στερέωσης στον τοίχο

Η τηλεόρασή σας είναι έτοιμη και για χρήση με βάση στερέωσης στον τοίχο που συμμορφώνεται με το πρότυπο VESA. Αν δεν παρέχεται με την τηλεόρασή σας, επικοινωνήστε με τον τοπικό σας αντιπρόσωπο για να προμηθευτείτε τη συνιστώμενη βάση στερέωσης σε τοίχο.

Οπές και διαστάσεις για την εγκατάσταση σε βάση στερέωσης στον τοίχο:

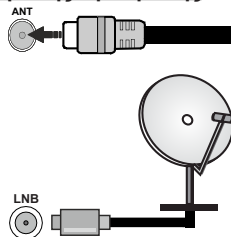


A	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΒΑΣΗ ΤΟΙΧΟΥ VESA		
B	Μοτίβο οπών	W	H
	Μεγέθη (mm)	100	100
C	Μεγέθη Βιδών		
D	Μήκος (X)		F
		ελάχ. (mm)	7
		μέγ. (mm)	10
E	Σπείρωμα (Y)	M4	

Σύνδεση Κεραίας

Συνδέστε το βύσμα κεραίας ή καλωδιακής τηλεόρασης στην υποδοχή ΕΙΣΟΔΟΥ ΚΕΡΑΙΑΣ (ANT) ή το βύσμα δορυφορικής λήψης στην υποδοχή ΕΙΣΟΔΟΥ ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΗΣ (LNB) που βρίσκεται στην πίσω κάτω πλευρά της τηλεόρασης.

Πίσω πλευρά της τηλεόρασης



Αν θέλετε να συνδέσετε μια συσκευή στην τηλεόραση, βεβαιωθείτε ότι τόσο η τηλεόραση όσο και η συσκευή έχουν απενεργοποιηθεί πριν πραγματοποιήσετε οποιαδήποτε σύνδεση. Αφού έχει γίνει η σύνδεση, μπορείτε να ενεργοποιήσετε τις μονάδες και να τις χρησιμοποιήσετε.

Άλλες Συνδέσεις



Αν θέλετε να συνδέσετε μια συσκευή στην τηλεόραση, βεβαιωθείτε ότι τόσο η τηλεόραση όσο και η συσκευή έχουν απενεργοποιηθεί πριν πραγματοποιήσετε οποιαδήποτε σύνδεση. Αφού έχει γίνει η σύνδεση, μπορείτε να ενεργοποιήσετε τις μονάδες και να τις χρησιμοποιήσετε.

Τύπος	Συνδέσμου	Καλώδια	Συσκευή
	HDMI Σύνδεση (πίσω & πλάι)		
SPDIF 	SPDIF Σύνδεση (Ομοαξονική Έξοδος) (πλευρική)		
Πλευρικό AV 	Σύνδεση Πλευρικό AV (ήχος/ βίντεο) (πλευρική)	 Καλώδιο πλευρικής σύνδεσης ήχου/ βίντεο Καλώδιο Ήχου/ Βίντεο	
HEADPHONE 	Σύνδεση Ακουστικών (πλευρική)		
	Σύνδεση USB (πλευρική)		
	Σύνδεση CI (πλευρική)		
LAN 	Σύνδεση Ethernet (πίσω)	 Καλώδιο LAN / Ethernet	

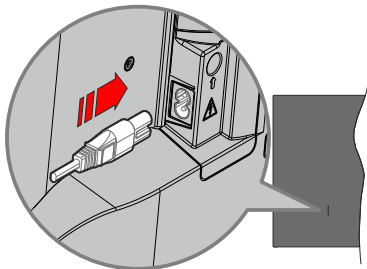
Όταν χρησιμοποιείτε το κιτ στερέωσης στον τοίχο (επικοινωνήστε με τον τοπικό σας αντιπρόσωπο για να προμηθευτείτε ένα, αν δεν παρέχεται), συνιστούμε να συνδέσετε όλα τα καλώδια στο πίσω μέρος της τηλεόρασης πριν τη στερεώσετε στον τοίχο. Τοποθετείτε ή αφαιρείτε το άρθρωμα CI μόνο όταν η τηλεόραση είναι **ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ**. Για λεπτομέρειες σχετικά με τις ρυθμίσεις ανατρέξτε στο εγχειρίδιο οδηγιών του αρθρώματος. Οι είσοδοι USB της τηλεόρασής σας υποστηρίζουν συσκευές με κατανάλωση ρεύματος έως 500 mA. Αν συνδέσετε συσκευές με κατανάλωση ρεύματος μεγαλύτερης των 500 mA, μπορεί να προκληθεί ζημιά στην τηλεόρασή σας. Όταν συνδέετε στην τηλεόραση εξοπλισμό με χρήση καλωδίου HDMI, για να εξασφαλιστεί επαρκής απρωσία έναντι της εκπομπής παρασιτικών συχνοτήτων και η απρόσκοπτη μετάδοση σημάτων υψηλής ευκρίνειας, πρέπει να χρησιμοποιήσετε ένα υψηλής ταχύτητας θωρακισμένο (υψηλής ποιότητας) καλώδιο HDMI με φερρίτες.

Ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση της τηλεόρασης

Σύνδεση στο ρεύμα

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Η τηλεοπτική σας συσκευή είναι σχεδιασμένη να λειτουργεί με πρίζα ρεύματος 220-240 V AC, 50 Hz.

Μετά την αποσυσκευασία, αφήστε την τηλεόραση να αποκτήσει τη θερμοκρασία του χώρου, πριν τη συνδέσετε στο ηλεκτρικό δίκτυο.



Συνδέστε το ένα άκρο (βύσμα δύο οπών) του παρεχόμενου αποσπώμενου καλωδίου ρεύματος στην είσοδο καλωδίου ρεύματος στην πίσω πλευρά της τηλεόρασης όπως φαίνεται παραπάνω. Στη συνέχεια συνδέστε το άλλο άκρο του καλωδίου ρεύματος στην πρίζα ρεύματος δικτύου. Η τηλεόραση θα ενεργοποιηθεί αυτόματα.

Σημείωση: Η θέση της εισόδου καλωδίου ρεύματος μπορεί να διαφέρει, ανάλογα με το μοντέλο.

Για να ενεργοποιήσετε την τηλεόραση από κατάσταση Αναμονής

Αν η τηλεόραση είναι σε κατάσταση αναμονής, είναι αναμμένη η λυχνία LED αναμονής. Για να ενεργοποιήσετε την τηλεόραση από την κατάσταση αναμονής, είτε:

- Πατήστε το πλήκτρο **Αναμονή** στο τηλεχειριστήριο.
- Πατήστε το κουμπί χειρισμού στην τηλεόραση.

Τότε η τηλεόραση θα ενεργοποιηθεί.

Για να θέσετε την τηλεόραση σε κατάσταση Αναμονής

Η τηλεόραση δεν μπορεί να τεθεί σε κατάσταση αναμονής μέσω του κουμπιού χειρισμού. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο **Αναμονής** στο τηλεχειριστήριο. Στην οθόνη θα εμφανιστεί ο διάλογος **Απενεργοποίηση**. Επισημάνετε το **OK** και πατήστε το πλήκτρο **OK**. Η τηλεόραση θα μεταβεί σε κατάσταση Αναμονής.

Για απενεργοποίηση της τηλεόρασης

Για να αποσυνδέσετε πλήρως την τηλεόραση από το ηλεκτρικό ρεύμα, αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος από την πρίζα ρεύματος δικτύου.

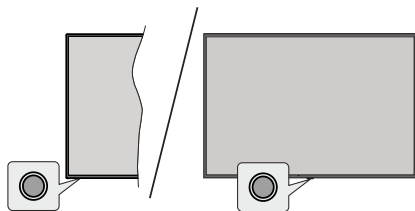
Λειτουργία Γρήγορης Αναμονής

Για να θέσετε την τηλεόραση σε κατάσταση γρήγορης αναμονής, είτε:

- Πατήστε το πλήκτρο **Αναμονή** στο τηλεχειριστήριο.
Πατήστε το πάλι για να επιστρέψετε σε κατάσταση λειτουργίας.
- Πατήστε το κουμπί χειρισμού στην τηλεόραση.
Πατήστε το κουμπί χειρισμού πάλι για να επιστρέψετε σε κατάσταση λειτουργίας.

Η τηλεόρασή σας συνεχίζει να λειτουργεί σε λειτουργία Γρήγορης Αναμονής, αφού ελέγχει τακτικά για ενημερώσεις. Αυτό δεν είναι δυσλειτουργία, πληροί τις απαιτήσεις σχετικά με την κατανάλωση ενέργειας. Για να ελαχιστοποιήσετε την κατανάλωση ενέργειας, θέστε την τηλεόρασή σας σε λειτουργία αναμονής όπως εξηγήθηκε παραπάνω.

Χειρισμός και λειτουργία της τηλεόρασης



Το κουμπί χειρισμού σας επιτρέπει να χειρίζεστε τις λειτουργίες της τηλεόρασης Γρήγορη Αναμονή-Ενεργοποίησης.

Σημείωση: Η θέση του κουμπιού χειρισμού μπορεί να διαφέρει, ανάλογα με το μοντέλο.

Για να απενεργοποιήσετε την τηλεόραση (Γρήγορη αναμονή): Πατήστε το κουμπί χειρισμού για να θέσετε την τηλεόραση σε κατάσταση γρήγορης αναμονής.

Για να απενεργοποιήσετε την τηλεόραση (Αναμονή): Η τηλεόραση δεν μπορεί να τεθεί σε κατάσταση αναμονής μέσω του κουμπιού χειρισμού.

Για να ενεργοποιήσετε την τηλεόραση: Πατήστε το κουμπί χειρισμού, και η τηλεόραση θα ενεργοποιηθεί.

Σημείωση: Οι ενδείξεις OSD του μενού ρυθμίσεων Ζωντανής TV σε λειτουργία Ζωντανή TV δεν μπορούν να εμφανιστούν μέσω του κουμπιού χειρισμού.

Χειρισμός με το τηλεχειριστήριο

Πατήστε το πλήκτρο **Μενού** στο τηλεχειριστήριο για να εμφανίσετε το μενού ρυθμίσεων Ζωντανής TV όταν είστε σε λειτουργία Ζωντανή TV. Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** για να εμφανίσετε ή να επιστρέψετε στην Αρχική Οθόνη της Android τηλεόρασης.

Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα κατεύθυνσης για να μετακινήσετε την εστίαση, να προχωρήσετε, να προσαρμόσετε ορισμένες ρυθμίσεις και πατήστε **OK** για να κάνετε επιλογές για να πραγματοποιήσετε αλλαγές, να ορίσετε τις προτιμήσεις σας, να εισέλθετε σε ένα υπομενού, να ξεκινήσετε μια εφαρμογή κλπ., πατήστε το πλήκτρο **Πίσω/Επιστροφή** για να επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη μενού.

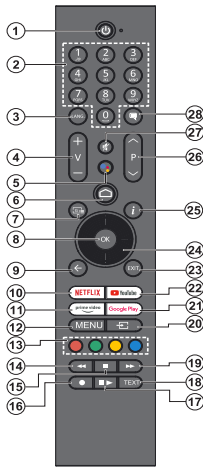
Επιλογή εισόδου

Όταν έχετε συνδέσει εξωτερικά συστήματα στην τηλεόρασή σας, μπορείτε να επιλέξετε διαφορετικές πηγές εισόδου. Πατήστε επανειλημμένα το πλήκτρο **Πηγή** στο τηλεχειριστήριο ή χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα κατεύθυνσης και κατόπιν πατήστε το πλήκτρο **OK** για να επιλέξετε διάφορες πηγές. Ή εισέλθετε στο μενού **Είσοδοι** της Αρχικής Οθόνης, επιλέξτε την επιθυμητή πηγή από τη λίστα και πατήστε **OK**.

Αλλαγή καναλιών και έντασης ήχου

Μπορείτε να προσαρμόσετε την ένταση ήχου χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα **Ένταση +/-** και να αλλάξετε το κανάλι σε λειτουργία Ζωντανή TV χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα **Πρόγραμμα +/-** στο τηλεχειριστήριο.

Τηλεχειριστήριο



Τοποθέτηση των μπαταριών στο τηλεχειριστήριο

Το τηλεχειριστήριο μπορεί να έχει μια βίδα που ασφαλίσει το κάλυμμα του διαμερίσματος μπαταριών πάνω στο τηλεχειριστήριο (ή αυτή μπορεί να βρίσκεται σε ξεχωριστή σακούλα). Αφαιρέστε τη βίδα, αν το κάλυμμα είχε προηγουμένως βιδωθεί. Κατόπιν αφαιρέστε από το διαμέρισμα μπαταριών το κάλυμμα, για να αποκαλυφθεί το διαμέρισμα. Τοποθετήστε δύο μπαταρίες 1,5 V τύπου **AAA**. Βεβαιωθείτε ότι οι ενδείξεις (+) και (-) συμφωνούν (προσέξτε τη σωστή πολικότητα). Μην χρησιμοποιείτε μαζί παλιές και νέες μπαταρίες. Αντικαταστήστε μόνο με τον ίδιο ή ισοδύναμο τύπο. Τοποθετήστε πάλι το κάλυμμα. Ασφαλίστε πάλι το κάλυμμα με τη βίδα, αν υπάρχει στον εξοπλισμό.

Για σύζευξη του τηλεχειριστηρίου με την τηλεόραση

Όταν ενεργοποιηθεί για πρώτη φορά η τηλεόραση, θα πραγματοποιηθεί μια αναζήτηση για αξεσουάρ αφού αρχίσει η διαδικασία αρχικών ρυθμίσεων. Στο σημείο αυτό θα χρειαστεί να πραγματοποιήσετε τη σύζευξη του τηλεχειριστηρίου σας με την τηλεόραση.

Πατήστε παρατεταμένα το κουμπί **Πηγή** στο τηλεχειριστήριο έως ότου η λυχνία LED στο τηλεχειριστήριο αρχίσει να αναβοσβήνει και, στη συνέχεια, αφήστε το κουμπί **Πηγή**. Αυτό σημαίνει ότι το τηλεχειριστήριο είναι σε λειτουργία σύζευξης.

Τώρα πρέπει να περιμένετε να εντοπιστεί η τηλεόραση το τηλεχειριστήριό σας. Όταν το όνομα του τηλεχειριστηρίου σας εμφανιστεί στην οθόνη της τηλεόρασης, επιλέξτε το και πιάστε **OK**.

Αν η διαδικασία σύζευξης είναι επιτυχής, η LED στο τηλεχειριστήριο θα σβήσει. Αν η διαδικασία σύζευξης απέτυχε, το τηλεχειριστήριο θα εισέλθει σε λειτουργία νάρκης μετά από 30 δευτερόλεπτα.

Για να πραγματοποιήσετε σύζευξη του τηλεχειριστηρίου σας ανρότερα, μπορείτε να μεταβείτε στο μενού **Ρυθμίσεις**, να επισημανθεί την επιλογή **Τηλεχειριστήρια & Αξεσουάρ** και να πιάσετε **OK** για να ξεκινήσετε μια αναζήτηση αξεσουάρ.

1. **Αναμονή:** Γρήγορη Αναμονή / Αναμονή / Ενεργοποίηση
2. **Αριθμητικά πλήκτρα:** Αλλαγή καναλιού σε λειτουργία Ζωντανή TV, εισαγωγή ενός αριθμού στο πλαίσιο κειμένου στην οθόνη
3. **Γλώσσα:** Εναλλαγή μεταξύ λειτουργιών ήχου (αναλογική τηλεόραση), εμφάνιση και αλλαγή γλώσσας ήχου (ψηφιακή τηλεόραση, όπου διατίθεται)
4. **Ένταση ήχου +/-:** Αυξάνει/μειώνει τη στάθμη έντασης ήχου
5. **Μικρόφωνο:** Ενεργοποίηση του μικροφώνου στο τηλεχειριστήριο αν το τηλεχειριστήριο έχει προηγουμένως συζευχθεί με την τηλεόραση
6. **Αρχική:** Άνοιγμα της Αρχικής Οθόνης
7. **Οδηγός:** Εμφάνιση του ηλεκτρονικού οδηγού προγραμμάτων για κανάλια Ζωντανή TV
8. **OK:** Επιβεβαίωση επιλογών, είσοδος σε υπομενού, προβολή της λίστας καναλιών (σε λειτουργία Ζωντανή TV)
9. **Πίσω/Επιστροφή:** Επιστρέφει στην προηγούμενη οθόνη Μενού, πηγαίνει ένα βήμα πίσω, κλείνει ανοιχτά παράθυρα, κλείνει το teletext (σε ζωντανή τηλεόραση-λειτουργία Teletext)
10. **Netflix:** Άνοιγμα της εφαρμογής Netflix
11. **Prime Video:** Άνοιγμα της εφαρμογής Amazon Prime Video
12. **Μενού:** Εμφάνιση του μενού ρυθμίσεων (σε πηγές άλλες από την Android TV Αρχική), εμφάνιση των διαθέσιμων επιλογών ρυθμίσεων όπως ήχου και εικόνας
13. **Έγχρωμα πλήκτρα:** Για τις λειτουργίες των έγχρωμων πλήκτρων ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη
14. **Επιστροφή:** Κίνηση των καρτέ προς τα πίσω σε πολυμέσα όπως ταινίες
15. **Διακοπή:** Διακοπή του πολυμέσου που αναπαράγεται
16. **Εγγραφή:** Εγγραφή προγραμμάτων σε λειτουργία Ζωντανή TV
17. **Παύση:** Παύση της αναπαραγωγής πολυμέσων, έναρξη χρονικής μετατόπισης σε λειτουργία Ζωντανής Τηλεόρασης
18. **Κείμενο:** Άνοιγμα και κλείσιμο του Τελετέξτ (όπου διατίθεται, σε λειτουργία Ζωντανή TV)
19. **Ταχεία πρόωθηση:** Κίνηση των καρτέ προς τα εμπρός σε πολυμέσα όπως ταινίες
20. **Πηγή:** Δείχνει όλες τις διαθέσιμες πηγές εκπομπών και περιεχομένου, χρησιμοποιείται και στη διαδικασία σύζευξης του τηλεχειριστηρίου.
21. **Google Play:** Άνοιγμα της εφαρμογής για το κατάστημα Google Play
22. **YouTube:** Άνοιγμα της εφαρμογής YouTube
23. **Έξοδος:** Κλείσιμο και έξοδος από το κύριο μενού ρυθμίσεων (σε πηγές άλλες από Android TV Αρχική), κλείσιμο της Αρχικής οθόνης και μετάβαση στην τελευταία ρυθμιζόμενη πηγή, έξοδος από οποιαδήποτε εκτελούμενη εφαρμογή ή μενού ή πλαίσιο OSD
24. **Πλήκτρα κατεύθυνσης:** Πλοήγηση σε μενού, ρύθμιση επιλογών, μετακίνηση της εστίασης ή του δρομέα κλπ. και εμφάνιση υποοθόνης σε λειτουργία Τελετέξτ Ζωντανής τηλεόρασης με πάτημα του πλήκτρου Δεξιά ή Αριστερά. Ακολουθείτε τις οδηγίες στην οθόνη
25. **Πληροφορίες:** Εμφάνιση πληροφοριών σχετικά με το περιεχόμενο που εμφανίζεται στην οθόνη
26. **Πρόγραμμα +/-:** Αύξηση/μείωση του αριθμού καναλιού σε λειτουργία Ζωντανή TV
27. **Σίγαση ήχου:** Πλήρης απενεργοποίηση της έντασης ήχου της τηλεόρασης
28. **Υποπίλοι:** Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση των υποπίλων, άνοιγμα του μενού ρυθμίσεων υποπίλων (όπου διατίθενται)

Πλήκτρο Αναμονής

Πατήστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο **Αναμονής** στο τηλεχειριστήριο. Στην οθόνη θα εμφανιστεί ο διάλογος **Απενεργοποίηση**. Επισημανείτε το **OK** και πατήστε το πλήκτρο **OK**. Η τηλεόραση θα μεταβεί σε κατάσταση Αναμονής. Πιέστε στιγμιαία και ελευθερώστε το πλήκτρο για να θέσετε την τηλεόραση σε κατάσταση γρήγορης αναμονής, ή για να ενεργοποιήσετε την τηλεόραση όταν είναι σε κατάσταση γρήγορης αναμονής ή αναμονής.

Βοηθός αρχικής εγκατάστασης

Σημείωση: Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για να ολοκληρώσετε τη διαδικασία αρχικής εγκατάστασης. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά κατεύθυνσης και το κουμπί **OK** στο τηλεχειριστήριο για να επιλέξετε στοιχείο μενού, να ρυθμίσετε, να επιβεβαιώσετε και να προχωρήσετε.

Όταν ενεργοποιηθεί για πρώτη φορά η τηλεόραση, θα εμφανιστεί η Οθόνη καλωσορίσματος. Επιλέξτε την επιθυμητή γλώσσα και πατήστε **OK**. Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για να ρυθμίσετε την τηλεόρασή σας και να εγκαταστήσετε κανάλια. Ο βοηθός εγκατάστασης θα σας καθοδηγήσει σε όλη τη διαδικασία εγκατάστασης. Μπορείτε να πραγματοποιήσετε την αρχική εγκατάσταση οποιαδήποτε στιγμή χρησιμοποιώντας την επιλογή **Εργοστασιακή επαναφορά** στο μενού **Ρυθμίσεις>Προτιμήσεις Συσκευής>Σχετικά**. Μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στο μενού **Ρυθμίσεις** από την Αρχική Οθόνη ή από το μενού **Επιλογές TV** σε λειτουργία Ζωντανή TV.

1. Μήνυμα καλωσορίσματος και Επιλογή γλώσσας

Στην οθόνη θα εμφανιστεί ένα μήνυμα "**Welcome**" (Καλωσορίσατε) μαζί με τις δυνατότητες επιλογής γλώσσας. Επιλέξτε τη γλώσσα που επιθυμείτε από τη λίστα και πατήστε **OK** για να συνεχίσετε.

2. Περιοχή/Χώρα

Στο βήμα που ακολουθεί επιλέξτε την περιοχή ή τη χώρα σας από τη λίστα και πατήστε **OK** για να συνεχίσετε.

Ανάλογα με την επιλογή σας στο σημείο αυτό, η σειρά των βημάτων που ακολουθούν μπορεί να αλλάξει και/ή ορισμένα από τα βήματα μπορεί να παραλειφθούν.

3. Αρχική εγκατάσταση

Μετά την επιλογή περιοχής/χώρας, μπορείτε να ξεκινήσετε τον οδηγό αρχικής εγκατάστασης. Επισημάνετε **Συνέχεια** και πατήστε **OK** για να προχωρήσετε. Δεν θα μπορείτε να επιστρέψετε και να αλλάξετε τη γλώσσα και την περιοχή/χώρα αφού έχετε προχωρήσει. Εάν χρειαστεί να αλλάξετε την επιλογή γλώσσας ή περιοχής/χώρας μετά από αυτό το βήμα, θα πρέπει να θέσετε την τηλεόραση σε κατάσταση αναμονής, ώστε η διαδικασία εγκατάστασης να ξεκινήσει από την αρχή την επόμενη φορά που θα ενεργοποιήσετε την τηλεόραση. Για να το κάνετε αυτό, πατήστε παρατεταμένα το κουμπί **Αναμονή**. Θα εμφανιστεί ένας διάλογος. Επισημάνετε και πατήστε **OK**.

4. Αναζήτηση αξεσουάρ

Θα πραγματοποιηθεί αναζήτηση αξεσουάρ μετά την έναρξη της αρχικής εγκατάστασης. Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για να πραγματοποιήσετε τη σύζευξη με την τηλεόραση τόσο του τηλεχειριστηρίου (εξαρτάται από το μοντέλο του τηλεχειριστηρίου) όσο και άλλων ασύρματων αξεσουάρ. Πατήστε το πλήκτρο

Πίσω/Επιστροφή για να τερματίσετε τη διαδικασία προσθήκης αξεσουάρ και να συνεχίσετε.

5. Γρήγορη Εγκατάσταση

Αν προηγουμένως δεν συνδέσατε την τηλεόρασή σας στο Ίντερνετ μέσω Ethernet, θα εμφανιστεί μια οθόνη όπου μπορείτε να μεταφέρετε το δίκτυο WLAN και τον Λογαριασμό Google του Android τηλεφώνου σας στην τηλεόρασή σας. Επισημάνετε **Συνέχεια** και πατήστε **OK** για να προχωρήσετε. Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη της τηλεόρασής σας και στο τηλέφωνό σας για να ολοκληρώσετε τη διαδικασία. Μπορείτε επίσης να παραλείψετε αυτό το βήμα επιλέγοντας **Παράλειψη**. Μπορείτε ορισμένα βήματα να τα παραλείψετε ανάλογα με τις ρυθμίσεις που θα κάνετε σε αυτό το βήμα.

Αν προηγουμένως συνδέσατε την τηλεόρασή σας στο Ίντερνετ μέσω Ethernet, θα εμφανιστεί ένα μήνυμα που αναφέρει ότι έχετε συνδέσει. Μπορείτε να επιλέξετε να συνεχίσετε με ενσύρματη σύνδεση ή να αλλάξετε το δίκτυο. Επισημάνετε **Αλλαγή δικτύου** και πατήστε **OK** αν θέλετε να χρησιμοποιείτε ασύρματη σύνδεση αντί της ενσύρματης.

6. Σύνδεση δικτύου

Θα οδηγηθείτε αυτόματα στο επόμενο βήμα, αν σε αυτό το σημείο συνδέσετε την τηλεόρασή σας στο Ίντερνετ μέσω Ethernet. Αν όχι, θα γίνει αναζήτηση για τα διαθέσιμα ασύρματα δίκτυα, τα οποία θα εμφανιστούν στην επόμενη οθόνη. Επισημάνετε το δίκτυο WLAN που επιθυμείτε από τη λίστα και πατήστε **OK** για να συνδεθείτε. Καταχωρίστε τον κωδικό πρόσβασης χρησιμοποιώντας το εικονικό πληκτρολόγιο, αν το δίκτυο προστατεύεται με κωδικό. Επιλέξτε **Άλλο δίκτυο** από τη λίστα, αν το δίκτυο στο οποίο θέλετε να συνδεθείτε έχει κρυφό αναγνωριστικό SSID (όνομα δικτύου).

Αν προτιμάτε να μη συνδεθείτε στο Ίντερνετ στο σημείο αυτό, μπορείτε να παραλείψετε αυτό το βήμα επιλέγοντας **Παράλειψη**. Μπορείτε να συνδεθείτε στο Ίντερνετ αργότερα χρησιμοποιώντας τις επιλογές του μενού **Δίκτυο και Ίντερνετ** στο μενού **Ρυθμίσεις** από την Αρχική Οθόνη ή από το μενού **Επιλογές TV** σε λειτουργία Ζωντανή TV.

Αυτό το βήμα θα παραλειφθεί αν δημιουργήθηκε σύνδεση στο Ίντερνετ στο προηγούμενο βήμα.

7. Συνδεθείτε στον λογαριασμό σας Google

Αν η σύνδεση ήταν επιτυχημένη, μπορείτε να συνδεθείτε στον λογαριασμό σας Google στην οθόνη που ακολουθεί. Θα χρειαστεί να συνδεθείτε σε ένα λογαριασμό Google για να χρησιμοποιήσετε τις υπηρεσίες Google. Αυτό το βήμα θα παραλειφθεί αν δεν δημιουργήθηκε σύνδεση στο Ίντερνετ στο προηγούμενο βήμα ή αν συνδεθήκατε ήδη στον λογαριασμό σας Google στο βήμα Γρήγορη Εγκατάσταση.

Με τη σύνδεσή σας θα μπορείτε να ανακαλύψετε στο Google Play νέες εφαρμογές για βίντεο, μουσική και παιχνίδια, να λαμβάνετε εξατομικευμένες προτάσεις από εφαρμογές όπως το YouTube, να αγοράσετε ή να ενοικιάσετε τις τελευταίες ταινίες και εκπομπές στο Google Play Movies & TV, να αποκτήσετε πρόσβαση στην αγαπημένη σας ψυχαγωγία και να ελέγχετε τα πολυμέσα σας. Επιστημάνετε **Σύνδεση** και πατήστε **OK** για να προχωρήσετε. Με αυτή την επιλογή μπορείτε να συνδεθείτε στον λογαριασμό σας Google εισάγοντας τη διεύθυνση e-mail σας ή τον αριθμό τηλεφώνου σας και τον κωδικό πρόσβασής σας, ή να δημιουργήσετε ένα νέο λογαριασμό.

Αν προτιμάτε να μη συνδεθείτε στον λογαριασμό σας Google στο σημείο αυτό, μπορείτε να παραλείψετε αυτό το βήμα επιλέγοντας **Παράλειψη**.

8. Όροι Παροχής Υπηρεσιών

Κατόπιν θα εμφανιστεί η οθόνη Όροι Παροχής Υπηρεσιών. Συνεχίζοντας, θα συμφωνήσετε στους Όρους Υπηρεσιών Google, την Πολιτική Απορρήτου Google και τους Όρους Παροχής Υπηρεσιών Google Play. Επιστημάνετε **Αποδοχή** και πατήστε **OK** στο τηλεχειριστήριο για να επιβεβαιώσετε και να προχωρήσετε. Στην οθόνη αυτή μπορείτε επίσης να προβάλετε τους **Όρους Παροχής Υπηρεσιών**, την **Πολιτική Απορρήτου** και τους **Όρους Παροχής Υπηρεσιών Google Play**. Για να εμφανίσετε το περιεχόμενο απαιτείται σύνδεση στο Ίντερνετ. Θα εμφανιστεί ένα μήνυμα που αναφέρει τη διαδικτυακή διεύθυνση στην οποία μπορείτε επίσης να δείτε αυτές τις πληροφορίες, σε περίπτωση που δεν υπάρχει διαθέσιμη πρόσβαση στο Ίντερνετ.

9. Υπηρεσίες Google

Επιλέξτε κάθε μία για να μάθετε περισσότερα σχετικά με κάθε υπηρεσία, όπως το πώς να την ενεργοποιήσετε ή απενεργοποιήσετε αργότερα. Τα δεδομένα θα χρησιμοποιούνται σύμφωνα με την Πολιτική ιδιωτικότητας της Google. Επιστημάνετε **Αποδοχή** και πατήστε **OK** για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας αυτών των ρυθμίσεων των υπηρεσιών Google.

Χρήση τοποθεσίας

Μπορείτε να επιτρέψετε ή να μην επιτρέψετε σε εφαρμογές της Google και τρίτων να χρησιμοποιούν τις πληροφορίες τοποθεσίας της τηλεόρασής σας. Επιστημάνετε **Χρήση τοποθεσίας** και πατήστε **OK** για να προβάλετε λεπτομερείς πληροφορίες και να ενεργοποιήσετε ή απενεργοποιήσετε αυτή τη δυνατότητα. Μπορείτε να αλλάξετε αυτή τη ρύθμιση αργότερα χρησιμοποιώντας την επιλογή **Κατάσταση τοποθεσίας** στο μενού **Ρυθμίσεις>Προτιμήσεις συσκευής>Τοποθεσία**.

Βοηθήστε στη βελτίωση του Android

Αποστέλλετε αυτόματα διαγνωστικές πληροφορίες στην Google, όπως αναφορές κατάρρευσης (crash reports) και δεδομένα χρήσης από τη συσκευή και

τις εφαρμογές σας. Επιστημάνετε **Βοήθεια βελτίωσης Android** και πατήστε **OK** για να προβάλετε λεπτομερείς πληροφορίες και να ενεργοποιήσετε ή απενεργοποιήσετε αυτή τη δυνατότητα. Μπορείτε να αλλάξετε αυτή τη ρύθμιση αργότερα χρησιμοποιώντας το μενού **Ρυθμίσεις>Προτιμήσεις συσκευής>Χρήση & Διαγνωστικά**.

Υπηρεσίες και η ιδιωτικότητά σας

Ο Google Assistant στέλνει έναν μοναδικό κωδικό στις υπηρεσίες στις οποίες μιλάτε. Με αυτό τον τρόπο, οι υπηρεσίες απομνημονεύουν πληροφορίες όπως οι προτιμήσεις σας κατά τις συζητήσεις. Μπορείτε να προβάλετε, να διαχειριστείτε τα δεδομένα και να πραγματοποιήσετε επαναφορά των δεδομένων που αποστέλλονται στις υπηρεσίες στη σελίδα κάθε υπηρεσίας στην ενότητα Explore (Εξερεύνηση) της εφαρμογής κινητών Assistant. Μάθετε περισσότερα στο g.co/assistant/idreset.

10. Google Assistant

Αν έχετε ήδη συνδεθεί στον Google λογαριασμό σας στα προηγούμενα βήματα, μπορείτε επίσης να επιτρέψετε την κοινή χρήση των αιτημάτων σας με τις εφαρμογές της τηλεόρασής σας και να ενεργοποιήσετε τα προσωπικά αποτελέσματα για τον Assistant κάνοντας τις σχετικές επιλογές όταν σας ζητηθεί. Πατήστε επανειλημμένα **OK** για να συνεχίσετε.

Κατόπιν θα εμφανιστούν πληροφορίες για τις υπηρεσίες Google και για ορισμένες δυνατότητες της τηλεόρασής σας.

11. Κωδικός πρόσβασης

Ανάλογα με την επιλογή χώρας που κάνατε σε προηγούμενα βήματα, μπορεί στο σημείο αυτό να σας ζητηθεί να ορίσετε έναν 4ψήφιο κωδικό πρόσβασης (PIN). Πατήστε **OK** για να συνεχίσετε. Ο κωδικός PIN που θα επιλέξετε δεν μπορεί να είναι '0000'. Αυτός ο κωδικός PIN θα απαιτείται για να αποκτήσετε πρόσβαση σε ορισμένα μενού, περιεχόμενο ή για να ξεκλειδώσετε κλειδωμένα κανάλια, πηγές κλπ. Θα πρέπει να το εισάγετε όταν σας ζητείται να εισάγετε έναν PIN από οποιαδήποτε λειτουργία του μενού σε μεταγενέστερο στάδιο.

12. Επιλογή λειτουργίας TV

Στο επόμενο βήμα της αρχικής εγκατάστασης, μπορείτε να ρυθμίσετε τον τρόπο λειτουργίας της τηλεόρασης είτε σαν **Οικιακή** είτε σαν **Κατάστημα**. Η επιλογή **Κατάστημα** θα διαμορφώσει τις ρυθμίσεις της τηλεόρασής σας για περιβάλλον καταστήματος. Αυτή η επιλογή προορίζεται για χρήση μόνο σε κατάστημα. Για χρήση στο σπίτι συνιστάται να επιλέξετε **Οικιακή** λειτουργία.

13. Ενσωματωμένο Chromecast πάντα διαθέσιμο

Επιλέξτε την προτίμησή σας για τη διαθεσιμότητα του Chromecast. Αν έχει τεθεί σε **Ανοικτό**, η τηλεόρασή σας θα ανιχνευτεί ως συσκευή Google

Cast και θα επιτρέψει στον Google Assistant και άλλες υπηρεσίες να αφυπνίζουν την τηλεόρασή σας για να ανταποκρίνονται σε εντολές Cast, ακόμα και όταν είναι σε κατάσταση αναμονής και η οθόνη είναι απενεργοποιημένη.

14. Λειτουργία Συντονιστή

Το επόμενο βήμα είναι η επιλογή της λειτουργίας συντονιστή. Επιλέξτε την προτίμηση συντονιστή σας για να εγκαταστήσετε κανάλια για τη λειτουργία Ζωντανή TV. Υπάρχουν διαθέσιμες οι επιλογές **Κεραία**, **Καλωδιακή** και **Δορυφορική**. Επισημάνετε την επιλογή που αντιστοιχεί στο περιβάλλον σας και πατήστε **OK** ή το πλήκτρο κατεύθυνσης: **Δεξιά** για να προχωρήσετε. Αν δεν θέλετε να πραγματοποιήσετε σάρωση για κανάλια, επισημάνετε **Παράλειψη** και πατήστε **OK**.

Όταν ολοκληρωθεί η σάρωση καναλιών με τον επιλεγμένο συντονιστή, ο οδηγός εγκατάστασης θα σας επαναφέρει πίσω σε αυτό το βήμα. Σε περίπτωση που θέλετε να συνεχίσετε τη σάρωση καναλιών με άλλον συντονιστή, μπορείτε να προχωρήσετε όπως εξηγείται παρακάτω. Αν δεν θέλετε να συνεχίσετε και να ολοκληρώσετε την εγκατάσταση, επισημάνετε την επιλογή **Επόμενο** και πατήστε **OK**.

Κεραία

Αν γίνει η επιλογή **Κεραία**, η τηλεόραση θα αναζητήσει ψηφιακές επίγειες και αναλογικές εκπομπές. Στην οθόνη που ακολουθεί, επισημάνετε την επιλογή που προτιμάτε και πατήστε **OK** για να ξεκινήσετε την αναζήτηση ή επιλέξτε **Παράλειψη Σάρωσης** για να συνεχίσετε χωρίς να πραγματοποιηθεί αναζήτηση.

Σημείωση: Αν η χώρα που επιλέξατε δεν έχει αναλογικές εκπομπές, η επιλογή αναλογικής αναζήτησης μπορεί να μην είναι διαθέσιμη.

Καλώδιο

Αν γίνει η επιλογή **Καλωδιακή**, η τηλεόραση θα αναζητήσει ψηφιακές καλωδιακές και αναλογικές εκπομπές. Αν υπάρχουν, οι διαθέσιμες επιλογές παρόχων θα αναφέρονται στην οθόνη **Επιλέξτε πάροχο**. Διαφορετικά, αυτό το βήμα θα παραλειφθεί. Μπορείτε να επιλέξετε μόνο έναν πάροχο από τη λίστα. Επισημάνετε τον επιθυμητό πάροχο και πατήστε **OK** ή το πλήκτρο κατεύθυνσης: **Δεξιά** για να προχωρήσετε. Στην οθόνη που ακολουθεί, επισημάνετε την επιλογή που προτιμάτε και πατήστε **OK** για να ξεκινήσετε την αναζήτηση ή επιλέξτε **Παράλειψη Σάρωσης** για να συνεχίσετε χωρίς να πραγματοποιηθεί αναζήτηση. Αν επιλέξετε μια από τις επιλογές αναζήτησης ψηφιακών καναλιών στη συνέχεια θα εμφανιστεί μια οθόνη διαμόρφωσης. Ενδέχεται να χρειαστεί να ρυθμιστούν οι επιλογές **Τύπος Σάρωσης**, **Συχνότητα (kHz)**, **Διαμόρφωση**, **Ρυθμός Συμβόλων (ksym/s)**, **ID Δικτύου**. Για να πραγματοποιηθεί μια πλήρης σάρωση, ρυθμίστε την επιλογή **Τύπος Σάρωσης** σε **Προηγμένη**, **Γρήγορη** ή **Πλήρης** αν διατίθεται. Ανάλογα με τον επιλεγμένο πάροχο και/ή τον **Τύπο**

Σάρωσης ορισμένες επιλογές ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες για ρύθμιση.

Σημείωση: Αν η χώρα που επιλέξατε δεν έχει αναλογικές εκπομπές, η επιλογή αναλογικής αναζήτησης μπορεί να μην είναι διαθέσιμη.

Όταν τελειώσετε με τη ρύθμιση των διαθέσιμων επιλογών, πατήστε το πλήκτρο κατεύθυνσης **Δεξιά** για να προχωρήσετε. Η τηλεόραση θα αρχίσει την αναζήτηση διαθέσιμων εκπομπών.

Δορυφορική

Αν επιλέξετε **Δορυφορική**, στη συνέχεια θα εμφανιστεί η οθόνη **Τύπος Κεραίας**. Αν έχετε ένα Απειθείας δορυφορικό σύστημα, μπορείτε να προχωρήσετε στο επόμενο βήμα γρήγορα επιλέγοντας εδώ την επιλογή **Επόμενο**. Επισημάνετε **Περισσότερα** και πατήστε **OK** για να ρυθμίσετε τον τύπο κεραίας χειροκίνητα. Θα είναι διαθέσιμες η επιλογές **Μονή**, **Ριπή τόνου**, **DiSeQc** και **Ένα καλώδιο**. Επισημάνετε τον τύπο κεραίας που αντιστοιχεί στο δορυφορικό σας σύστημα και πατήστε **OK** ή το πλήκτρο κατεύθυνσης **Δεξιά** για να προχωρήσετε στο επόμενο βήμα.

Η επόμενη οθόνη θα είναι η **Επιλέξτε πάροχο**. Μπορείτε να επιλέξετε μόνο έναν πάροχο από τη λίστα. Επισημάνετε τον επιθυμητό πάροχο και πατήστε **OK** ή το πλήκτρο κατεύθυνσης: **Δεξιά** για να προχωρήσετε. Ορισμένες από τις επιλογές που ακολουθούν ενδέχεται να είναι προρρυθμισμένες και/ή μπορεί να προστεθούν πρόσθετα βήματα ή να παραλειφθούν κάποια βήματα ανάλογα με τον πάροχο που θα επιλέξετε σε αυτό το βήμα. Ελέγξτε τις παραμέτρους σε κάθε βήμα πριν προχωρήσετε και προσαρμόστε τις αν χρειάζεται. Μπορείτε να επισημάνετε την επιλογή **Γενικά** και να πιάσετε **OK** ή το πλήκτρο κατεύθυνσης **Δεξιά** για να προχωρήσετε με την κανονική εγκατάσταση δορυφορικής τηλεόρασης.

Στη συνέχεια θα εμφανιστεί η οθόνη **Λίστα LNB**. Μπορεί να έχετε τη δυνατότητα να διαμορφώσετε διάφορους δορυφόρους ανάλογα με την επιλεγμένη χώρα, τον τύπο κεραίας και τον πάροχο που επιλέχθηκαν στα προηγούμενα βήματα. Επισημάνετε την επιθυμητή επιλογή δορυφόρου και πατήστε **OK** ή το πλήκτρο κατεύθυνσης **Δεξιά** για να ρυθμίσετε τις παραμέτρους. Η **Κατάσταση Δορυφόρου** της πρώτης επιλογής δορυφόρου θα θεθεί σε **Ανοικτό (On)**. Για να ενεργοποιήσετε τη σάρωση καναλιών στον δορυφόρο, πρώτα πρέπει να θεθεί αυτή η επιλογή σε **Ανοικτό**.

Θα είναι διαθέσιμες οι παρακάτω δορυφορικές επιλογές. Ενδέχεται να μην μπορείτε να αλλάξετε όλες τις ρυθμίσεις, ανάλογα με τις προηγούμενες επιλογές.

Κατάσταση δορυφόρου: Θέστε την επιλογή κατάστασης σε **Ανοικτό** για να ενεργοποιήσετε την αναζήτηση καναλιών στον επιλεγμένο δορυφόρο. Επισημάνετε αυτή την επιλογή και πατήστε **OK** για να αλλάξετε την κατάσταση.

Επιλογή δορυφόρου: Επιλέξτε τον δορυφόρο στον οποίον θέλετε να πραγματοποιήσετε μια αναζήτηση καναλιών.

Τύπος σάρωσης: Ρυθμίστε την προτίμησή σας για τον τύπο σάρωσης. Θα είναι διαθέσιμες οι επιλογές **Πλήρης** και **Δικτύου**. Αν πρόκειται να πραγματοποιήσετε μια σάρωση δικτύου, βεβαιωθείτε ότι έχετε ρυθμίσει με ακρίβεια τις παραμέτρους **Συχνότητα**, **Ρυθμός Συμβόλων (ksym/s)** και **Πόλωση** που θα βρείτε στην επιλογή **Αναμεταδότης**.

Τύπος σάρωσης: Μπορείτε να πραγματοποιήσετε μια σάρωση μόνο για ελεύθερα ή κρυπτογραφημένα κανάλια. Αν επιλέξετε **Μόνο ελεύθερα κανάλια**, δεν θα εγκατασταθούν κρυπτογραφημένα κανάλια. Επιλέξτε **Όλα** αν θέλετε σάρωση όλων των καναλιών.

Τύπος Αποθήκευσης: Μπορείτε να επιλέξετε να αποθηκεύσετε μόνο τηλεοπτικά κανάλια (αναφέρονται ως "Ψηφιακά κανάλια" στο μενού) ή ραδιοφωνικά κανάλια. Επιλέξτε **Όλα** αν θέλετε να αποθηκευτούν όλα τα κανάλια.

Αναμεταδότης: Ρυθμίστε τις παραμέτρους **Συχνότητα**, **Ρυθμός συμβόλων (ksym/s)** και **Πόλωση** για τον επιλεγμένο δορυφόρο αν χρειάζεται.

Διαμορφώσεις LNB: Ρυθμίστε τις παραμέτρους για το LNB. Για τύπο κεραίας DiSEqC επιλέξτε τη σωστή θύρα DiSEqC που αντιστοιχεί στο δορυφορικό σας σύστημα. Ρυθμίστε τις άλλες παραμέτρους σύμφωνα με το δικό σας σύστημα δορυφορικής λήψης, αν χρειάζεται.

Ποιότητα σήματος: Εμφανίζεται η κατάσταση ποιότητας σήματος ως εκατοστιαίο ποσοστό.

Στάθμη σήματος: Εμφανίζεται η κατάσταση στάθμης σήματος ως εκατοστιαίο ποσοστό.

Πατήστε το πλήκτρο **Πίσω/Επιστροφή** και επιλέξτε τον επόμενο δορυφόρο που θέλετε να ρυθμίσετε. Αφού ολοκληρώσετε τις αλλαγές διαμόρφωσης, επισημάνετε **Επόμενο** στην οθόνη **Λίστα LNB** και πατήστε **OK** ή το πλήκτρο κατεύθυνσης **Δεξιά** για να προχωρήσετε.

Αν στο προηγούμενο βήμα είχε γίνει η επιλογή **Φόρτωση προρρυθμισμένης λίστας** τα βήματα που ακολουθούν θα παραλειφθούν και θα ξεκινήσει η εγκατάσταση της προρρυθμισμένης λίστας καναλιών. Εάν δεν έχει επιλεγεί ο σωστός δορυφόρος για εγκατάσταση SatcoDX, στην οθόνη θα εμφανιστεί ένας προειδοποιητικός διάλογος. Θα εμφανιστούν οι δορυφόροι που μπορούν να επιλεγούν. Πατήστε **OK** για να κλείσετε το διάλογο και μετά ρυθμίστε τον δορυφόρο ανάλογα.

Στη συνέχεια θα εμφανιστεί η οθόνη **Σάρωση Καναλιών**. Επιλέξτε **Παράλειψη Σάρωσης** για να προχωρήσετε χωρίς να πραγματοποιηθεί σάρωση και να ολοκληρώσετε την αρχική εγκατάσταση. Επιλέξτε **Σάρωση** και πατήστε **OK** ή το πλήκτρο κατεύθυνσης **Δεξιά** για να ξεκινήσετε την αναζήτηση. Ενώ είναι σε

εξέλιξη η αναζήτηση, μπορείτε να πιάσετε το πλήκτρο **Πίσω/Επιστροφή**, να επισημάνετε **Παράλειψη Σάρωσης** και πατήστε **OK** ή το πλήκτρο κατεύθυνσης **Δεξιά** για να σταματήσετε την αναζήτηση. Τα κανάλια που έχουν ήδη βρεθεί θα αποθηκευτούν στη λίστα καναλιών.

Όταν ολοκληρωθεί η αρχική εγκατάσταση, θα εμφανιστεί ένα μήνυμα. Πατήστε **OK** για να ολοκληρώσετε την εγκατάσταση.

Θα σας ζητηθεί να δώσετε τη συγκατάθεσή σας στη συλλογή των δεδομένων σας. Για λεπτομερείς πληροφορίες διαβάστε το κείμενο στην οθόνη. Επισημάνετε **Αποδοχή** και πατήστε **OK** για να δώσετε τη συγκατάθεσή σας και να προχωρήσετε. Για να προχωρήσετε χωρίς να δώσετε τη συγκατάθεσή σας, επιλέξτε **Επόμενο**. Μπορείτε να αλλάξετε αυτή τη ρύθμιση αργότερα χρησιμοποιώντας το μενού **Ρυθμίσεις>Προτιμήσεις συσκευής>Χρήση & Διαγνωστικά Κατασκευαστή**.

Θα εμφανιστεί η Αρχική Οθόνη. Μπορείτε να πιάσετε το πλήκτρο **Έξοδος** στο τηλεχειριστήριο για να μεταβείτε στη λειτουργία Ζωντανή TV και να παρακολουθήσετε τηλεοπτικά κανάλια.

Αρχική Οθόνη

Για να απολαύσετε τα πλεονεκτήματα της Android τηλεόρασής σας, η τηλεόρασή σας πρέπει να είναι συνδεδεμένη στο Ίντερνετ. Συνδέστε την τηλεόραση σε ένα οικιακό δίκτυο με σύνδεση Ίντερνετ υψηλής ταχύτητας. Μπορείτε να συνδέσετε την τηλεόρασή σας στο Ίντερνετ είτε ασύρματα είτε ενσύρματα μέσω μόντεμ/δρομολογητή. Ανατρέξτε στις ενότητες **Δίκτυο** και **Ίντερνετ** και **Σύνδεση στο Ίντερνετ** για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με τον τρόπο σύνδεσης της τηλεόρασής σας στο Ίντερνετ.

Το μενού Αρχική είναι στο κέντρο της τηλεόρασής σας. Από το μενού Αρχική μπορείτε να ξεκινήσετε οποιαδήποτε εφαρμογή, να μεταβείτε σε ένα κανάλι τηλεόρασης, να παρακολουθήσετε μια ταινία ή να επιλέξετε μια συνδεδεμένη συσκευή. Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** για να εμφανίσετε την Αρχική Οθόνη. Μπορείτε επίσης να επιλέξετε **Android TV Αρχική** από το μενού **Είσοδο** για να μεταβείτε στην Αρχική Οθόνη. Για να ανοίξετε το μενού **Είσοδο**, πατήστε το πλήκτρο **Πηγή** στο τηλεχειριστήριο ή πατήστε το πλήκτρο **Μενού** στο τηλεχειριστήριο όταν η τηλεόραση είναι σε λειτουργία Ζωντανή TV, επισημάνετε την επιλογή **Πηγή** στο μενού **Επιλογές TV** και πατήστε **OK**. Ανάλογα με την εγκατάσταση της τηλεόρασής σας και τη χώρα που επιλέξατε στην αρχική εγκατάσταση, το μενού Αρχική μπορεί να περιέχει διαφορετικά στοιχεία.

Οι διαθέσιμες επιλογές στην Αρχική Οθόνη είναι διατεταγμένες σε σειρές. Για να πλοηγηθείτε στις επιλογές της Αρχικής Οθόνης χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα κατεύθυνσης στο τηλεχειριστήριο. Μπορεί να είναι διαθέσιμες σειρές σχετικά με Εφαρμογές, YouTube, Google

Play Movies & TV, Google Play Music και Google Play καθώς και σειρές εφαρμογών που έχετε εγκαταστήσει εσείς. Επιλέξτε μια σειρά και κατόπιν μετακινήστε την εστίαση στο επιθυμητό στοιχείο στη σειρά. Πατήστε το πλήκτρο **OK** για να πραγματοποιήσετε μια επιλογή ή για να εισέλθετε σε ένα υπομενού.

Στο πάνω αριστερό μέρος της οθόνης θα υπάρχουν εργαλεία αναζήτησης. Μπορείτε να επιλέξετε είτε να πληκτρολογήσετε μια λέξη μέσω του οθονοκτικού πληκτρολογίου για να αρχίσετε μια αναζήτηση είτε να δοκιμάσετε την επιλογή φωνητικής αναζήτησης, αν το τηλεχειριστήριό σας έχει ενσωματωμένο μικρόφωνο. Μετακινήστε την εστίαση στην επιθυμητή επιλογή και πατήστε **OK** για να προχωρήσετε.

Στο πάνω δεξιό μέρος της οθόνης θα εμφανίζονται τα στοιχεία **Ειδοποιήσεις, Είσοδοι, Δίκτυο και Ίντερνετ** (θα χαρακτηρίζεται **Συνδεδεθεί** ή **Αποσυνδεδεθεί** ανάλογα με την τρέχουσα κατάσταση σύνδεσης), **Ρυθμίσεις** και η τρέχουσα ώρα. Μπορείτε να διαμορφώσετε τις προτιμήσεις σας σχετικά με την ημερομηνία και την ώρα χρησιμοποιώντας τις επιλογές μενού **Ημερομηνία & ώρα** από το μενού **Ρυθμίσεις>Προτιμήσεις συσκευής**.

Η πρώτη σειρά θα είναι η σειρά **Εφαρμογές**. Θα είναι διαθέσιμες οι εφαρμογές **Ζωντανή TV** και **Αναπαραγωγή Πολυμέσων**, μαζί με άλλες αγαπημένες εφαρμογές. Αν δεν είναι, επιστημάνετε την επιλογή **Προσθήκη εφαρμογών στις αγαπημένες** (σύμβολο συν) στη σειρά **Εφαρμογές** και πατήστε **OK**. Κατόπιν επιλέξτε την εφαρμογή που θέλετε να προσθέσετε και πατήστε **OK**. Επαναλάβετε αυτή τη διαδικασία για κάθε επιλογή. Επιστημάνετε **Ζωντανή TV** και πατήστε **OK** ή πατήστε το πλήκτρο **Έξοδος** στο τηλεχειριστήριό για να μεταβείτε σε λειτουργία Ζωντανή TV. Αν η πηγή είχε τεθεί σε μια επιλογή διαφορετική από **Κεραία, Καλωδιακή, Δορυφική** ή **ΑTV** σε προηγούμενη χρήση της τηλεόρασης, πατήστε το πλήκτρο **Πηγή** και ρυθμίστε μια από αυτές τις επιλογές για να παρακολουθήσετε ζωντανά τηλεοπτικά κανάλια. Επιστημάνετε **Αναπαραγωγή Πολυμέσων** και πατήστε **OK** για να εξερευνήσετε τις συνδεδεμένες συσκευές USB και να αναπαράγετε/εμφανίσετε στην τηλεόραση το εγκατεστημένο περιεχόμενο πολυμέσων. Τα αρχεία ήχου μπορούν να αναπαραχθούν μέσω των ηχείων της τηλεόρασης ή μέσω των συστημάτων ηχείων που συνδέονται στην τηλεόραση. Για να περιηγηθείτε στο διαδίκτυο, χρειάζεστε μια εφαρμογή περιήγησης. Πραγματοποιήστε μια αναζήτηση ή ανοίξτε την εφαρμογή Google Play Store, βρείτε μια εφαρμογή περιήγησης και κατεβάστε την.

Για ορισμένες χώρες, η Αρχική Οθόνη θα οργανωθεί σε έναν αριθμό από καρτέλες. Θα είναι διαθέσιμες οι καρτέλες **Αρχική, Ανακαλύψτε** και **Εφαρμογές**. Μπορείτε να κινηθείτε ανάμεσα στις καρτέλες χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα κατεύθυνσης. Κάθε καρτέλα θα έχει στο πάνω μέρος μια σειρά προτεινόμενου περιεχομένου. Στην καρτέλα

Αρχική, θα υπάρχουν σειρές για αγαπημένες εφαρμογές, πρόσφατα προγράμματα Ζωντανής TV και συστάσεις για εφαρμογές ροής δεδομένων πολυμέσων (streaming). Στην καρτέλα **Ανακαλύψτε** θα εμφανίζονται συστάσεις από υπηρεσίες streaming. Στην καρτέλα **Εφαρμογές**, θα εμφανίζονται όλες οι εφαρμογές που είναι εγκατεστημένες στην τηλεόρασή σας και μπορείτε να εγκαταστήσετε περισσότερες από το Play Store χρησιμοποιώντας τη σχετική επιλογή. Ανάλογα με την εγκατάσταση της τηλεόρασής σας και τη χώρα που επιλέξατε στην αρχική εγκατάσταση, οι καρτέλες στην Αρχική Οθόνη μπορεί να περιέχουν διαφορετικά στοιχεία.

Περιεχόμενο μενού ζωντανής τηλεόρασης

Πρώτα θέστε την τηλεόραση σε λειτουργία Ζωντανή TV και κατόπιν πατήστε το πλήκτρο **Μενού** στο τηλεχειριστήριό για να δείτε τις επιλογές μενού Ζωντανή TV. Για να μεταβείτε σε λειτουργία Ζωντανής TV, μπορείτε είτε να πιάσετε το πλήκτρο **Έξοδος** είτε να επιστημάνετε την εφαρμογή **Ζωντανή TV** από τη σειρά **Εφαρμογές** στην αρχική οθόνη και κατόπιν να πιάσετε **OK**. Για ορισμένες χώρες, η εφαρμογή **Ζωντανή TV** θα βρίσκεται στην καρτέλα **Αρχική** στην Αρχική οθόνη και η σειρά με αυτή την εφαρμογή θα έχει το όνομα **Αγαπημένες εφαρμογές**.

Κανάλια

Οδηγός προγραμμάτων: Άνοιγμα του Ηλεκτρονικού Οδηγού Προγραμμάτων. Για λεπτομερείς πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα **Οδηγός Προγραμμάτων**.

Εισαγωγή/Εξαγωγή καναλιών: Εξαγωγή της λίστας δορυφορικών καναλιών αυτής της τηλεόρασης σε συνδεδεμένη συσκευή USB αποθήκευσης δεδομένων, ή εισαγωγή στην τηλεόραση δεδομένων από μια συνδεδεμένη συσκευή USB αποθήκευσης δεδομένων, όπου είχαν εξαχθεί προηγουμένως. Θα είναι διαθέσιμες οι επιλογές **Εξαγωγή καναλιών** και **Εισαγωγή καναλιών**. Συνδέστε στην τηλεόραση μια συσκευή USB αποθήκευσης δεδομένων (*), επιστημάνετε την επιλογή με την οποία θέλετε να συνεχίσετε και πατήστε **OK**. Η επιλογή **Εξαγωγή/Εισαγωγή/Εξαγωγή καναλιών** δεν θα είναι διαθέσιμη αν η πηγή εισόδου δεν έχει τεθεί σε **Δορυφική**.

(*) Η συσκευή USB αποθήκευσης δεδομένων πρέπει να είναι μορφοποιημένη με το σύστημα αρχείων FAT32.

Κανάλι: Ανοίγει το μενού **Κανάλια**. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις επιλογές του μενού **Κανάλια** για να αναζητήσετε εκπεμπόμενα κανάλια. Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα **Κανάλι**.

Επιλογές TV

Πηγή: Εμφάνιση της λίστας πηγών εισόδου. Επιλέξτε την επιθυμητή και πατήστε **OK** για μετάβαση σε αυτή την πηγή.

Εικόνα: Ανοίγει το μενού **Εικόνα**. Για λεπτομερείς πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα **Προτιμήσεις Συσκευής**.

Ήχος: Ανοίγει το μενού **Ήχος**. Για λεπτομερείς πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα **Προτιμήσεις Συσκευής**.

Τροφοδοσία

Χρονοδιακόπτης νάρκης: Καθορισμός ενός χρονικού διαστήματος μετά το οποίο θέλετε η τηλεόρασή σας να εισέρχεται αυτόματα σε λειτουργία νάρκης. Για απενεργοποίηση θέστε σε **Κλειστό**.

Απενεργοποίηση εικόνας: Επιλέξτε το και πατήστε **OK** για να απενεργοποιήσετε την οθόνη. Πατήστε οποιοδήποτε πλήκτρο στο τηλεχειριστήριο ή κουμπί της τηλεόρασης αν θέλετε να ενεργοποιήσετε πάλι την οθόνη. Σημειώστε ότι μπορείτε να ενεργοποιήσετε την οθόνη με τα κουμπιά **Ένταση +/-**, **Σίγαση** και **Αναμονή**. Αυτά τα κουμπιά θα λειτουργούν κανονικά.

Aut. Απενεργοποίηση χωρίς σήμα: Ρύθμιση της συμπεριφοράς της τηλεόρασης όταν δεν ανιχνεύεται σήμα από την τρέχουσα ρυθμισμένη πηγή εισόδου. Καθορισμός ενός χρόνου μετά τον οποίο θα θέλατε η τηλεόρασή σας να απενεργοποιηθεί αυτόματα ή θέστε σε **Κλειστό** για απενεργοποίηση.

Αυτόματη Νάρκη: Καθορισμός ενός χρόνου αδράνειας μετά τον οποίο θέλετε η τηλεόρασή σας να εισέλθει αυτόματα σε λειτουργία νάρκης. **Υπάρχουν διαθέσιμες οι επιλογές 4 ώρες, 6 ώρες και 8 ώρες.** Για απενεργοποίηση θέστε σε **Ποτέ**.

Κάρτα CI: Εμφάνιση διαθέσιμων επιλογών μενού για τη χρησιμοποιούμενη Κάρτα CI. Αυτό το στοιχείο ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμο ανάλογα με τη ρύθμιση πηγής εισόδου.

Προηγμένες επιλογές

Οι επιλογές αυτού του μενού μπορεί να αλλάξουν ή να γίνουν ανενεργές και να εμφανίζονται γκριζαρισμένες, ανάλογα με την επιλεγμένη πηγή εισόδου.

Γλώσσα Ήχου: Ρύθμιση της γλώσσας που προτιμάτε για τον ήχο. Αυτό το στοιχείο ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμο ανάλογα με τη ρύθμιση πηγής εισόδου.

Δεύτερη Γλώσσα Ήχου: Ρύθμιση μιας από τις αναφερόμενες επιλογές γλώσσας ως δεύτερης προτίμησης γλώσσας ήχου.

Κανάλια ήχου: Ρύθμιση της προτίμησής σας για κανάλια ήχου, αν είναι διαθέσιμη.

Μπλε Κενή Οθόνη: Ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση αυτής της λειτουργίας σύμφωνα με την προτίμησή σας. Όταν ενεργοποιηθεί, θα εμφανίζεται μπλε φόντο στην οθόνη όταν δεν υπάρχει διαθέσιμο σήμα.

Προεπιλεγμένο Κανάλι: Ρύθμιση της προτίμησής σας για προεπιλεγμένο αρχικό κανάλι. Όταν η **Λειτουργία Επιλογής** έχει τεθεί σε **Επιλογή Χρήστη**, θα είναι διαθέσιμη η επιλογή **Εμφάνιση Καναλιών**. Επιστράψτε και πατήστε **OK** για να δείτε τη λίστα καναλιών. Επιστράψτε ένα κανάλι και πέστε **OK** για να επιλέξετε. Θα εμφανίζεται το επιλεγμένο κανάλι κάθε φορά που η τηλεόραση επανέρχεται από οποιαδήποτε κατάσταση αναμονής. Αν η **Λειτουργία Επιλογής** έχει τεθεί σε **Τελευταία Κατάσταση**, θα εμφανίζεται το τελευταίο κανάλι που παρακολουθούσατε.

Κανάλι Διάδρασης: Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της λειτουργίας Κανάλι Διάδρασης. Αυτή η λειτουργία είναι χρήσιμη μόνο στο Ην. Βασίλειο και στην Ιρλανδία.

Προστασία PIN MHEG: Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία Προστασία PIN MHEG. Αυτή η ρύθμιση ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί την πρόσβαση σε ορισμένες από τις εφαρμογές MHEG. Οι απενεργοποιημένες εφαρμογές μπορούν να αποδεσμευτούν με εισαγωγή του σωστού PIN. Αυτή η λειτουργία είναι χρήσιμη μόνο στο Ην. Βασίλειο και στην Ιρλανδία.

Ρυθμίσεις HBBTV

Υποστήριξη HBBTV: Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της λειτουργίας HBBTV.

Όχι παρακολούθηση: Ρύθμιση της προτίμησής σας σχετικά με τη συμπεριφορά παρακολούθησης για υπηρεσίες HBBTV.

Ρυθμίσεις Cookies: Ρύθμιση της προτίμησής σας ρυθμίσεων cookies για υπηρεσίες HBBTV.

Μόνιμη Αποθήκευση: Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της λειτουργίας Μόνιμη Αποθήκευση. Αν έχει ρυθμιστεί σε **Ανοικτό** τα cookies θα αποθηκεύονται με ημερομηνία λήξης στη μόνιμη μνήμη της τηλεόρασης.

Αποκλεισμός Ιστοτόπων Παρακολούθησης: Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία Αποκλεισμός Ιστοτόπων Παρακολούθησης.

ID Συσκευής: Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της λειτουργίας ID Συσκευής.

Επαναφορά ID Συσκευής: Επαναφορά του ID συσκευής για υπηρεσίες HBBTV. Θα εμφανιστεί

έναν διάλογο επιβεβαίωσης. Πατήστε **OK** για να προχωρήσετε, **Πίσω** για ακύρωση.

Υπότιτλοι

Αναλογικοί υπότιτλοι: Ρυθμίστε αυτή την επιλογή σε **Κλειστό**, **Ανοικτό** ή **Σίγαση**. Αν επιλεγεί **Σίγαση**, οι αναλογικοί υπότιτλοι θα εμφανίζονται στην οθόνη αλλά ταυτόχρονα θα έχει γίνει απενεργοποίηση του ήχου από τα ηχεία.

Ψηφιακοί υπότιτλοι: Ρυθμίστε αυτή την επιλογή σε **Κλειστό** ή **Ανοικτό**.

Κανάλια Υποτίτλων: Ρύθμιση της προτίμησής σας για κανάλι υποτίτλων, αν είναι διαθέσιμοι.

Γλώσσα Ψηφιακών υποτίτλων: Ρύθμιση μιας από τις αναφερόμενες επιλογές γλώσσας ως πρώτης προτίμησης γλώσσας ψηφιακών υποτίτλων.

Δεύτερη Γλώσσα Ψηφιακών υποτίτλων: Ρύθμιση μιας από τις αναφερόμενες επιλογές γλώσσας ως δεύτερης προτίμησης γλώσσας ψηφιακών υποτίτλων. Αν δεν είναι διαθέσιμη η γλώσσα που επιλέχθηκε στη **Γλώσσα Ψηφιακών υποτίτλων**, οι υπότιτλοι θα εμφανίζονται σε αυτή τη γλώσσα.

Τύπος Υποτίτλων: Ρυθμίστε αυτή την επιλογή σε **Κανονικοί** ή **Προβλήματα Ακοής**. Αν επιλεγεί **Προβλήματα ακοής**, παρέχονται υπηρεσίες υποτίτλων σε τηλεθεατές με κώφωση ή προβλήματα ακοής με τη χρήση πρόσθετων περιγραφών.

Τελετέξτ

Γλώσσα Ψηφιακού Τελετέξτ: Ρύθμιση της γλώσσας Τελετέξτ για ψηφιακές εκπομπές.

Γλώσσα Σελίδας Αποκωδικοποίησης: Ρύθμιση της γλώσσας σελίδας αποκωδικοποίησης για εμφάνιση Τελετέξτ.

Κλειδί BISS: Θα εμφανιστεί το μήνυμα "Κλικ για προσθήκη κλειδιού Biss". Πατήστε το πλήκτρο **OK** για να προσθέσετε ένα κλειδί Biss. Θα είναι διαθέσιμες για ρύθμιση οι παράμετροι **Συχνότητα**, **Ρυθμός Συμβόλων (ksym/s)**, **Πόλωση**, **ID Προγράμματος** και **Κλειδί CW**. Αφού ολοκληρώσετε τις ρυθμίσεις, επισημαίνεται **Αποθήκευση Κλειδιού** και πατήστε **OK** για αποθήκευση και προσθήκη του κλειδιού Biss. Αυτή η επιλογή δεν θα είναι διαθέσιμη αν η πηγή εισόδου δεν έχει τεθεί σε **Δορυφορική**. Ο διαθέσιμες επιλογές θα διαφέρουν, ανάλογα με τη χώρα που επιλέχθηκε στην αρχική διαδικασία εγκατάστασης.

Πληροφορίες συστήματος: Εμφάνιση λεπτομερών πληροφοριών συστήματος για το τρέχον κανάλι όπως **Στάθμη Σήματος**, **Ποιότητα Σήματος**, **Συχνότητα κλπ.**

Εγγραφή

Λίστα Εγγραφές: Οι εγγραφές θα εμφανίζονται μόνον εφόσον είναι διαθέσιμες. Επισημαίνεται μια εγγραφή της επιλογής σας και πατήστε το **Κίτρινο** πλήκτρο για να τη διαγράψετε ή πατήστε το **Μπλε** πλήκτρο για να προβάλετε λεπτομερείς πληροφορίες. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το **Κόκκινο** και **Πράσινο** πλήκτρο για κύλιση της σελίδας προς τα πάνω και κάτω.

Πληροφορίες συσκευής: Θα εμφανίζονται οι συνδεδεμένες συσκευές USB αποθήκευσης δεδομένων. Επισημαίνεται η συσκευή της επιλογής σας και πατήστε **OK** για να δείτε τις διαθέσιμες επιλογές.

Ορισμός Χρον. Μετατόπισης: Επισημαίνεται την επιλεγμένη συσκευή USB αποθήκευσης δεδομένων ή δημιουργήστε σε αυτή ένα διαμέρισμα για εγγραφή χρονικής μετατόπισης.

Ορισμός PVR: Επισημαίνεται την επιλεγμένη συσκευή USB αποθήκευσης δεδομένων ή δημιουργήστε σε αυτή ένα διαμέρισμα για χρήση εγγραφής βίντεο PVR.

Μορφοποίηση: Μορφοποίηση της επιλεγμένης συσκευής USB αποθήκευσης δεδομένων. Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα **Εγγραφή USB**.

Δοκιμή Ταχύτητας: Έναρξη μιας δοκιμής ταχύτητας για την επιλεγμένη συσκευή USB αποθήκευσης δεδομένων. Το αποτέλεσμα της δοκιμής θα εμφανιστεί όταν ολοκληρωθεί η δοκιμή.

Λίστα Προγραμματισμού: Προσθήκη υπενθυμίσεων ή χρονοδιακοπών εγγραφών με χρήση του μενού **Λίστα Προγραμματισμού**. Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα **Εγγραφή USB**.

Λειτουργία Χρον. Μετατόπισης: Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της λειτουργίας εγγραφής χρονικής μετατόπισης. Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα **Εγγραφή USB**.

Ρυθμίσεις

Μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στο μενού **Ρυθμίσεις** από την Αρχική Οθόνη ή από το μενού **Επιλογές TV** στη λειτουργία Ζωντανής τηλεόρασης.

Δίκτυο και Ίντερνετ

Χρησιμοποιώντας τις επιλογές αυτού του μενού μπορείτε να διαμορφώσετε τους ρυθμίσεις δικτύου της τηλεόρασής σας. Μπορείτε επίσης να επισημαίνεται το εικονίδιο Συνδέθηκε/Αποσυνδέθηκε στην Αρχική Οθόνη και να πατήσετε **OK** για να αποκτήσετε πρόσβαση σε αυτό το μενού.

Wi-Fi: Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση της λειτουργίας ασύρματου LAN (WLAN).

Διαθέσιμα δίκτυα

Όταν έχει ενεργοποιηθεί η λειτουργία WLAN, θα αναφέρονται εδώ τα διαθέσιμα ασύρματα δίκτυα. Επισημάνετε **Εμφάνιση όλων** και πατήστε **OK** για να εμφανίσετε όλα τα δίκτυα. Επιλέξτε ένα και πατήστε **OK** για να γίνει η σύνδεση. Μπορείτε να σας ζητηθεί να εισάγετε έναν κωδικό πρόσβασης για να συνδεθείτε στο επιλεγμένο δίκτυο, σε περίπτωση που το δίκτυο προστατεύεται με κωδικό πρόσβασης.

Άλλες επιλογές

Προσθήκη νέου δικτύου: Προσθήκη δικτύων με κρυφά αναγνωριστικά SSID (όνομα δικτύου).

Σάρωση πάντα διαθέσιμη: Μπορείτε να επιτρέψετε στην υπηρεσία εντοπισμού θέσης και σε άλλες εφαρμογές να πραγματοποιούν σάρωση για δίκτυα, ακόμα και αν η λειτουργία WLAN είναι απενεργοποιημένη. Πατήστε **OK** για ενεργοποίηση και απενεργοποίηση.

Wol: Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση αυτής της λειτουργίας. Αυτή η λειτουργία σας επιτρέπει να ενεργοποιήσετε ή να "αφυπνίσετε" την τηλεόρασή σας μέσω ασύρματου δικτύου.

Wol: Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση αυτής της λειτουργίας. Αυτή η λειτουργία σας επιτρέπει να ενεργοποιήσετε ή να "αφυπνίσετε" την τηλεόρασή σας μέσω δικτύου.

Ethernet

Με Σύνδεση/Χωρίς Σύνδεση: Εμφάνιση της κατάστασης της σύνδεσης Ίντερνετ μέσω Ethernet, διευθύνσεις IP και MAC.

Ρυθμίσεις Proxy: Χειροκίνητη ρύθμιση ενός διακομιστή μεσολάβησης (Proxy) HTTP για το πρόγραμμα περιήγησης. Αυτός ο διακομιστής μεσολάβησης δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιείται από άλλες εφαρμογές.

Ρυθμίσεις IP: Διαμόρφωση των ρυθμίσεων IP της τηλεόρασής σας.

Κανάλι

Το περιεχόμενο αυτού του μενού μπορεί να αλλάξει ανάλογα με την επιλεγμένη πηγή εισόδου και το αν έχει ολοκληρωθεί η εγκατάσταση καναλιών.

Κανάλια

Οι επιλογές αυτού του μενού μπορεί να αλλάξουν ή να γίνουν ανενεργές ανάλογα με την πηγή εισόδου και την επιλογή **Λειτουργία Εγκατάστασης Καναλιών**.

Πηγή εισόδου - Κεραία

Σάρωση Καναλιών: Ξεκινήστε μια σάρωση για ψηφικά επίγεια κανάλια. Μπορείτε να πιέσετε το πλήκτρο **Πίσω/Επιστροφή** για να ακυρώσετε τη σάρωση. Τα κανάλια που έχουν ήδη βρεθεί θα αποθηκευτούν στη λίστα καναλιών.

Σάρωση Ενημέρωσης: Αναζήτηση ενημερώσεων. Δεν θα διαγραφούν κανάλια που έχουν ήδη προστεθεί,

αλλά αν βρεθούν νέα κανάλια, αυτά θα αποθηκευτούν στη λίστα καναλιών.

Σάρωση Μίας RF: Επιλέξτε το **Κανάλι RF** χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα κατεύθυνσης Δεξιά/Αριστερά. **Θα εμφανιστούν το Επίπεδο Σήματος και η Ποιότητα Σήματος** του επιλεγμένου καναλιού. Πατήστε **OK** για να αρχίσει η σάρωση στο επιλεγμένο κανάλι RF. Τα κανάλια που βρέθηκαν θα αποθηκευτούν στη λίστα καναλιών.

Χειροκίνητη Ενημέρωση Υπηρεσιών: Χειροκίνητη έναρξη μιας ενημέρωσης υπηρεσιών.

LCN: Ρύθμιση της προτίμησής σας για τον LCN. LCN είναι το σύστημα Λογικού αριθμού καναλιού που οργανώνει τους διαθέσιμους σταθμούς σύμφωνα με μια αναγνωρίσιμη σειρά αριθμών καναλιών (αν διατίθεται).

Τύπος Σάρωσης Καναλιών: Ρύθμιση της προτίμησής σας για τον τύπο σάρωσης.

Τύπος Αποθήκευσης Καναλιών: Ρύθμιση της προτίμησής σας για τον τύπο αποθήκευσης.

Επιλογή Αγαπημένου Δικτύου: Επιλογή του αγαπημένου σας δικτύου. Αυτή η επιλογή μενού θα είναι ενεργή αν υπάρχουν περισσότερα από ένα δίκτυα.

Παράλειψη Καναλιών: Ρύθμιση των καναλιών που θα παραλείπονται κατά την αλλαγή καναλιών μέσω των πλήκτρων **Πρόγραμμα +/-** στο τηλεχειριστήριο. Επισημάνετε το κανάλι (τα κανάλια) που επιθυμείτε από τη λίστα και πατήστε **OK** για επιλογή/κατάργηση της επιλογής.

Εναλλαγή καναλιών: Αντικατάσταση των θέσεων των δύο επιλεγμένων καναλιών από τη λίστα καναλιών. Επισημάνετε τα κανάλια που επιθυμείτε από τη λίστα και πατήστε **OK** για επιλογή. Όταν επιλεγεί το δεύτερο κανάλι, η θέση αυτού του καναλιού θα αντικατασταθεί από τη θέση του πρώτου επιλεγμένου καναλιού. Μπορείτε να πιέσετε το **Κίτρινο** πλήκτρο και να εισαγάγετε τον αριθμό καναλιού που θέλετε να επιλέξετε. Κατόπιν επισημάνετε το **OK** και πατήστε **OK** για να μεταβείτε σε αυτό το κανάλι. Ίσως χρειαστεί να θέσετε την επιλογή **LCN** σε **Κλειστό** για να ενεργοποιήσετε αυτή τη δυνατότητα.

Μετακίνηση Καναλιών: Μετακίνηση καναλιού στη θέση ενός άλλου καναλιού. Επισημάνετε το κανάλι που θέλετε να μετακινήσετε και πατήστε **OK** για επιλογή. Κατόπιν κάνετε το ίδιο για ένα δεύτερο κανάλι. Όταν επιλεγεί το δεύτερο κανάλι, μπορείτε να πιέσετε το **Μπλε** πλήκτρο και το πρώτο κανάλι που επιλέξατε θα μετακινηθεί στη θέση αυτού του καναλιού. Όταν εμφανιστεί ο διάλογος επιβεβαίωσης, επισημάνετε το **ΝΑΙ** και πατήστε **OK** για να συνεχίσετε. Μπορείτε να πιέσετε το **Κίτρινο** πλήκτρο και να εισαγάγετε τον αριθμό καναλιού που θέλετε να επιλέξετε. Κατόπιν επισημάνετε το **OK** και πατήστε **OK** για να μεταβείτε σε αυτό το κανάλι. Ίσως χρειαστεί να θέσετε την επιλογή **LCN** σε **Κλειστό** για να ενεργοποιήσετε αυτή τη δυνατότητα.

Επεξεργασία Καναλιών: Επεξεργασία καναλιών στη λίστα καναλιών. Επεξεργαστείτε το όνομα και τον αριθμό καναλιού (*) του επιλεγμένου καναλιού και εμφανίστε τις πληροφορίες **Όνομα Δικτύου**, **Τύπος Καναλιού** και **Συχνότητα** που σχετίζονται με αυτό το κανάλι, αν είναι διαθέσιμες. Ανάλογα με το κανάλι, μπορεί να είναι εφικτή η επεξεργασία και άλλων επιλογών. Πατήστε το πλήκτρο **OK** ή το **Κίτρινο** πλήκτρο για να επεξεργαστείτε το επισημασμένο κανάλι. Μπορείτε να πιέσετε το **Μπλε** πλήκτρο για να διαγράψετε το κανάλι που έχετε επισημάνει.

(*) Ο επιλεγμένος αριθμός καναλιού δεν πρέπει να χρησιμοποιηθεί για άλλο κανάλι στη λίστα καναλιών. Ίσως χρειαστεί να θέσετε την επιλογή **LCN σε Κλειστό** για να αλλάξετε τον αριθμό καναλιού.

Διαγραφή καναλιών: Επισημάνετε το κανάλι (τα κανάλια) που επιθυμείτε από τη λίστα και πατήστε **OK** ή το **Κίτρινο** πλήκτρο για επιλογή/κατάργηση της επιλογής. Κατόπιν πατήστε το **Μπλε** πλήκτρο για να διαγράψετε το κανάλια/τα κανάλια που έχετε επισημάνει. Όταν εμφανιστεί ο διάλογος επιβεβαίωσης, επισημάνετε το **ΝΑΙ** και πατήστε **OK** για να συνεχίσετε.

Εκκαθάριση Λίστας Καναλιών: Διαγράψτε όλα τα κανάλια που είναι αποθηκευμένα στη λίστα καναλιών. Θα εμφανιστεί ένας διάλογος για επιβεβαίωση. Επισημάνετε **OK** και πατήστε το πλήκτρο **OK** για να συνεχίσετε. Για ακύρωση, επισημάνετε **Ακύρωση** και πατήστε **OK**.

Πηγή εισόδου - Καλωδιακή

Σάρωση Καναλιών: Ξεκινήστε μια σάρωση για ψηφιακά καλωδιακά κανάλια. Αν διατίθενται, θα αναφέρονται σε λίστα επιλογές παρόχου. Επιλέξτε τον επιθυμητό και πατήστε **OK**. Μπορεί να είναι διαθέσιμες οι επιλογές **Λειτουργία σάρωσης**, **Συχνότητα** και **ID Δικτύου**. Οι επιλογές μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με τις επιλογές για τη **Λειτουργία Σάρωσης**. Ρυθμίστε τη **Λειτουργία Σάρωσης** στην τιμή **Πλήρης** αν δεν γνωρίζετε πώς να διαμορφώσετε τις άλλες επιλογές. Επισημάνετε τη **Σάρωση** και πατήστε **OK** ή το πλήκτρο κατεύθυνσης **Δεξιά** για να ξεκινήσετε τη σάρωση. Μπορείτε να πιέσετε το πλήκτρο **Πίσω/Επιστροφή** για να ακυρώσετε τη σάρωση. Τα κανάλια που έχουν ήδη βρεθεί θα αποθηκευτούν στη λίστα καναλιών.

Σάρωσης Μίας RF: Εισάγετε την τιμή Συχνότητα. Θα εμφανιστούν το Επίπεδο Σήματος και η Ποιότητα Σήματος για την επιλεγμένη Συχνότητα. Επισημάνετε την επιλογή **Σάρωση** και πατήστε **OK** ή το πλήκτρο κατεύθυνσης **Δεξιά** για να ξεκινήσετε τη σάρωση. Τα κανάλια που βρέθηκαν θα αποθηκευτούν στη λίστα καναλιών.

LCN: Ρύθμιση της προτίμησής σας για τον LCN. LCN είναι το σύστημα Λογικού αριθμού καναλιού που οργανώνει τους διαθέσιμους σταθμούς σύμφωνα με μια αναγνωρίσιμη σειρά αριθμών καναλιών (αν διατίθεται).

Τύπος Σάρωσης Καναλιών: Ρύθμιση της προτίμησής σας για τον τύπο σάρωσης.

Τύπος Αποθήκευσης Καναλιών: Ρύθμιση της προτίμησής σας για τον τύπο αποθήκευσης.

Επιλογή Αγαπημένου Δικτύου: Επιλογή του αγαπημένου σας δικτύου. Αυτή η επιλογή μενού θα είναι ενεργή αν υπάρχουν περισσότερα από ένα δίκτυα. Αυτή η επιλογή ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη, ανάλογα με τη χώρα που επιλέχθηκε στην αρχική διαδικασία εγκατάστασης.

Παράλειψη Καναλιών: Ρύθμιση των καναλιών που θα παραλείπονται κατά την αλλαγή καναλιών μέσω των πλήκτρων **Πρόγραμμα +/-** στο τηλεχειριστήριο. Επισημάνετε το κανάλι (τα κανάλια) που επιθυμείτε από τη λίστα και πατήστε **OK** για επιλογή/κατάργηση της επιλογής.

Εναλλαγή καναλιών: Αντικατάσταση των θέσεων των δύο επιλεγμένων καναλιών από τη λίστα καναλιών. Επισημάνετε τα κανάλια που επιθυμείτε από τη λίστα και πατήστε **OK** για επιλογή. Όταν επιλεγεί το δεύτερο κανάλι, η θέση αυτού του καναλιού θα αντικατασταθεί από τη θέση του πρώτου επιλεγμένου καναλιού. Μπορείτε να πιέσετε το **Κίτρινο** πλήκτρο και να εισαγάγετε τον αριθμό καναλιού που θέλετε να επιλέξετε. Κατόπιν επισημάνετε το **OK** και πατήστε **OK** για να μεταβείτε σε αυτό το κανάλι. Ίσως χρειαστεί να θέσετε την επιλογή **LCN σε Κλειστό** για να ενεργοποιήσετε αυτή τη δυνατότητα.

Μετακίνηση Καναλιών: Μετακίνηση καναλιού στη θέση ενός άλλου καναλιού. Επισημάνετε το κανάλι που θέλετε να μετακινήσετε και πατήστε **OK** για επιλογή. Κατόπιν κάνετε το ίδιο για ένα δεύτερο κανάλι. Όταν επιλεγεί το δεύτερο κανάλι, μπορείτε να πιέσετε το **Μπλε** πλήκτρο και το πρώτο κανάλι που επιλέξατε θα μετακινηθεί στη θέση αυτού του καναλιού. Όταν εμφανιστεί ο διάλογος επιβεβαίωσης, επισημάνετε το **ΝΑΙ** και πατήστε **OK** για να συνεχίσετε. Μπορείτε να πιέσετε το **Κίτρινο** πλήκτρο και να εισαγάγετε τον αριθμό καναλιού που θέλετε να επιλέξετε. Κατόπιν επισημάνετε το **OK** και πατήστε **OK** για να μεταβείτε σε αυτό το κανάλι. Ίσως χρειαστεί να θέσετε την επιλογή **LCN σε Κλειστό** για να ενεργοποιήσετε αυτή τη δυνατότητα.

Επεξεργασία Καναλιών: Επεξεργασία καναλιών στη λίστα καναλιών. Επεξεργαστείτε το όνομα και τον αριθμό καναλιού (*) του επιλεγμένου καναλιού και εμφανίστε τις πληροφορίες **Όνομα Δικτύου**, **Τύπος καναλιού**, **Συχνότητα**, **Διαμόρφωση** και **Ρυθμός συμβόλων** που σχετίζονται με αυτό το κανάλι. Ανάλογα με το κανάλι, μπορεί να είναι εφικτή η επεξεργασία και άλλων επιλογών. Πατήστε το πλήκτρο **OK** ή το **Κίτρινο** πλήκτρο για να επεξεργαστείτε το επισημασμένο κανάλι. Μπορείτε να πιέσετε το **Μπλε** πλήκτρο για να διαγράψετε το κανάλι που έχετε επισημάνει.

(*) Ο επιλεγμένος αριθμός καναλιού δεν πρέπει να χρησιμοποιηθεί για άλλο κανάλι στη λίστα καναλιών. Ίσως χρειαστεί να θέσετε την επιλογή **LCN σε Κλειστό** για να αλλάξετε τον αριθμό καναλιού.

Διαγραφή καναλιών: Επισημάνετε το κανάλι (τα κανάλια) που επιθυμείτε από τη λίστα και πατήστε **OK** ή το **Κίτρινο** πλήκτρο για επιλογή/κατάργηση της επιλογής. Κατόπιν πατήστε το **Μπλε** πλήκτρο για να διαγράψετε το κανάλι/τα κανάλια που έχετε επισημάνει. Όταν εμφανιστεί ο διάλογος επιβεβαίωσης, επισημάνετε το **ΝΑΙ** και πατήστε **OK** για να συνεχίσετε.

Εκκαθάριση Λίστας Καναλιών: Διαγράψτε όλα τα κανάλια που είναι αποθηκευμένα στη λίστα καναλιών. Θα εμφανιστεί ένας διάλογος για επιβεβαίωση. Επισημάνετε **OK** και πατήστε το πλήκτρο **OK** για να συνεχίσετε. Για ακύρωση, επισημάνετε **Ακύρωση** και πατήστε **OK**.

Πηγή εισόδου - Δορυφορική

Επανασάρωση Δορυφόρου: Ξεκινήστε μια σάρωση δορυφόρου αρχίζοντας με την οθόνη επιλογής κεραίας. Αν προτιμηθεί αυτή η επιλογή σάρωσης, ορισμένες διαμορφώσεις σάρωσης δεν θα είναι διαθέσιμες και επομένως οι προτιμήσεις που καθορίσατε στην αρχική διαδικασία εγκατάστασης δεν επιτρέπεται να αλλάξουν.

Για τη λειτουργία εγκατάστασης καναλιών **Γενικός Δορυφόρος** μπορεί εδώ να είναι διαθέσιμη και η επιλογή **Σάρωση SatcoDX**. Για τυπική εγκατάσταση, επιλέξτε **Κανονική σάρωση**. Για εγκατάσταση SatcoDX επιλέξτε **Σάρωση SatcoDX** και αντιγράψτε το σχετικό αρχείο sdx στον ριζικό κατάλογο αρχείων μιας συσκευής USB αποθήκευσης δεδομένων και συνδέστε την στην τηλεόρασή σας. Επισημάνετε αυτή την επιλογή και πατήστε **OK**. Θα επισημανθεί η επιλογή **Λήψη SatcoDX**, πατήστε **OK** για να συνεχίσετε. Επιλέξτε το αρχείο sdx από τη συνδεδεμένη συσκευή USB αποθήκευσης δεδομένων στην οθόνη που ακολουθεί και πατήστε **OK**. Θα εμφανιστεί η οθόνη επιλογής δορυφόρου θα εμφανιστεί ως **On**. Επισημάνετε αυτή την επιλογή δορυφόρου και πατήστε **OK**. Ρυθμίστε τις παραμέτρους σύμφωνα με το σύστημα σας και τον σωστό δορυφόρο και πατήστε το πλήκτρο **Πίσω/Επιστροφή** για να επιστρέψετε στην οθόνη επιλογής δορυφόρου. Επισημάνετε **Επόμενο** και πατήστε **OK** για να προχωρήσετε με την εγκατάσταση της λίστας καναλιών SatcoDX. Αν ο επιλεγμένος δορυφόρος δεν είναι σωστός για εγκατάσταση SatcoDX, στην οθόνη θα εμφανιστεί ένας προειδοποιητικός διάλογος. Θα εμφανιστούν οι δορυφόροι που μπορούν να επιλεγούν. Πατήστε **OK** για να κλείσετε τον διάλογο και πατήστε **Πίσω/Επιστροφή** για να επιστρέψετε στην οθόνη επιλογής δορυφόρου. Κατόπιν ρυθμίστε τον δορυφόρο αντίστοιχα.

Προσθήκη Δορυφόρου: Προσθήκη δορυφόρου και εκτέλεση μιας σάρωσης δορυφόρου. Αυτή η επιλογή μενού θα είναι ενεργή αν η **Λειτουργία Εγκατάστασης Καναλιών** έχει τεθεί σε **Γενικός Δορυφόρος**.

Ενημέρωση Δορυφόρου: Αναζήτηση για τυχόν ενημέρωσεις με επανάληψη της προηγούμενης σάρωσης με τις ίδιες ρυθμίσεις. Επίσης θα μπορείτε να διαμορ-

φώσετε αυτές τις ρυθμίσεις πριν τη σάρωση. Αν η **Λειτουργία Εγκατάστασης Καναλιών** έχει ρυθμιστεί σε **Προτιμώμενος Δορυφόρος** αυτή η επιλογή μπορεί να έχει διαφορετικό όνομα ανάλογα με τις διαθέσιμες υπηρεσίες. Επισημάνετε τον δορυφόρο και πατήστε **OK** για να διαμορφώσετε λεπτομερείς παραμέτρους του δορυφόρου. Κατόπιν πατήστε το πλήκτρο **Πίσω/Επιστροφή** για να επιστρέψετε στην οθόνη επιλογής δορυφόρων. Επισημάνετε **Επόμενο** και πατήστε **OK** για να προχωρήσετε.

Χειροκίνητος συντονισμός Δορυφόρου: Έναρξη μια χειροκίνητης σάρωσης δορυφόρου. Επισημάνετε τον δορυφόρο και πατήστε **OK** για να διαμορφώσετε λεπτομερείς παραμέτρους του δορυφόρου. Κατόπιν επισημάνετε **Επόμενο** και πατήστε **OK** για να συνεχίσετε.

Επιλογή Αγαπημένου Δικτύου: Επιλογή του αγαπημένου σας δικτύου. Αυτή η επιλογή μενού θα είναι ενεργή αν υπάρχουν περισσότερα από ένα δίκτυα. Αυτή η επιλογή ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη, ανάλογα με τη χώρα που επιλέχθηκε στην αρχική διαδικασία εγκατάστασης.

Παράλειψη Καναλιών: Ρύθμιση των καναλιών που θα παραλείπονται κατά την αλλαγή καναλιών μέσω των πλήκτρων **Πρόγραμμα +/-** στο τηλεχειριστήριο. Επισημάνετε το κανάλι (τα κανάλια) που επιθυμείτε από τη λίστα και πατήστε **OK** για επιλογή/κατάργηση της επιλογής.

Εναλλαγή καναλιών: Αντικατάσταση των θέσεων των δύο επιλεγμένων καναλιών από τη λίστα καναλιών. Επισημάνετε τα κανάλια που επιθυμείτε από τη λίστα και πατήστε **OK** για επιλογή. Όταν επιλεγεί το δεύτερο κανάλι, η θέση αυτού του καναλιού θα αντικατασταθεί από τη θέση του πρώτου επιλεγμένου καναλιού. Μπορείτε να πιέσετε το **Κίτρινο** πλήκτρο και να εισαγάγετε τον αριθμό καναλιού που θέλετε να επιλέξετε. Κατόπιν επισημάνετε το **OK** και πατήστε **OK** για να μεταβείτε σε αυτό το κανάλι.

Μετακίνηση Καναλιών: Μετακίνηση καναλιού στη θέση ενός άλλου καναλιού. Επισημάνετε το κανάλι που θέλετε να μετακινήσετε και πατήστε **OK** για επιλογή. Κατόπιν κάνετε το ίδιο για ένα δεύτερο κανάλι. Όταν επιλεγεί το δεύτερο κανάλι, μπορείτε να πιέσετε το **Μπλε** πλήκτρο και το πρώτο κανάλι που επιλέξατε θα μετακινηθεί στη θέση αυτού του καναλιού. Όταν εμφανιστεί ο διάλογος επιβεβαίωσης, επισημάνετε το **ΝΑΙ** και πατήστε **OK** για να συνεχίσετε. Μπορείτε να πιέσετε το **Κίτρινο** πλήκτρο και να εισαγάγετε τον αριθμό καναλιού που θέλετε να επιλέξετε. Κατόπιν επισημάνετε το **OK** και πατήστε **OK** για να μεταβείτε σε αυτό το κανάλι.

Επεξεργασία Καναλιών: Επεξεργασία καναλιών στη λίστα καναλιών. Επεξεργαστείτε το όνομα και τον αριθμό καναλιού (*) του επιλεγμένου καναλιού και εμφανιστεί τις πληροφορίες **Όνομα Δικτύου, Τύπος Καναλιού** και **Συχνότητα** που σχετίζονται με αυτό το κανάλι, αν είναι διαθέσιμες. Ανάλογα με το κανάλι, μπο-

ρεί να είναι εφικτή η επεξεργασία και άλλων επιλογών. Πατήστε το πλήκτρο **OK** ή το **Κίτρινο** πλήκτρο για να επεξεργαστείτε το επισημασμένο κανάλι. Μπορείτε να πιέσετε το **Μπλε** πλήκτρο για να διαγράψετε το κανάλι που έχετε επισημάνει.

() Ο επιλεγμένος αριθμός καναλιού δεν πρέπει να χρησιμοποιηθεί για άλλο κανάλι στη λίστα καναλιών.*

Διαγραφή καναλιών: Επισημάνετε το κανάλι (τα κανάλια) που επιθυμείτε από τη λίστα και πατήστε **OK** ή το **Κίτρινο** πλήκτρο για επιλογή/κατάργηση της επιλογής. Κατόπιν πατήστε το **Μπλε** πλήκτρο για να διαγράψετε το κανάλι/τα κανάλια που έχετε επισημάνει. Όταν εμφανιστεί ο διάλογος επιβεβαίωσης, επισημάνετε το **ΝΑΙ** και πατήστε **OK** για να συνεχίσετε.

Εκκαθάριση Λίστας Καναλιών: Διαγράψτε όλα τα κανάλια που είναι αποθηκευμένα στη λίστα καναλιών. Θα εμφανιστεί ένας διάλογος για επιβεβαίωση. Επισημάνετε **OK** και πατήστε το πλήκτρο **OK** για να συνεχίσετε. Για ακύρωση, επισημάνετε **Ακύρωση** και πατήστε **OK**.

Πηγή εισόδου - ATV

Σάρωση Καναλιών: Έναρξη μιας σάρωσης για αναλογικά κανάλια. Μπορείτε να πιέσετε το πλήκτρο **Πίσω/Επιστροφή** για να ακυρώσετε τη σάρωση. Τα κανάλια που έχουν ήδη βρεθεί θα αποθηκευτούν στη λίστα καναλιών.

Σάρωση Ενημέρωσης: Αναζήτηση ενημερώσεων. Δεν θα διαγραφούν κανάλια που έχουν ήδη προστεθεί, αλλά αν βρεθούν νέα κανάλια, αυτά θα αποθηκευτούν στη λίστα καναλιών.

Χειροκίνητη Σάρωση Αναλογικών: Χειροκίνητη εκκίνηση μιας σάρωσης καναλιών. Πρώτα καταχωρίστε τη συχνότητα έναρξης για τη σάρωση. Κατόπιν επιλέξτε την κατεύθυνση σάρωσης και πατήστε **OK** ή το πλήκτρο κατεύθυνσης Δεξιά για να ξεκινήσετε τη σάρωση. Τα κανάλια που βρέθηκαν θα αποθηκευτούν στη λίστα καναλιών.

Παράλειψη Καναλιών: Ρύθμιση των καναλιών που θα παραλείπονται κατά την αλλαγή καναλιών μέσω των πλήκτρων **Πρόγραμμα +/-** στο τηλεχειριστήριο. Επισημάνετε το κανάλι (τα κανάλια) που επιθυμείτε από τη λίστα και πατήστε **OK** για επιλογή/κατάργηση της επιλογής.

Εναλλαγή καναλιών: Αντικατάσταση των θέσεων των δύο επιλεγμένων καναλιών από τη λίστα καναλιών. Επισημάνετε τα κανάλια που επιθυμείτε από τη λίστα και πατήστε **OK** για επιλογή. Όταν επιλεγεί το δεύτερο κανάλι, η θέση αυτού του καναλιού θα αντικατασταθεί από τη θέση του πρώτου επιλεγμένου καναλιού. Μπορείτε να πιέσετε το **Κίτρινο** πλήκτρο και να εισαγάγετε τον αριθμό καναλιού που θέλετε να επιλέξετε. Κατόπιν επισημάνετε το **OK** και πατήστε **OK** για να μεταβείτε σε αυτό το κανάλι.

Μετακίνηση Καναλιών: Μετακίνηση καναλιού στη θέση ενός άλλου καναλιού. Επισημάνετε το κανάλι που

θέλετε να μετακινήσετε και πατήστε **OK** για επιλογή. Κατόπιν κάνετε το ίδιο για ένα δεύτερο κανάλι. Όταν επιλεγεί το δεύτερο κανάλι, μπορείτε να πιέσετε το **Μπλε** πλήκτρο και το πρώτο κανάλι που επιλέξατε θα μετακινηθεί στη θέση αυτού του καναλιού. Όταν εμφανιστεί ο διάλογος επιβεβαίωσης, επισημάνετε το **ΝΑΙ** και πατήστε **OK** για να συνεχίσετε. Μπορείτε να πιέσετε το **Κίτρινο** πλήκτρο και να εισαγάγετε τον αριθμό καναλιού που θέλετε να επιλέξετε. Κατόπιν επισημάνετε το **OK** και πατήστε **OK** για να μεταβείτε σε αυτό το κανάλι.

Επεξεργασία Καναλιών: Επεξεργασία καναλιών στη λίστα καναλιών. Επεξεργαστείτε το όνομα καναλιού (*), το όνομα, τη συχνότητα, το σύστημα χρωμάτων και το σύστημα ήχου του επιλεγμένου καναλιού και εμφανιστεί τις πληροφορίες **Όνομα Δικτύου** και **Τύπος Καναλιού** σχετικά με το κανάλι, αν είναι διαθέσιμες. Πατήστε το πλήκτρο **OK** ή το **Κίτρινο** πλήκτρο για να επεξεργαστείτε το επισημασμένο κανάλι. Μπορείτε να πιέσετε το **Μπλε** πλήκτρο για να διαγράψετε το κανάλι που έχετε επισημάνει.

() Ο επιλεγμένος αριθμός καναλιού δεν πρέπει να χρησιμοποιηθεί για άλλο κανάλι στη λίστα καναλιών.*

Διαγραφή καναλιών: Επισημάνετε το κανάλι (τα κανάλια) που επιθυμείτε από τη λίστα και πατήστε **OK** ή το **Κίτρινο** πλήκτρο για επιλογή/κατάργηση της επιλογής. Κατόπιν πατήστε το **Μπλε** πλήκτρο για να διαγράψετε το κανάλι/τα κανάλια που έχετε επισημάνει. Όταν εμφανιστεί ο διάλογος επιβεβαίωσης, επισημάνετε το **ΝΑΙ** και πατήστε **OK** για να συνεχίσετε.

Μικρορύθμιση Αναλογικού Καναλιού: Επιλέξτε από τη λίστα το κανάλι που θέλετε να ρυθμίσετε και πατήστε **OK**. Κατόπιν αλλάξτε τη συχνότητα χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα κατεύθυνσης Αριστερά/Δεξιά για να βρείτε τη βέλτιστη λήψη. Πατήστε το πλήκτρο **Πίσω/Επιστροφή** για αποθήκευση και έξοδο. Όταν εμφανιστεί ο διάλογος επιβεβαίωσης, επισημάνετε το **OK** και πατήστε **OK** για να συνεχίσετε.

Εκκαθάριση Λίστας Καναλιών: Διαγράψτε όλα τα κανάλια που είναι αποθηκευμένα στη λίστα καναλιών. Θα εμφανιστεί ένας διάλογος για επιβεβαίωση. Επισημάνετε **OK** και πατήστε το πλήκτρο **OK** για να συνεχίσετε. Για ακύρωση, επισημάνετε **Ακύρωση** και πατήστε **OK**.

Σημείωση: Ορισμένες επιλογές ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες και να εμφανίζονται με γκριζό χρώμα ανάλογα με την επιλογή παρόχου και τις ρυθμίσεις που σχετίζονται με τον πάροχο.

Λειτουργία Εγκατάστασης Καναλιών

Ρυθμίστε αυτή την επιλογή σε **Προτιμώμενος Δορυφόρος** ή **Γενικός Δορυφόρος**. Η λίστα καναλιών θα αλλάξει ανάλογα με την επιλογή που θα γίνει στο σημείο αυτό. Για να παρακολουθήσετε τα κανάλια στον δορυφόρο που επιθυμείτε, αυτή η επιλογή θα πρέπει να γίνει με αντίστοιχο τρόπο. Ρυθμίστε σε **Προτιμώμενος Δορυφόρος** για να παρακολουθήσετε κανάλια του παρόχου, αν έχετε πραγματοποιήσει μια εγκατάσταση

παρόχου. Ρυθμίστε σε **Γενικός Δορυφόρος** για να παρακολουθήσετε άλλα δορυφορικά κανάλια, αν έχετε πραγματοποιήσει μια κανονική εγκατάσταση.

Αυτόματη Ενημέρωση Καναλιών

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία Αυτόματη ενημέρωση καναλιών.

Μήνυμα Ενημέρωσης Καναλιών

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία Μήνυμα ενημέρωσης καναλιών.

Γονικό Έλεγχο

() Για είσοδο σε αυτό το μενού θα πρέπει να εισαχθεί πρώτα ο κωδικός PIN. Καταχωρίστε τον PIN που καθορίσατε κατά την αρχική διαδικασία εγκατάστασης. Αν έχετε αλλάξει τον PIN μετά την αρχική εγκατάσταση, χρησιμοποιήστε τον PIN που επιλέξατε. Αν δεν ορίσατε έναν PIN κατά την αρχική εγκατάσταση, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον προεπιλεγμένο PIN. Ο προεπιλεγμένος PIN είναι 1234. Ορισμένες επιλογές ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες ή να διαφέρουν ανάλογα με τη χώρα που επιλέχθηκε στη διαδικασία αρχικών ρυθμίσεων. Οι σχετικές επιλογές αυτού του μενού ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες ή να εμφανίζονται γκριζες και ανενεργές αν η εγκατάσταση καναλιών δεν έχει ολοκληρωθεί και δεν έχουν εγκατασταθεί κανάλια.*

Αποκλεισμένα Κανάλια: Επιλογή καναλιών που θα αποκλειστούν από τη λίστα καναλιών. Επισημάνετε ένα κανάλι και πατήστε **OK** για επιλογή/κατάργηση επιλογής. Για να παρακολουθήσετε ένα αποκλεισμένο κανάλι, πρέπει να εισάγετε πρώτα τον PIN.

Περιορισμό Προγραμμάτων: Αποκλεισμός προγραμμάτων σύμφωνα με τις πληροφορίες διαβάθμισης ηλικίας που εκπέμπονται με αυτά τα προγράμματα. Με τις επιλογές στο μενού αυτό, μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε περιορισμούς, να ρυθμίσετε τα συστήματα διαβάθμισης, τα όρια ηλικίας και να αποκλείσετε κανάλια που δεν έχουν διαβάθμιση.

Αποκλεισμένο Είσοδοι: Αποτροπή πρόσβασης στο περιεχόμενο της επιλεγμένης πηγής εισόδου. Επισημάνετε την επιθυμητή επιλογή εισόδου και πατήστε **OK** για επιλογή/ κατάργηση επιλογής. Για να επιλέξετε μια αποκλεισμένη πηγή εισόδου, πρέπει να εισάγετε πρώτα τον κωδικό PIN.

Αλλαγή PIN: Καταχωρίστε τον PIN που καθορίσατε κατά την αρχική εγκατάσταση. Επισημάνετε αυτή την επιλογή και πατήστε **OK**. Θα χρειαστεί να εισαγάγετε πρώτα τον τρέχοντα PIN. Κατόπιν θα εμφανιστεί η οθόνη εισαγωγής νέου PIN. Καταχωρίστε το νέο κωδικό PIN δύο φορές για επιβεβαίωση.

Άδειες Ανοικτής Πηγής

Εμφανίζει τις πληροφορίες άδειας χρήσης λογισμικού ανοικτού πηγαίου κώδικα.

Λογαριασμοί & Σύνδεση χρήστη

Επισημάνετε αυτή την επιλογή και πατήστε **OK** για να συνδεθείτε στον λογαριασμό σας στην Google.

Οι ακόλουθες επιλογές θα είναι διαθέσιμες αν έχετε συνδεθεί στον λογαριασμό σας Google.

Google: Μπορείτε να διαμορφώσετε τις προτιμήσεις σας συγχρονισμού δεδομένων ή να καταργήσετε τον λογαριασμό που έχετε καταχωρήσει στην τηλεόραση. Επισημάνετε μια υπηρεσία που αναφέρεται στην ενότητα **Επιλογή συγχρονισμένων εφαρμογών** και πατήστε **OK** για να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τον συγχρονισμό δεδομένων. Επισημάνετε την επιλογή **Συγχρονισμός τώρα** και πατήστε **OK** για να συγχρονιστούν άμεσα όλες οι ενεργοποιημένες υπηρεσίες.

Προσθήκη λογαριασμού: Προσθήκη ενός νέου λογαριασμού στους διαθέσιμους με σύνδεση στον λογαριασμό αυτόν.

Εφαρμογές

Χρησιμοποιώντας τις επιλογές αυτού του μενού, μπορείτε να διαχειρίζεστε τις επιλογές στην τηλεόρασή σας.

Πρόσφατα ανοιγμένες εφαρμογές

Μπορείτε να εμφανίσετε πρόσφατα ανοιγμένες εφαρμογές. Επισημάνετε το **Εμφάνιση όλων των εφαρμογών** και πιάστε **OK** για να εμφανίσετε όλες τις εφαρμογές που είναι εγκατεστημένες στην τηλεόρασή σας. Επίσης θα εμφανίζεται και το μέγεθος αποθηκευτικού χώρου που χρειάζονται. Μπορείτε να δείτε την έκδοση της εφαρμογής, να ανοίξετε ή να εξαναγκάσετε τη διακοπή λειτουργίας της εφαρμογής, να απεγκαταστήσετε μια εφαρμογή που έχετε κατεβάσει, να δείτε τις άδειες και να τις ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε, να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τις ειδοποιήσεις, να εκκαθαρίσετε τα δεδομένα και την κρυφή μνήμη κλπ. Επισημάνετε μια εφαρμογή και πιάστε **OK** για να εμφανίσετε τις διαθέσιμες επιλογές.

Αλλαγή της θέσης αποθήκευσης μιας εφαρμογής

Αν έχετε ήδη μορφοποιήσει τη συσκευή USB αποθήκευσης δεδομένων ως αποθηκευτικό χώρο συσκευής για να επεκτείνετε τον αποθηκευτικό χώρο της τηλεόρασής σας, μπορείτε να μετακινήσετε την εφαρμογή σε αυτή τη συσκευή. Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα **Αποθηκευτικός χώρος** στο μενού **Ρυθμίσεις>Προτιμήσεις Συσκευής**.

Επισημάνετε την εφαρμογή που θέλετε να μετακινήσετε και πατήστε **OK** για να δείτε τις διαθέσιμες επιλογές. Κατόπιν επισημάνετε την επιλογή **Χρησιμοποιούμενος αποθηκευτικός χώρος** και πιάστε **OK**. Αν επιτρέπεται από την επιλεγμένη εφαρμογή, θα δείτε τη συσκευή σας αποθήκευσης USB ως μια επιλογή για την αποθήκευση αυτής της εφαρμογής. Επισημάνετε αυτή την επιλογή και πιάστε **OK** για να μετακινήσετε την εφαρμογή.

Έχετε υπόψη σας ότι οι εφαρμογές που έχουν μετακινήσει σε μια συνδεδεμένη συσκευή αποθήκευσης

USB δεν θα είναι διαθέσιμες αν έχει αποσυνδεθεί αυτή η συσκευή. Και επιπλέον, σε περίπτωση που μορφοποιήσετε τη συσκευή με την τηλεόραση ως αφαιρούμενο αποθηκευτικό χώρο, μην ξεχάσετε να δημιουργήσετε αντίγραφο ασφαλείας των εφαρμογών χρησιμοποιώντας τη σχετική επιλογή. Διαφορετικά, οι επιλογές που ήταν αποθηκευμένες σε αυτή τη συσκευή δεν θα είναι διαθέσιμες μετά τη μορφοποίηση. Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενότητα **Αποθηκευτικός χώρος** στο μενού **Ρυθμίσεις>Προτιμήσεις Συσκευής**.

Άδειες

Διαχείριση των αδειών και ορισμένων άλλων χαρακτηριστικών των εφαρμογών.

Άδειες εφαρμογών: Οι εφαρμογές θα ταξινομηθούν σε κατηγορίες βάσει τύπου άδειας. Μπορείτε να ενεργοποιήσετε και να απενεργοποιήσετε άδειες για τις εφαρμογές μέσα από αυτές τις κατηγορίες.

Ειδική πρόσβαση σε εφαρμογές: Διαμόρφωση ορισμένων χαρακτηριστικών εφαρμογών και ειδικών αδειών.

Ασφάλεια & περιορισμοί: Μπορείτε να επιτρέψετε ή να περιορίσετε την εγκατάσταση εφαρμογών από πηγές άλλες από το Google Play Store.

Προτιμήσεις Συσκευής

Σχετικά: Έλεγχος για ενημερώσεις συστήματος, αλλαγή του ονόματος της συσκευής, επαναφορά της τηλεόρασης στις εργοστασιακές προεπιλογές και εμφάνιση πληροφοριών συστήματος όπως διευθύνσεις δικτύου, αριθμοί σειράς, εκδόσεις κλπ. Επίσης, μπορείτε να εμφανίσετε νομικές πληροφορίες, να διαχειριστείτε διαφημίσεις, να εμφανίσετε το διαφημιστικό σας ID, να πραγματοποιήσετε επαναφορά του και να ενεργοποιήσετε/ απενεργοποιήσετε τις εξατομικευμένες διαφημίσεις με βάση τα ενδιαφέροντά σας.

Εργοστασιακή επαναφορά: Επαναφορά όλων των ρυθμίσεων της τηλεόρασης στις εργοστασιακές προεπιλογές. Επισημάνετε **Εργοστασιακή επαναφορά** και πατήστε **OK**. Θα εμφανιστούν **Πληροφορίες σχετικά με αυτή την ενέργεια**. Επιλέξτε **Εργοστασιακή επαναφορά** για να συνεχίσετε με την επαναφορά. Θα εμφανιστεί πρόσθετη πληροφόρηση. Επιλέξτε **Διαγραφή όλων** για να συνεχίσετε με την επαναφορά της τηλεόρασης. Η τηλεόραση πρώτα θα απενεργοποιηθεί/ ενεργοποιηθεί πάλι και θα ξεκινήσει η αρχική εγκατάσταση. Για έξοδο επιλέξτε **Ακύρωση**.

Σημείωση: Μπορεί να σας ζητηθεί να εισάγετε έναν PIN για να προχωρήσετε με τη διαδικασία επαναφοράς. Καταχωρίστε τον PIN που καθορίσατε κατά την αρχική εγκατάσταση. Αν δεν ορίσατε έναν PIN κατά την αρχική εγκατάσταση, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον προεπιλεγμένο PIN. Ο προεπιλεγμένος PIN είναι **1234**.

Netflix ESN: Εμφάνιση του αριθμού σας ESN. Ο αριθμός ESN είναι ένας μοναδικός αριθμός (ID)

αναγνώρισης για την υπηρεσία Netflix, ο οποίος δημιουργείται ειδικά για την ταυτοποίηση της τηλεόρασής σας.

Χρόνος ζωής TV: Εμφανίζονται οι πληροφορίες χρόνου ζωής της τηλεόρασης.

Ημερομηνία & Ώρα: Ρύθμιση της ημερομηνίας και ώρας για την τηλεόρασή σας. Μπορείτε να ρυθμίσετε την τηλεόρασή σας ώστε να ενημερώνει αυτόματα τα δεδομένα ώρας και ημερομηνίας μέσω του δικτύου ή μέσω των εκπομπών. Ρυθμίστε σύμφωνα με το περιβάλλον σας και τις προτιμήσεις σας. Απενεργοποιήστε με ρύθμιση σε **Κλειστό** αν θέλετε να αλλάζετε χειροκίνητα την ημερομηνία ή ώρα. Κατόπιν ρυθμίστε ημερομηνία, ώρα, ζώνη ώρας και επιλογές μορφής ώρας.

Χρονοδιακόπτης

Τύπος Ώρας Ενεργοποίησης: Ρυθμίστε την τηλεόρασή σας ώστε να ενεργοποιείται μόνη της. Ρυθμίστε αυτή την επιλογή σε **Ανοικτό** ή **Μία φορά** για να επιτρέψετε τη ρύθμιση ενός χρονοδιακόπτη ενεργοποίησης, ή ρυθμίστε τη σε **Κλειστό** για να την απενεργοποιήσετε. Αν ρυθμίσετε την επιλογή σε **Μία φορά** η τηλεόραση θα ενεργοποιηθεί μόνο μία φορά, συγκεκριμένα την ώρα που καθορίστηκε στην επιλογή **Ώρα Αυτ. Ενεργοποίησης** παρακάτω.

Ώρα Αυτ. Ενεργοποίησης: Η επιλογή είναι διαθέσιμη αν έχει ενεργοποιηθεί ο **Τύπος Ώρας Ενεργοποίησης**. Με χρήση των πλήκτρων κατεύθυνσης ρυθμίστε την επιθυμητή ώρα για ενεργοποίηση της τηλεόρασής σας από την αναμονή και πατήστε **OK** για να αποθηκεύσετε τη νέα ώρα που ρυθμίστηκε.

Τύπος Ώρας Απενεργοποίησης: Ρυθμίστε την τηλεόρασή σας ώστε να απενεργοποιείται μόνη της. Ρυθμίστε αυτή την επιλογή σε **Ανοικτό** ή **Μία φορά** για να επιτρέψετε τη ρύθμιση ενός χρονοδιακόπτη απενεργοποίησης, ή ρυθμίστε τη σε **Κλειστό** για να την απενεργοποιήσετε. Αν ρυθμίσετε την επιλογή σε **Μία φορά** η τηλεόραση θα απενεργοποιηθεί μόνο μία φορά, συγκεκριμένα την ώρα που καθορίστηκε στην επιλογή **Ώρα Αυτ. Απενεργοποίησης** παρακάτω.

Ώρα Αυτ. Απενεργοποίησης: Η επιλογή είναι διαθέσιμη αν έχει ενεργοποιηθεί ο **Τύπος Ώρας Απενεργοποίησης**. Με χρήση των πλήκτρων κατεύθυνσης ρυθμίστε την επιθυμητή ώρα για μετάβαση της τηλεόρασής σας στην αναμονή και πατήστε **OK** για να αποθηκεύσετε τη νέα ώρα που ρυθμίστηκε.

Γλώσσα: Ρύθμιση της γλώσσας που προτιμάτε.

Πληκτρολόγιο: Επιλογή του τύπου του πληκτρολογίου σας και διαχείριση των ρυθμίσεων πληκτρολογίου.

Εισοδοί: Εμφάνιση ή απόκρυψη ενός τερματικού εισόδου, αλλαγή ονόματος ενός τερματικού εισόδου, και διαμόρφωση των επιλογών για τη λειτουργία HDMI CEC (Έλεγχος Καταναλωτικών Ηλεκτρονικών) και εμφάνιση της λίστας συσκευών CEC.

Ισχύς

Χρονοδιακόπτης ύπνου: Καθορισμός ενός χρονικού διαστήματος μετά το οποίο θέλετε η τηλεόρασή σας να εισέρχεται αυτόματα σε λειτουργία ύπνου. Για απενεργοποίηση θέστε σε **Κλειστό**.

Απενεργοποίηση εικόνας: Επιλέξτε το και πατήστε **OK** για να απενεργοποιήσετε την οθόνη. Πατήστε οποιοδήποτε πλήκτρο στο τηλεχειριστήριο ή κουμπί της τηλεόρασης αν θέλετε να ενεργοποιήσετε πάλι την οθόνη. Σημειώστε ότι μπορείτε να ενεργοποιήσετε την οθόνη με τα κουμπιά **Ένταση +/-**, **Σίγαση** και **Αναμονή**. Αυτά τα κουμπιά θα λειτουργούν κανονικά.

Αυτ. Απενεργοποίηση χωρίς σήμα: Ρύθμιση της συμπεριφοράς της τηλεόρασης όταν δεν ανιχνεύεται σήμα από την τρέχουσα ρυθμισμένη πηγή εισόδου. Καθορισμός ενός χρόνου μετά τον οποίο θα θέλατε η τηλεόρασή σας να απενεργοποιηθεί αυτόματα ή θέστε σε **Κλειστό** για απενεργοποίηση.

Αυτόματη Νάρκη: Καθορισμός ενός χρόνου αδράνειας μετά τον οποίο θέλετε η τηλεόρασή σας να εισέλθει αυτόματα σε λειτουργία νάρκης. Υπάρχουν διαθέσιμες οι επιλογές **4 ώρες**, **6 ώρες** και **8 ώρες**. Για απενεργοποίηση θέστε σε **Ποτέ**.

Εικόνα

Οι αλλαγές που γίνονται στο μενού αυτό θα εφαρμοστούν στον τρέχοντα τύπο εικόνας. **Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την επιλογή Έπιαναφορά σε Προεπιλογές** για να πραγματοποιήσετε επαναφορά όλων των επιλογών στις προεπιλεγμένες τους προεπιλεγμένες ρυθμίσεις.

Τύπος εικόνας: Ρύθμιση του Τύπου Εικόνας ανάλογα με τις προτιμήσεις ή τις απαιτήσεις σας. Ο τύπος εικόνας μπορεί να τεθεί σε μία από τις εξής επιλογές: **Κανονική**, **Ζωηρή**, **Σπορ**, **Ταινία** και **Παιχνίδι**.

Ορισμένες από τις ρυθμίσεις εικόνας θα προσαρμοστούν σύμφωνα με τον επιλεγμένο τύπο εικόνας.

Αυτ. Φωτισμός οθόνης: Ρύθμιση της προτίμησής σας για τον αυτ. φωτισμό οθόνης. Θα είναι διαθέσιμες οι επιλογές **Κλειστό**, **Χαμηλός**, **Μεσαίος** και **Εco**. Για απενεργοποίηση θέστε σε **Κλειστό**.

Φωτισμός οθόνης: Χειροκίνητη ρύθμιση του επιπέδου του φωτισμού οθόνης. Αυτό το στοιχείο δεν θα είναι διαθέσιμο αν η επιλογή **Αυτ. Φωτισμός οθόνης** δεν έχει τεθεί σε **Κλειστό**.

Φωτεινότητα: Ρύθμιση της τιμής φωτεινότητας της οθόνης.

Αντίθεση: Ρύθμιση της τιμής αντίθεσης της οθόνης.

Χρώμα: Προσαρμογή της τιμής κορεσμού χρώματος της οθόνης.

ΧΡΟΙΑ: Προσαρμογή της τιμής χροιάς της οθόνης.

Οξύτητα: Προσαρμογή της τιμής οξύτητας (ευκρίνειας) της εικόνας για τα αντικείμενα που εμφανίζονται στην οθόνη.

Γάμμα: Ρύθμιση της προτίμησής σας για την τιμή γάμμα της εικόνας. Θα είναι διαθέσιμες οι επιλογές **Σκοτεινό**, **Μεσαίο** και **Φωτεινό**.

Χρωματική θερμοκρασία: Ρύθμιση της προτίμησής σας για τη χρωματική θερμοκρασία. Θα είναι διαθέσιμες οι επιλογές **Χρήστης**, **Ψυχρό**, **Τοπικό** και **Θερμό**. Μπορείτε να προσαρμόσετε χειροκίνητα τις τιμές απολαβής κόκκινου, πράσινου και μπλε. Αν μία από αυτές τις τιμές τροποποιηθεί χειροκίνητα, η επιλογή **Χρωματική θερμοκρασία** θα αλλάξει σε **Χρήστης**, αν δεν έχει ήδη ρυθμιστεί σε **Χρήστης**.

Τρόπος εμφάνισης: Ρύθμιση αναλογίας διαστάσεων της εικόνας στην οθόνη. Επιλέξτε μία από τις προκαθορισμένες επιλογές σύμφωνα με την προτίμησή σας.

Προηγμένο Βίντεο

DNR: Η Δυναμική Μείωση Θορύβου (DNR) είναι η διεργασία αφαίρεσης του θορύβου από ψηφιακά ή αναλογικά σήματα. Ρυθμίστε την προτίμησή σας για το DNR σε **Χαμηλό**, **Μεσαίο**, **Έντονο**, **Αυτόμ.** ή απενεργοποιήστε το με ρύθμιση σε **Κλειστό**.

MPEG NR: Η Μείωση Θορύβου MPEG εξαλείφει τον θόρυβο μπλοκ γύρω από περιγράμματα και τον θόρυβο στο φόντο. Ρυθμίστε την προτίμησή σας για το MPEG NR σε **Χαμηλό**, **Μεσαίο**, **Έντονο**, ή απενεργοποιήστε το με ρύθμιση σε **Κλειστό**.

Μέγ. Ζωηρή: Ρυθμίζει την αντίθεση και την απόδοση των χρωμάτων, βασικά μετατρέπει την εικόνα Στάνταρ δυναμικού εύρους σε Υψηλού δυναμικού εύρους. Ρυθμίστε σε **Ανοικτό** για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία.

Προσαρμοστικός έλεγχος αντίθεσης: Ο Προσαρμοστικός έλεγχος αντίθεσης προσαρμόζει γενικά τις ρυθμίσεις αντίθεσης σύμφωνα με το ιστόγραμμα του περιεχομένου για να παρέχει την αίσθηση βαθύτερων μαύρων και φωτειότερων λευκών. Ρυθμίστε την προτίμησή σας για τον Προσαρμοστικό έλεγχο αντίθεσης σε **Χαμηλός**, **Μεσαίος**, **Έντονος** ή απενεργοποιήστε τον με ρύθμιση σε **Κλειστό**.

Τοπικός Έλεγχος Αντίθεσης: Η λειτουργία Τοπικός Έλεγχος Αντίθεσης υποδιαιρεί κάθε καρέ σε καθορισμένες μικρές περιοχές και παρέχει τη δυνατότητα της εφαρμογής ανεξάρτητης ρύθμισης αντίθεσης για κάθε περιοχή. Αυτός ο αλγόριθμος βελτιώνει τις μικρές λεπτομέρειες και παρέχει καλύτερη αίσθηση αντίθεσης. Αυξάνει την αίσθηση βάθους βελτιώνοντας τις σκοτεινές και φωτεινές περιοχές χωρίς απώλειες σε λεπτομέρειες. Ρυθμίστε την προτίμησή σας για τον Τοπικό Έλεγχο Αντίθεσης σε **Χαμηλός**, **Μεσαίος**, **Υψηλός** ή απενεργοποιήστε τον με τη ρύθμιση **Κλειστό**.

Τόνος δέρματος: Προσαρμόζει τη φωτεινότητα του τόνου του δέρματος. Ρυθμίστε την προτίμησή σας σε **Χαμηλός, Μέτριος** ή **Υψηλός** για να ενεργοποιήσετε τη δυνατότητα. Για απενεργοποίηση θέστε σε **Κλειστό**.

Λειτουργία DI Ταϊνίας: Είναι η λειτουργία που ανιχνεύει τον ρυθμό 3:2 ή 2:2 για περιεχόμενο ταϊνιών 24 fps και βελτιώνει τις παράπλευρες επιδράσεις (όπως φαινόμενο διεμπλοκής ή τρέμουλο) που προκαλούνται από αυτές τις μεθόδους προσαρμογής αριθμού καρέ (pull down). Ρυθμίστε την προτίμησή σας για τη λειτουργία DI Ταϊνίας σε **Αυτόμ.** ή απενεργοποιήστε την με την επιλογή **Κλειστό**. Αυτό το στοιχείο δεν θα είναι διαθέσιμο αν έχει ενεργοποιηθεί η Λειτουργία Παιχνιδιού ή η Λειτουργία PC.

Επέκταση Μπλε: Το ανθρώπινο μάτι αντιλαμβάνεται τα ψυχρότερα λευκά ως φωτεινότερα λευκά, και η λειτουργία Επέκταση Μπλε αλλάζει την Ισορροπία Λευκού των μεσαίων-υψηλών επιπέδων του γκρι σε ψυχρότερη χρωματική θερμοκρασία. Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία Επέκταση Μπλε.

Λειτουργία Παιχνιδιού: Η λειτουργία Παιχνιδιού μειώνει ορισμένους από τους αλγορίθμους επεξεργασίας της εικόνας ώστε η συσκευή να ανταποκρίνεται ταχύτερα σε βιντεοπαιχνίδια που έχουν γρήγορους ρυθμούς καρέ. Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία Παιχνιδιού.

ALLM: Η λειτουργία ALLM (Auto Low Latency Mode, Λειτουργία Αυτόματης χαμηλής καθυστέρησης,) επιτρέπει στην τηλεόραση να ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί τις ρυθμίσεις χαμηλής καθυστέρησης ανάλογα με το περιεχόμενο που αναπαράγεται. Επισημάνετε αυτή την επιλογή και πατήστε **OK** για να ενεργοποιήσετε ή απενεργοποιήσετε τη λειτουργία ALLM.

Εύρος RGB HDMI: Αυτή η ρύθμιση θα πρέπει να προσαρμόζεται σύμφωνα με το εύρος του σήματος εισόδου RGB στην πηγή HDMI. Μπορεί να είναι περιορισμένο εύρος (16-235) ή πλήρες εύρος (0-255). Μπορείτε να επιλέξετε την προτίμησή σας για το Εύρος RGB HDMI. Θα είναι διαθέσιμες οι επιλογές **Αυτόματα, Πλήρες** και **Όριο**. Αυτό το στοιχείο δεν θα είναι διαθέσιμο αν η πηγή εισόδου δεν έχει τεθεί σε HDMI.

Μειωμένο μπλε φως: Οι οθόνες των ηλεκτρονικών συσκευών εκπέμπουν μπλε φως το οποίο μπορεί να προκαλέσει καταπόνηση των ματιών και μπορεί μακροχρόνια να οδηγήσει σε προβλήματα των ματιών. Για να μειώσετε την επίδραση του μπλε φωτός ρυθμίστε την προτίμησή σας σε **Χαμηλό, Μεσαίο** ή **Υψηλό**. Για απενεργοποίηση θέστε σε **Κλειστό**.

Χρωματικός χώρος: Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτή την επιλογή για να ρυθμίσετε το εύρος χρωμάτων που εμφανίζονται στην οθόνη της τηλεόρασής σας. Όταν έχει τεθεί σε **Ανοικτό**, τα χρώματα ρυθμίζονται σύμφωνα με το σήμα της πηγής. Όταν έχει οριστεί σε **Αυτόματα**, η τηλεόραση αποφασίζει δυναμικά για την ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση αυτής της λειτουργίας, ανάλογα με τον τύπο σήματος πηγής. Αν έχει τεθεί σε **Κλειστό**, ρυθμίζεται από προεπιλογή η μέγιστη ικανότητα χρωμάτων της τηλεόρασης.

Χρωματικός Συντονιστής: Ο κορεσμός χρωμάτων, η χροιά, η φωτεινότητα μπορούν να ρυθμιστούν για κόκκινο, πράσινο, μπλε, κυανό, πορφυρό, κίτρινο και τόνο δέρματος ώστε να παρέχεται πιο ζωηρή ή πιο φυσική εικόνα. Ρυθμίστε χειροκίνητα τις τιμές **ΧΡΟΙΑ, Χρώμα, Φωτεινότητα, Ατόκλιση** και **Απολαβή**. Επισημάνετε **Ενεργοποίηση** και πατήστε **OK** για να ενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία.

Διόρθωση Ισορροπίας Λευκού 11 Σημείων: Η λειτουργία ισορροπίας λευκού βαθμονομεί τη χρωματική θερμοκρασία της τηλεόρασης σε λεπτομερή επίπεδα γκριζου. Είτε οπτικά είτε με μέτρηση, μπορεί να βελτιωθεί η ομοιομορφία της κλίμακας του γκρι. Προσαρμόστε χειροκίνητα τη δύναμη του **Κόκκινου, Πράσινου, Μπλε** χρώματος και την τιμή **Απολαβή**. Επισημάνετε **Ενεργοποίηση** και πατήστε **OK** για να ενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία.

Επαναφορά σε Προεπιλογές: Επαναφορά των ρυθμίσεων βίντεο στις προεπιλεγμένες εργοστασιακές ρυθμίσεις.

Σημείωση: *Ανάλογα με την τρέχουσα ρυθμισμένη πηγή εισόδου, ίσως να μην είναι διαθέσιμες ορισμένες επιλογές του μενού.*

Ήχος

Ήχοι Συστήματος: Ήχος συστήματος είναι ο ήχος που αναπαράγεται κατά την πλοήγηση ή επιλογή ενός στοιχείου στην οθόνη της τηλεόρασης. Επισημάνετε αυτή την επιλογή και πατήστε **OK** για να ενεργοποιήσετε ή απενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία.

Στιλ Ήχου: Για εύκολη ρύθμιση του ήχου, μπορείτε να επιλέξετε μια προεπιλεγμένη ρύθμιση. Θα είναι διαθέσιμες οι επιλογές **Χρήστης, Κανονικός, Ζωηρός, Σπορ, Ταϊνία, Μουσική** και **Ειδήσεις**. Οι ρυθμίσεις ήχου θα προσαρμόζονται ανάλογα με τον επιλεγμένο τύπο ήχου. Ορισμένοι άλλοι τύποι ήχου ενδέχεται να καθίστανται μη διαθέσιμοι ανάλογα με την επιλογή.

Ισορροπία: Προσαρμογή της ισορροπίας έντασης ήχου αριστερής και δεξιάς πλευράς για ηχεία και ακουστικά.

Ήχος Surround: Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση του ήχου surround.

Λεπτομέρειες Ισοσταθμιστή: Προσαρμογή των τιμών του ισοσταθμιστή σύμφωνα με τις προτιμήσεις σας.

Καθυστέρηση ηχείων: Προσαρμογή της τιμής καθυστέρησης για τα ηχεία.

Ψηφιακή Έξοδος: Ρύθμιση της προτίμησης εξόδου ψηφιακού ήχου. Θα είναι διαθέσιμες οι επιλογές **Αυτόματα**, **Παράκαμψη**, **PCM**, **Dolby Digital Plus** και **Dolby Digital**. Επισημάνετε την επιλογή που επιθυμείτε και πατήστε **OK** για να ρυθμίσετε.

Καθυστέρηση ψηφιακής εξόδου: Προσαρμογή της τιμής καθυστέρησης της ψηφιακής εξόδου.

Αυτόματος Έλεγχος Έντασης: Με τον Αυτόματο Έλεγχο Έντασης, μπορείτε να ρυθμίσετε την τηλεόραση ώστε να ισοσταθμίζει αυτόματα τις απότομες μεταβολές στην ένταση του ήχου. Τυπικά αυτό συμβαίνει όταν αρχίζουν διαφημίσεις ή όταν αλλάζετε κανάλια. Μπορείτε να ενεργοποιήσετε/ απενεργοποιήσετε αυτή την επιλογή πιέζοντας **OK**.

Λειτουργία Downmix: Ρύθμιση της προτίμησης σας για μετατροπή σημάτων ήχου πολλαπλών καναλιών σε σήματα ήχου δύο καναλιών. Πατήστε **OK** για να δείτε τις επιλογές και να ρυθμίσετε. Θα είναι διαθέσιμες οι επιλογές **Στέρεο** και **Surround**. Επισημάνετε την επιλογή που επιθυμείτε και πατήστε **OK** για να ρυθμίσετε.

DTS DRC: Ο δυναμικός έλεγχος περιοχής (Dynamic Range Control, DRC) παρέχει ρύθμιση της ενίσχυσης της πηγής ώστε να διατηρεί κατάλληλη περιοχή ακρόασης του ήχου τόσο σε χαμηλές όσο και σε υψηλές εντάσεις αναπαραγωγής. Μπορείτε να ενεργοποιήσετε/ απενεργοποιήσετε αυτή την επιλογή πιέζοντας **OK**.

Επεξεργασία Ήχου Dolby: Με τη λειτουργία Επεξεργασία Ήχου Dolby μπορείτε να βελτιώσετε την ποιότητα ήχου της τηλεόρασης. Πατήστε **OK** για να δείτε τις επιλογές και να ρυθμίσετε. Ορισμένες άλλες επιλογές ήχου μπορεί να γίνουν μη διαθέσιμες και να εμφανίζονται με γκριζό χρώμα, ανάλογα με τις ρυθμίσεις που θα γίνουν εδώ. Θέστε την επιλογή **Επεξεργασία Ήχου Dolby** σε Κλειστό αν θα θέλατε να αλλάξετε αυτές τις ρυθμίσεις.

Επεξεργασία Ήχου Dolby: Επισημάνετε αυτή την επιλογή και πατήστε **OK** για να ενεργοποιήσετε/ απενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία. Ορισμένες επιλογές ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες αν έχει ενεργοποιηθεί αυτή η επιλογή.

Τύπος ήχου: Αν έχει ενεργοποιηθεί η **Επεξεργασία Ήχου Dolby**, θα είναι διαθέσιμη για ρύθμιση η επιλογή **Τύπος Ήχου**. Επισημάνετε την επιλογή **Τύπος ήχου** και πατήστε **OK** για να δείτε τους προρρυθμισμένους τύπους ήχου. Θα είναι διαθέσιμες οι επιλογές **Παιχνίδι**, **Ταινία**, **Μουσική**, **Ειδήσεις**, **Στάδιο**, **Έξυπνος** και **Χρήστης**. Επισημάνετε την επιλογή που επιθυμείτε

και πατήστε **OK** για να ρυθμίσετε. Ορισμένες επιλογές ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες αν αυτή η επιλογή έχει οριστεί σε **Χρήστης**.

Ισοσταθμιστής έντασης: Σας επιτρέπει να εξορθολογίσετε τη στάση έντασης του ήχου. Με αυτόν τον τρόπο θα ενοχλείστε το λιγότερο δυνατό από μη φυσιολογικές αυξήσεις και μειώσεις της έντασης. Μπορείτε να ενεργοποιήσετε/ απενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία πιέζοντας **OK**.

Βελτίωση διαλόγων: Αυτή η δυνατότητα προσφέρει επιλογές μετεπεξεργασίας ήχου για βελτίωση διαλόγων με βάση ένα κατώφλι ομιλίας. Θα είναι διαθέσιμες οι επιλογές **Κλειστή**, **Χαμηλή**, **Μέτρια** και **Υψηλή**. Ρυθμίστε σύμφωνα με τις προτιμήσεις σας.

Σημείωση: Αυτή η λειτουργία έχει αποτέλεσμα μόνο αν η μορφή ήχου εισόδου είναι AC-4 ή είναι ενεργοποιημένη η επεξεργασία ήχου Dolby. Αυτό το εφέ έχει εφαρμογή μόνο στην έξοδο ηχείων της τηλεόρασης.

DTS Virtual:X: Αυτή η δυνατότητα θα βελτιώσει την εμπειρία ήχου σας παρέχοντας μια εικονική αναπαραγωγή τύπου ηχείων surround μέσω των ηχείων της τηλεόρασης σας. Επισημάνετε **Virtual:X** και πατήστε **OK**. Θα γίνει διαθέσιμη η επιλογή **TruBass**. Η λειτουργία TruBass διαχειρίζεται και βελτιώνει σήματα χαμηλής συχνότητας. Επισημάνετε αυτή την επιλογή και πατήστε **OK** για να την ενεργοποιήσετε ή απενεργοποιήσετε. Ορισμένες άλλες επιλογές μπορεί να γίνουν μη διαθέσιμες και να εμφανίζονται με γκριζό χρώμα, ανάλογα με τη ρύθμιση που έγιναν εδώ. Αυτό το στοιχείο δεν θα είναι διαθέσιμο αν έχει ενεργοποιηθεί η Επεξεργασία Ήχου Dolby.

Επαναφορά σε Προεπιλογές: Επαναφορά των ρυθμίσεων ήχου στις εργοστασιακές προεπιλογές.

Αποθηκευτικός χώρος: Προβλή της κατάστασης του συνολικού αποθηκευτικού χώρου της τηλεόρασης και των συνδεδεμένων συσκευών αν διατίθενται. Για να δείτε λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τις λεπτομέρειες χρήσης, επισημάνετε και πατήστε **OK**. Επίσης θα υπάρχουν επιλογές για εξαγωγή και διαμόρφωση των συνδεδεμένων συσκευών USB αποθήκευσης δεδομένων ως αποθηκευτικού χώρου συσκευής.

Εξαγωγή: Για να διατηρείτε το περιεχόμενό σας ασφαλές, εκτελείτε την εντολή εξαγωγής της συσκευής USB αποθήκευσης δεδομένων πριν την αποσύνδεσή της από την τηλεόραση.

Διαγραφή και μορφοποίηση ως αποθηκευτικού χώρου συσκευής: Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη συνδεδεμένη συσκευή αποθήκευσης USB για να επεκτείνετε τον αποθηκευτικό χώρο της τηλεόρασης σας. Αφού το κάνετε αυτό, αυτή η συσκευή θα μπορεί να χρησιμοποιείται μόνο με την τηλεόραση. Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη και διαβάστε τις πληροφορίες που εμφανίζονται στην οθόνη πριν προχωρήσετε.

Σημείωση: Η μορφοποίηση της συνδεδεμένης συσκευής αποθήκευσης θα διαγράψει όλα τα δεδομένα σε αυτή.

Δημιουργήστε αντίγραφα ασφαλείας των αρχείων που θέλετε να κρατήσετε, πριν προχωρήσετε με τη μορφοποίηση της συσκευής.

Διαγραφή και μορφοποίηση της συσκευής ως αφαιρούμενου αποθηκευτικού χώρου: Αν έχετε ήδη μορφοποιήσει τη συσκευή USB αποθήκευσης δεδομένων ως αποθηκευτικό χώρο συσκευής, αυτή θα μπορεί να χρησιμοποιείται μόνο με την τηλεόρασή σας. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτή την επιλογή για να τη μορφοποιήσετε πάλι για χρήση με άλλες συσκευές. Πριν προχωρήσετε με τη μορφοποίηση, θα πρέπει να σκεφθείτε να δημιουργήσετε αντίγραφα ασφαλείας των δεδομένων σας από τη συσκευή στον εσωτερικό αποθηκευτικό χώρο της τηλεόρασής ή σε άλλη συσκευή USB αποθήκευσης δεδομένων χρησιμοποιώντας την επιλογή **Αντιγραφή ασφαλείας εφαρμογών**. Διαφορετικά, ορισμένες εφαρμογές ενδέχεται να μην λειτουργούν σωστά μετά τη μορφοποίηση. Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη και διαβάστε τις πληροφορίες που εμφανίζονται στην οθόνη πριν προχωρήσετε.

Σημείωση: Η μορφοποίηση της συνδεδεμένης συσκευής αποθήκευσης θα διαγράψει όλα τα δεδομένα σε αυτή. Δημιουργήστε αντίγραφα ασφαλείας των αρχείων που θέλετε να κρατήσετε, πριν προχωρήσετε με τη μορφοποίηση της συσκευής.

Μπορείτε επίσης να μεταβείτε στην ενότητα **Ειδοποιήσεις** στην Αρχική Οθόνη μετά τη σύνδεση της συσκευής σας USB στην τηλεόραση, για να δείτε τις διαθέσιμες επιλογές. Επισημάνετε την ειδοποίηση που σχετίζεται με τη συνδεδεμένη σας συσκευή USB και πατήστε **OK**.

Εξερεύνηση: Ανοίγει το μενού **Αποθηκευτικός χώρος**.

Διαμόρφωση ως αποθηκευτικού χώρου συσκευής: Έχει την ίδια λειτουργικότητα με την επιλογή **Διαγραφή και μορφοποίηση ως αποθηκευτικού χώρου συσκευής**, που περιγράφηκε παραπάνω.

Εξαγωγή: Όπως περιγράφηκε παραπάνω.

Αρχική Οθόνη: Εξατομικώστε την αρχική οθόνη σας. Επιλέξτε κανάλια που θα εμφανίζονται στην Αρχική Οθόνη, ενεργοποιήστε/ απενεργοποιήστε προεπινοημένες βίντεο και ήχου. Οργανώστε εφαρμογές και παιχνίδια, αλλάξτε τη σειρά τους ή αποκτήστε περισσότερα. Εμφανίστε άδειες χρήσης λογισμικού ανοικτού πηγαίου κώδικα.

Για ορισμένες χώρες, η Αρχική Οθόνη θα είναι οργανωμένη σε έναν αριθμό καρτελών και αυτό το μενού θα περιέχει πρόσθετες επιλογές για εξατομικεύση του περιεχομένου αυτών των καρτελών. Επισημάνετε το στοιχείο **Ρύθμιση** και πατήστε **OK** για να συνδεθείτε σε ένα λογαριασμό Google ώστε να μπορείτε να εξερευνήσετε εξατομικευμένες προτάσεις για τον λογαριασμό αυτόν στην καρτέλα **Ανακαλύψτε** στην Αρχική Οθόνη. Αφού συνδεθείτε, χρησιμοποιώντας

τις σχετικές επιλογές στο μενού αυτό μπορείτε να δείτε τα στοιχεία ελέγχου δραστηριοτήτων και τις άδειες του λογαριασμού, να εξατομικεύσετε υπηρεσίες και να ορίσετε προτιμήσεις περιεχομένου για να λαμβάνετε καλύτερες προτάσεις.

Λειτουργία καταστήματος: Επισημάνετε την επιλογή **Λειτουργία καταστήματος** και πατήστε **OK**. Θα εμφανιστεί ένας διάλογος που σας ζητά επιβεβαίωση. Διαβάστε την περιγραφή, επισημάνετε το **Συνέχεια** και πατήστε **OK** αν θέλετε να συνεχίσετε. Κατόπιν επισημάνετε την επιλογή **Ανοικτό** για να την ενεργοποιήσετε ή **Κλειστό** για να την απενεργοποιήσετε και πατήστε **OK**. Στη λειτουργία καταστήματος οι ρυθμίσεις της τηλεόρασής σας θα διαμορφωθούν για περιβάλλον καταστήματος και οι υποστηριζόμενες λειτουργίες θα εμφανιστούν στην οθόνη. Αφού ενεργοποιηθεί η λειτουργία, θα είναι διαθέσιμες οι ρυθμίσεις **Μηνύματα καταστήματος**. Ρυθμίστε τις σύμφωνα με τις προτιμήσεις σας. Συνιστάται να μην ενεργοποιείτε τη λειτουργία καταστήματος για οικιακή χρήση.

Google Assistant: Επισημάνετε **Ανοικτό** και πατήστε **OK** για να ενεργοποιήσετε ή απενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία. Επιλέξτε τον ενεργό λογαριασμό σας, προβάλετε άδειες, επιλέξτε ποιες εφαρμογές θα περιλαμβάνονται στα αποτελέσματα αναζήτησης, ενεργοποιήστε φίλτρο ασφαλούς αναζήτησης, προβάλετε άδειες χρήσης λογισμικού ανοικτού πηγαίου κώδικα.

Chromecast ενσωματωμένο: Ρυθμίστε την προτίμηση ειδοποιήσεων για το τηλεχειριστήριο σας. Επισημάνετε την επιλογή **Επιτρέπεται να ελέγχουν άλλοι κατοπτρισμό πολυμέσων** και πατήστε **OK**. Θα είναι διαθέσιμες οι επιλογές **Πάντα**, **Κατά τον κατοπτρισμό** και **Ποτέ**. Μπορείτε να εμφανίζετε τις άδειες χρήσης λογισμικού ανοικτού πηγαίου κώδικα και να βλέπετε τον αριθμό έκδοσης και τον αριθμό σειρά στην ενότητα **Σχετικά**.

Προφύλαξη οθόνης: Ρυθμίστε τις επιλογές προφύλαξης οθόνης για την τηλεόρασή σας. Μπορείτε να επιλέξετε μια προφύλαξη οθόνης, να ρυθμίσετε τον χρόνο αναμονής για την προφύλαξη οθόνης ή να ξεκινήσετε τη λειτουργία προφύλαξης οθόνης.

Εξοικονόμηση ενέργειας: Καθορίστε ένα χρονικό διάστημα μετά το οποίο θέλετε να απενεργοποιείται η τηλεόρασή σας, για εξοικονόμηση ενέργειας. Για απενεργοποίηση θέστε σε **Ποτέ**.

Τοποθεσία: Μπορείτε να επιτρέψετε τη χρήση της ασύρματης σύνδεσης για τον προσδιορισμό της τοποθεσίας, να δείτε τα πρόσφατα αιτήματα τοποθεσίας και να επιτρέψετε ή να περιορίσετε τις αναφερόμενες εφαρμογές σχετικά με τη χρήση των πληροφοριών τοποθεσίας σας.

Χρήσεις & Διαγνωστικά: Αυτόματη αποστολή δεδομένων χρήσης και διαγνωστικών πληροφοριών στην Google. Ρυθμίστε σύμφωνα με την προτίμησή σας.

Χρήση Κατασκευαστή & Διαγνωστικά: Αν αποδεχθείτε, η τηλεόρασή σας θα αποστέλλει προσωπικά δεδομένα (όπως διεύθυνση MAC, χώρα, γλώσσα, εκδόσεις λογισμικού και υλικολογισμικού, εκδόσεις φορτωτή εκκίνησης, πηγή και μάρκα της τηλεόρασης και τύπος σύνδεσης) από τη συσκευή σας σε έναν διακομιστή που βρίσκεται στην Ιρλανδία. Αυτά τα δεδομένα συλλέγονται και αποθηκεύονται για να διασφαλιστεί ότι η συσκευή σας λειτουργεί κανονικά.

Προσβασιμότητα: Διαμόρφωση των ρυθμίσεων **Τύπος Ήχου, Προβλήματα Όρασης, Λεζάντες, Κείμενο προς ομιλία** και/ή ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση της λειτουργίας **Κείμενο Υψηλής Αντίθεσης**. Ορισμένες από τις ρυθμίσεις για τις λεζάντες ενδέχεται να μην εφαρμόζονται.

Προβλήματα Όρασης: Θέστε την επιλογή **Τύπος Ήχου σε Ηχητική Περιγραφή** για να ενεργοποιήσετε αυτή την επιλογή. Τα ψηφιακά τηλεοπτικά κανάλια μπορούν να εκπέμπουν ειδικά ηχητικά σχόλια που περιγράφουν τα τεκταινόμενα στην οθόνη, τη γλώσσα σώματος, τις εκφράσεις και τις κινήσεις, για υποβοήθηση ατόμων με προβλήματα όρασης.

Ηχείο: Ενεργοποιήστε αυτή την επιλογή αν θέλετε να ακούτε τα ηχητικά σχόλια από τα ηχεία της τηλεόρασης.

Ακουστικά: Ενεργοποιήστε αυτή την επιλογή αν θέλετε να κατευθύνετε τα ηχητικά σχόλια στην έξοδο ακουστικών της τηλεόρασης.

Ένταση: Προσαρμόζει το επίπεδο έντασης ήχου των ηχητικών σχολίων.

Σάρωση και Κατανομή: Ενεργοποιήστε αυτή την επιλογή αν θέλετε να ακούτε τα ηχητικά σχόλια πιο καθαρά, αν είναι διαθέσιμα μέσω της εκπομπής.

Ήχος για Προβλήματα Όρασης: Ρύθμιση του τύπου ήχου για άτομα με προβλήματα όρασης. Οι επιλογές θα είναι διαθέσιμες ανάλογα με την επιλεγμένη εκπομπή.

Έλεγχος Κατανομής Έντασης: Προσαρμογή της ισορροπίας ήχου μεταξύ του κύριου ήχου της τηλεόρασης (**Κύριος**) και των ηχητικών σχολίων (**AD**).

Επανεκκίνηση: Θα εμφανιστεί ένα μήνυμα επιβεβαίωσης. Επιλέξτε **Επανεκκίνηση** για να προχωρήσετε με τη διαδικασία επανεκκίνησης. Η τηλεόραση πρώτα θα απενεργοποιηθεί και θα ενεργοποιηθεί πάλι. Για έξοδο επιλέξτε **Ακύρωση**.

Τηλεχειριστήρια και αξεσουάρ

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε ασύρματα αξεσουάρ, όπως το τηλεχειριστήριό σας (εξαρτάται από το μοντέλο του τηλεχειριστηρίου), ακουστικά, πληκτρολόγια ή χειριστήρια παιχνιδιών με την Android τηλεόρασή σας. Προσθήκη συσκευών για χρήση τους με την τηλεόρασή σας. Επιλέξτε αυτή την επιλογή και πατήστε **OK** για να αρχίσει η αναζήτηση διαθέσιμων συσκευών για σύζευξή τους με την τηλεόρασή σας. Αν

είναι διαθέσιμο, επισημάνετε την επιλογή **Προσθήκη αξεσουάρ** και πατήστε **OK** για να ξεκινήσετε την αναζήτηση. Θέστε τη συσκευή σας σε λειτουργία σύζευξης. Οι διαθέσιμες συσκευές θα αναγνωριστούν και θα αναφερθούν σε λίστα ή θα εμφανιστεί το αίτημα σύζευξης. Για να ξεκινήσει η σύζευξη, επιλέξτε τη συσκευή σας από τη λίστα και πατήστε **OK** ή επισημάνετε το **OK** και πατήστε **OK** όταν εμφανιστεί το αίτημα σύζευξης.

Επίσης εδώ θα φαίνονται σε λίστα και οι συνδεδεμένες συσκευές. Επισημάνετε τη συσκευή και πατήστε **OK** για να δείτε τις διαθέσιμες επιλογές. Για να καταργήσετε τη σύζευξη μιας συσκευής, επισημάνετε την επιλογή **Κατάργηση σύζευξης** και πατήστε **OK**. Κατόπιν επιλέξτε **OK** και πατήστε πάλι **OK** για να καταργήσετε τη σύζευξη της συσκευής με την τηλεόραση. Μπορείτε επίσης να αλλάξετε το όνομα μιας συνδεδεμένης συσκευής. Επισημάνετε **Αλλαγή ονόματος** και πατήστε **OK**. Πατήστε πάλι **OK** και χρησιμοποιήστε το εικονικό πληκτρολόγιο για να αλλάξετε το όνομα της συσκευής. Αν υποστηρίζεται από τη συσκευή, στο σημείο αυτό θα εμφανιστούν επίσης οι πληροφορίες τρέχουσας υπολειπόμενης διάρκειας μπαταρίας.

Λίστα καναλιών

Η τηλεόραση ταξινομεί όλα τα αποθηκευμένα κανάλια στη **Λίστα καναλιών**. Πατήστε το πλήκτρο **OK** για να ανοίξετε τη **Λίστα καναλιών** σε λειτουργία Ζωντανή TV. Μπορείτε να πιάσετε το πλήκτρο κατεύθυνσης Αριστερά για κίνηση με κύλιση προς τα πάνω στη λίστα σελίδα προς σελίδα, ή να πατήσετε το πλήκτρο κατεύθυνσης Δεξιά για κύλιση προς τα κάτω.

Για να ταξινομήσετε τα κανάλια ή για να βρείτε ένα κανάλι στη λίστα καναλιών, πατήστε το **Πράσινο** πλήκτρο για να εμφανίσετε τις επιλογές **Εργασίες καναλιών**. Οι διαθέσιμες επιλογές είναι **Ταξινόμηση** και **Εύρεση**. **Ταξινόμηση:** η επιλογή ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη, ανάλογα με τη χώρα που επιλέχθηκε στη διαδικασία αρχικών ρυθμίσεων. Για να ταξινομήσετε τα κανάλια, επισημάνετε **Ταξινόμηση** και πατήστε το πλήκτρο **OK**. Επιλέξτε μία από τις διαθέσιμες επιλογές και πατήστε πάλι **OK**. Τα κανάλια θα ταξινομηθούν σύμφωνα με την επιλογή σας. Για να βρείτε ένα κανάλι, επισημάνετε **Εύρεση** και πατήστε το πλήκτρο **OK**. Θα εμφανιστεί το εικονικό πληκτρολόγιο. Εισάγετε όλο ή μόνο μέρος του ονόματος ή του αριθμού του καναλιού που θέλετε να βρείτε, επισημάνετε το σύμβολο τσεκαρίσματος στο πληκτρολόγιο και πατήστε **OK**. Θα εμφανιστούν σε λίστα τα σχετικά αποτελέσματα.

Για να φιλτράρετε τα κανάλια, πατήστε το **Κίτρινο** πλήκτρο. Θα εμφανιστούν οι επιλογές **Επιλογή τύπου**. Μπορείτε να επιλέξετε μεταξύ των επιλογών **Κατηγορίες**, **Ψηφιακά**, **Ραδιόφωνο**, **Ελεύθερα**, **Κρυπτογραφημένα** και **Αγαπημένα** για να φιλτράρετε τη λίστα καναλιών ή να επιλέξετε το στοιχείο **Όλα τα κανάλια** για να δείτε όλα τα εγκατεστημένα κανάλια

στη λίστα καναλιών. Οι διαθέσιμες επιλογές μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με τον επιλεγμένο πάροχο.

Σημείωση: Αν έχει επιλεγεί οποιαδήποτε επιλογή εκτός της επιλογής **Όλα τα κανάλια στο μενού Επιλογή τύπου**, η κύλιση είναι εφικτή μόνο στα κανάλια που αναφέρονται τη δεδομένη στιγμή στη λίστα καναλιών, με χρήση των πλήκτρων **Πρόγραμμα +/-** στο τηλεχειριστήριο.

Επεξεργασία των Καναλιών και της Λίστας Καναλιών

Μπορείτε να επεξεργαστείτε τα κανάλια και τη λίστα καναλιών χρησιμοποιώντας τις επιλογές **Παράλειψη καναλιού**, **Ανταλλαγή καναλιού**, **Μετακίνηση καναλιού**, **Επεξεργασία καναλιού** και **Διαγραφή καναλιού** στο μενού **Ρυθμίσεις>Κανάλι>Κανάλια**. Μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στο μενού **Ρυθμίσεις** από την Αρχική Οθόνη ή από το μενού **Επιλογές TV** σε λειτουργία Ζωντανή TV.

Σημείωση: Οι επιλογές **Ανταλλαγή καναλιών**, **Μετακίνηση καναλιού**, **Επεξεργασία καναλιών** και **Διαγραφή καναλιών** ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες και/ή να εμφανίζονται με γκριζό χρώμα και ανενεργές ανάλογα με την επιλογή παρόχου και τις ρυθμίσεις που σχετίζονται με τον πάροχο. Μπορείτε να απενεργοποιήσετε τη ρύθμιση **LCN** στο μενού **Ρυθμίσεις>Κανάλι >Κανάλια** επειδή εμποδίζει την επεξεργασία των καναλιών. Αυτή η επιλογή μπορεί να έχει τεθεί σε **Ανοικτό** από προεπιλογή ανάλογα με τη χώρα που επιλέχθηκε κατά την διαδικασία αρχικών ρυθμίσεων.

Διαχείριση Λιστών αγαπημένων καναλιών

Μπορείτε να δημιουργήσετε τέσσερις διαφορετικές λίστες αγαπημένων καναλιών σας. Αυτές οι λίστες περιλαμβάνουν μόνο τα κανάλια που καθορίζετε εσείς. Πατήστε το πλήκτρο **OK** για να εμφανίσετε τη λίστα καναλιών.

Για να προσθέσετε ένα κανάλι σε μια από τις λίστες αγαπημένων, επισημαίνετε αυτό το κανάλι στη λίστα καναλιών και πατήστε το **Μπλε** πλήκτρο. Θα εμφανιστεί το μενού επιλογής λίστα αγαπημένων. Επισημαίνετε τη λίστα/τις λίστες όπου θέλετε να προστεθεί το κανάλι και πατήστε **OK**. Το κανάλι θα προστεθεί στη λίστα/στις λίστες αγαπημένων που επιλέξατε.

Για να καταργήσετε ένα κανάλι από μια λίστα αγαπημένων, επισημαίνετε αυτό το κανάλι στη λίστα καναλιών και πατήστε το **Μπλε** πλήκτρο. Θα εμφανιστεί το μενού επιλογής λίστα αγαπημένων. Επισημαίνετε τη λίστα/τις λίστες από όπου θέλετε να καταργηθεί το κανάλι και πατήστε **OK**. Το κανάλι θα καταργηθεί από τη λίστα/τις λίστες αγαπημένων που επιλέξατε.

Για να ορίσετε μία από τις λίστες αγαπημένων καναλιών σας ως την κύρια λίστα καναλιών, πατήστε το **Κίτρινο** πλήκτρο και θέστε την **Επιλογή τύπου** σε **Αγαπημένα**. Κατόπιν επισημαίνετε την επιθυμητή λίστα αγαπημένων και πατήστε **OK**. Για να αλλάξετε τη θέση ενός καναλιού στη λίστα αγαπημένων πατήστε το **Πράσινο** πλήκτρο και κατόπιν επισημαίνετε την επιλογή **Μετακίνηση** και πατήστε **OK**. Κατόπιν χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα κατεύθυνσης **Πάνω** και

Κάτω για να μετακινήσετε το κανάλι στην επιθυμητή θέση και πατήστε **OK**. Για να διαγράψετε ένα κανάλι από τη λίστα αγαπημένων, πατήστε το **Πράσινο** πλήκτρο, κατόπιν επισημαίνετε την επιλογή **Διαγραφή** και πατήστε **OK**.

Οδηγός προγραμμάτων

Με τη λειτουργία Ηλεκτρονικός Οδηγός προγραμμάτων (EPG) της τηλεόρασής σας μπορείτε να βλέπετε το πρόγραμμα συμβάντων των καναλιών που είναι εγκατεστημένα στη λίστα καναλιών σας. Εξαρτάται από το εκάστοτε σταθμό εκπομπής αν αυτή η δυνατότητα υποστηρίζεται ή όχι.

Ο Ηλεκτρονικός Οδηγός Προγραμμάτων είναι διαθέσιμος σε λειτουργία Ζωντανής TV. Για να μεταβείτε σε λειτουργία Ζωντανής TV, μπορείτε είτε να πιέσετε το πλήκτρο **Έξοδος** είτε να επισημαίνετε την εφαρμογή **Ζωντανή TV** από τη σειρά **Εφαρμογές** στην αρχική οθόνη και κατόπιν να πιέσετε **OK**. Για ορισμένες χώρες, η εφαρμογή **Ζωντανή TV** θα βρίσκεται στην καρτέλα **Αρχική** στην Αρχική οθόνη και η σειρά με αυτή την εφαρμογή θα έχει το όνομα **Αγαπημένες εφαρμογές**. Για να αποκτήσετε πρόσβαση στον Ηλεκτρονικό Οδηγό Προγραμμάτων πατήστε το πλήκτρο **Οδηγός** στο τηλεχειριστήριο.

Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα κατεύθυνσης για να πλοηγηθείτε στον οδηγό προγραμμάτων. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα πλήκτρα κατεύθυνσης Πάνω/Κάτω ή τα πλήκτρα **Πρόγραμμα +/-** για να μεταβείτε στο ηροηόμενο/επόμενο κανάλι στη λίστα και τα πλήκτρα κατεύθυνσης Δεξιά/Αριστερά για να επιλέξετε ένα επιθυμητό συμβάν από το τρέχον επισημασμένο κανάλι. Αν διατίθενται, θα εμφανίζονται στην οθόνη το πλήρες όνομα, η ώρα και ημερομηνία έναρξης-λήξης, το είδος του επισημασμένου συμβάντος και σύντομες πληροφορίες σχετικά με το τι θα εμφανιστεί στην οθόνη.

Πατήστε το **Μπλε** πλήκτρο για να φιλτράρετε τα συμβάντα. Λόγω της μεγάλης ποικιλίας επιλογών φίλτρων, μπορείτε να βρείτε ταχύτερα συμβάντα του επιθυμητού τύπου. Πατήστε το **Κίτρινο** πλήκτρο για να δείτε λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με το συμβάν που έχει επισημανθεί. Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε το **Κόκκινο** και **Πράσινο** πλήκτρο για να δείτε συμβάντα της προηγούμενης ημέρας και της επόμενης ημέρας. Οι λειτουργίες θα αντιστοιχίζονται στα έγχρωμα πλήκτρα στο τηλεχειριστήριο όταν αυτές είναι διαθέσιμες. Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη σχετικά με τις ακριβείς λειτουργίες των πλήκτρων.

Πατήστε το πλήκτρο **Εγγραφή** για να προσθέσετε έναν χρονοδιακόπτη στο επισημασμένο συμβάν στον οδηγό. Μπορείτε να ορίσετε τον τύπο του χρονοδιακόπτη ρυθμίζοντας την επιλογή **Τύπος Προγράμματος** σε **Υπενθύμιση ή Εγγραφή**. Όταν έχουν ρυθμιστεί άλλες παράμετροι, πατήστε το **Πράσινο** πλήκτρο. Ο χρονοδιακόπτης θα προστεθεί

στη λίστα προγραμματισμού. Μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στη λίστα προγραμματισμού από το μενού **Εγγραφή** σε λειτουργία Ζωντανή TV.

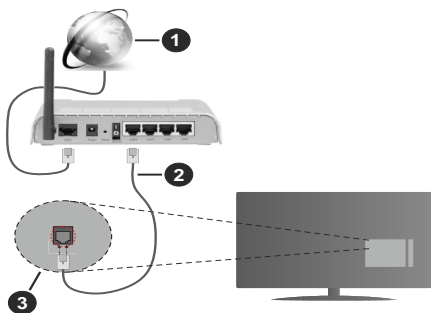
Σύνδεση στο Ίντερνετ

Μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στο Ίντερνετ μέσω της τηλεόρασής σας, συνδέοντάς την σε ένα ευρυζωνικό σύστημα. Χρειάζεται να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις δικτύου για να απολαύσετε μια ποικιλία περιεχομένου ροής δεδομένων και διαδικτυακές εφαρμογές. Μπορείτε να διαμορφώσετε αυτές τις ρυθμίσεις από το μενού **Ρυθμίσεις>Δίκτυο και Ίντερνετ**. Μπορείτε επίσης να επισημάνετε το εικονίδιο **Συνδέθηκε/ Αποσυνδέθηκε** στην Αρχική Οθόνη και να πατήσετε **OK** για να αποκτήσετε πρόσβαση σε αυτό το μενού. Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στο τμήμα **Δίκτυο και Ίντερνετ** κάτω από τον τίτλο **Ρυθμίσεις**.

Ενσύρματη σύνδεση

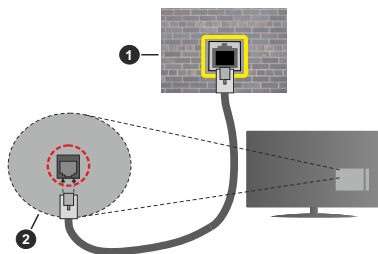
Συνδέστε την τηλεόρασή σας στο μόντεμ/δρομολογητή χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο Ethernet. Υπάρχει μια θύρα LAN στην πίσω πλευρά της τηλεόρασής σας.

Η κατάσταση σύνδεσης στο τμήμα **Ethernet** στο μενού **Δίκτυο και Ίντερνετ** θα αλλάξει από **Δεν συνδέθηκε** στην επιλογή **Συνδέθηκε**.



1. Ευρυζωνική σύνδεση ISP
2. Καλώδιο LAN (Ethernet)
3. Είσοδος LAN στην πίσω πλευρά της τηλεόρασης

Μπορεί να έχετε τη δυνατότητα να συνδέσετε την τηλεόρασή σας απευθείας σε πρίζα δικτύου ανάλογα με τη διαμόρφωση του δικτύου σας. Σε αυτή την περίπτωση, μπορείτε να συνδέσετε την τηλεόρασή σας απευθείας στο δίκτυο χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο Ethernet.

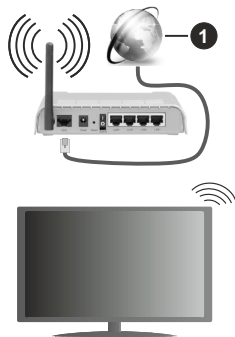


1. Πρίζα δικτύου στον τοίχο
2. Είσοδος LAN στην πίσω πλευρά της τηλεόρασης

Ασύρματη σύνδεση

Απαιτείται μόντεμ/δρομολογητής ασύρματου LAN για σύνδεση της τηλεόρασης στο Ίντερνετ μέσω ασύρματου LAN.

Επιλέξτε το στοιχείο **Wi-Fi** στο μενού **Δίκτυο και Ίντερνετ** και πατήστε **OK** για να ενεργοποιήσετε την ασύρματη σύνδεση. Θα εμφανιστούν τα διαθέσιμα δίκτυα. Επιλέξτε ένα και πατήστε **OK** για να γίνει η σύνδεση. Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στο τμήμα **Δίκτυο και Ίντερνετ** υπό τον τίτλο **Ρυθμίσεις**.



1. Ευρυζωνική σύνδεση ISP

Ένα δίκτυο με κρυφό αναγνωριστικό SSID (όνομα δικτύου) δεν μπορεί να ανιχνευτεί από άλλες συσκευές. Αν θέλετε να συνδεθείτε σε ένα δίκτυο με κρυφό SSID, επισημάνετε την επιλογή **Προσθήκη νέου δικτύου** στο μενού **Δίκτυο και Ίντερνετ** στην Αρχική οθόνη και πιάστε **OK**. Προσθέστε το δίκτυο εισάγοντας το όνομά του και επιλέγοντας τον τύπο ασφάλειας χειροκίνητα.

Ορισμένα δίκτυα ενδέχεται να διαθέτουν ένα σύστημα εξουσιοδότησης το οποίο απαιτεί μια δεύτερη σύνδεση χρήση, όπως ισχύει σε ένα περιβάλλον εργασίας. Σε αυτή την περίπτωση, μετά τη σύνδεση στο ασύρματο δίκτυο στο οποίο θέλετε να συνδεθείτε, επισημάνετε την επιλογή **Ειδοποιήσεις** που βρίσκεται στο πάνω

δεξίο μέρος στην **Αρχική Οθόνη** και πατήστε **OK**. Κατόπιν επισημάνετε την ειδοποίηση **Σύνδεση σε δίκτυο Wi-Fi** και πατήστε **OK**. Πληκτρολογήστε τα στοιχεία σύνδεσής σας για να συνδεθείτε.

Ένας ασύρματος δρομολογητής N (IEEE 802.11a/b/g/n/ac) με ταυτόχρονες ζώνες συχνοτήτων 2,4 και 5 GHz είναι σχεδιασμένος για αύξηση του εύρους ζώνης. Αυτές είναι βελτιστοποιημένες για ομαλότερη και ταχύτερη ροή δεδομένων βίντεο HD, μεταφορές αρχείων και ασύρματη λειτουργία παιχνιδιών.

Χρησιμοποιήστε τη σύνδεση LAN για πιο γρήγορη μεταφορά δεδομένων μεταξύ άλλων συσκευών όπως υπολογιστών.

Η ταχύτητα μετάδοσης διαφέρει ανάλογα με την απόσταση και τον αριθμό των εμποδίων ανάμεσα στα προϊόντα μετάδοσης, τη διαμόρφωση αυτών των προϊόντων, τις συνθήκες των ραδιοκυμάτων, την διακίνηση δεδομένων στη γραμμή και τα προϊόντα που χρησιμοποιείτε. Η μετάδοση μπορεί επίσης να διακοπεί ή να αποσυνδεθεί ανάλογα με τις συνθήκες ραδιοκυμάτων, σε τηλεφωνα DECT ή σε οποιοσδήποτε άλλες συσκευές WLAN 11b. Οι στάνταρ τιμές ταχύτητας μετάδοσης είναι οι θεωρητικά μέγιστες τιμές για τα ασύρματα πρότυπα. Δεν είναι οι πραγματικές ταχύτητες μετάδοσης δεδομένων.

Η θέση όπου είναι πιο αποτελεσματική η μετάδοση διαφέρει ανάλογα με το περιβάλλον χρήσης.

Η Ασύρματη λειτουργία της τηλεόρασης υποστηρίζει μόντεμ τύπου 802.11 a,b,g,n & ac. Συνιστάται θερμά να χρησιμοποιήσετε πρωτόκολλο επικοινωνίας IEEE 802.11n για να αποφύγετε ενδεχόμενα προβλήματα ενώ παρακολουθείτε βίντεο.

Πρέπει να αλλάξετε την SSID του μόντεμ σας αν υπάρχουν γύρω οποιαδήποτε άλλα μόντεμ με την ίδια SSID. Διαφορετικά μπορεί να αντιμετωπίσετε προβλήματα σύνδεσης. Αν αντιμετωπίσετε προβλήματα με την ασύρματη σύνδεση, χρησιμοποιήστε ενσύρματη σύνδεση.

Απαιτείται σταθερή ταχύτητα σύνδεσης για αναπαραγωγή περιεχομένου από ροή δεδομένων. Χρησιμοποιήστε μια σύνδεση μέσω Ethernet αν η ταχύτητα του ασύρματου LAN δεν είναι σταθερή.

Αναπαραγωγή Πολυμέσων

Στην αρχική οθόνη, μεταβείτε με κύλιση στη γραμμή **Εφαρμογές**, επιλέξτε **Αναπαραγωγή Πολυμέσων (MMP)** και πατήστε το πλήκτρο **OK** για να ανοίξετε την εφαρμογή. Αν δεν είναι διαθέσιμη αυτή η εφαρμογή, επισημάνετε την επιλογή **Προσθήκη εφαρμογής στις απαιτούμενες** (σύμβολο Σύν) στη σειρά **Εφαρμογές** και πατήστε **OK**. Κατόπιν επιλέξτε την εφαρμογή **Αναπαραγωγή Πολυμέσων (MMP)** και πατήστε **OK** για να την προσθέσετε. Για ορισμένες χώρες, η εφαρμογή **Αναπαραγωγή Πολυμέσων** θα βρίσκεται στην καρτέλα **Αρχική** στην Αρχική Οθόνη και η σειρά

που περιέχει αυτή την εφαρμογή θα έχει το όνομα **Αγαπημένες εφαρμογές**.

Επιλέξτε τον τύπο μέσων στο κύριο μενού της οθόνης αναπαραγωγής πολυμέσων. Στην οθόνη που ακολουθεί, μπορείτε να πιέσετε το πλήκτρο **Μενού** για να αποκτήσετε πρόσβαση σε μια λίστα επιλογών μενού ενώ η εστίαση είναι σε ένα φάκελο ή σε ένα αρχείο πολυμέσων. Χρησιμοποιώντας τις επιλογές αυτού του μενού μπορείτε να αλλάξετε τον τύπο πολυμέσων, να ταξινομήσετε τα αρχεία, να αλλάξετε το μέγεθος των μικρογραφιών και να μετατρέψετε την τηλεόρασή σας σε ψηφιακή κορνίζα φωτογραφιών. Επίσης, θα έχετε τη δυνατότητα να αντιγράψετε, να επικολλήσετε και να διαγράψετε αρχεία πολυμέσων χρησιμοποιώντας τις σχετικές επιλογές αυτού του μενού, αν έχει συνδεθεί στην τηλεόραση μια συσκευή USB αποθήκευσης δεδομένων που έχει μορφοποιηθεί με σύστημα αρχείων FAT32. Επιπλέον, μπορείτε να αλλάξετε το στυλ προβολής επιλέγοντας είτε **Κανονικές Αναλυτής** είτε **Αναδρομικός Αναλυτής**. Στη λειτουργία **Κανονικός Αναλυτής** τα αρχεία θα εμφανίζονται με φακέλους αν υπάρχουν. Έτσι θα εμφανιστεί μόνο ο επιλεγμένος τύπος αρχείων πολυμέσων στον ριζικό φάκελο ή στον επιλεγμένο φάκελο. Αν δεν υπάρχουν αρχεία πολυμέσων του επιλεγμένου τύπου, ο φάκελος θα θεωρηθεί κενός. Στη λειτουργία **Αναδρομικός Αναλυτής** θα γίνει αναζήτηση στην πηγή για όλα τα διαθέσιμα αρχεία πολυμέσων του επιλεγμένου τύπου και τα αρχεία που θα βρεθούν θα παρουσιαστούν σε λίστα. Για να κλείσετε αυτό το μενού, πατήστε το πλήκτρο **Πίσω/Επιστροφή**.

Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία κορνίζας φωτογραφιών, επιλέξτε **Φωτογραφία** ως τον τύπο πολυμέσων. Κατόπιν πατήστε το πλήκτρο **Μενού**, επισημάνετε **Κορνίζα** και πατήστε **OK**. Αν επιλέξετε την **Λειτουργία Μίας φωτογραφίας** και πιέσετε **OK**, όταν ενεργοποιηθεί η λειτουργία κορνίζας θα εμφανίζεται η εικόνα που νωρίτερα είχατε ορίσει σαν εικόνα κορνίζας. Αν επιλέξετε συσκευή USB αποθήκευσης δεδομένων τότε θα εμφανίζεται το πρώτο αρχείο (σε λειτουργία **Αναδρομικός Αναλυτής**). Για να ορίσετε την εικόνα για την κορνίζα, πατήστε το πλήκτρο **Μενού** ενώ εμφανίζεται το αρχείο φωτογραφίας της επιλογής σας, επισημάνετε το στοιχείο **Εικόνα κορνίζας** και πατήστε **OK**.

Επιπρόσθετα, είναι εφικτή η εναλλαγή μεταξύ λειτουργιών εξερεύνησης με πάτημα του Μπλε πλήκτρου. Διατίθενται η λειτουργία Προβολή Λίστας και Προβολή Πλέγματος. Ενώ γίνεται η εξερεύνηση για τα αρχεία βίντεο, φωτογραφιών και κειμένων θα εμφανίζεται μια προεπισκόπηση του επισημασμένου αρχείου σε ένα μικρό παράθυρο στην αριστερή πλευρά της οθόνης αν η λειτουργία εξερεύνησης έχει τεθεί σε Προβολή Λίστας. Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε τα πλήκτρα **Πρόγραμμα +/-** για να μεταβείτε απευθείας

στον πρώτο και τελευταίο φάκελο ή αρχείο αν το στίλ προβολής έχει τεθεί σε Προβολή Πλέγματος.

Μπορείτε επίσης να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία Αυτόματη αναπαραγωγή USB πατώντας το **Κίτρινο** πλήκτρο. Χρησιμοποιώντας αυτή τη λειτουργία μπορείτε να ρυθμίσετε την τηλεόρασή σας ώστε να αρχίζει αυτόματα την αναπαραγωγή του περιεχομένου πολυμέσων που έχει εγκατασταθεί σε μια συνδεδεμένη συσκευή USB αποθήκευσης δεδομένων. Ανατρέξτε στην ενότητα **Λειτουργία Αυτόματη αναπαραγωγή USB** για περισσότερες πληροφορίες.

Αρχεία βίντεο

Πατήστε **OK** για να αναπαραχθεί το αρχείο βίντεο που έχετε επισημάνει.

Πληροφορίες: Εμφάνιση της γραμμής πληροφοριών. Πατήστε το δύο φορές για να εμφανίσετε τις εκτεταμένες πληροφορίες και το επόμενο αρχείο.

Παύση/Αναπαραγωγή: Παύση και συνέχιση της αναπαραγωγής.

Επιστροφή: Έναρξη αναπαραγωγής προς τα πίσω. Πατήστε το επανειλημμένα για να ρυθμίσετε την ταχύτητα επιστροφής.

Ταχεία πρόωθηση: Εκκίνηση ταχείας αναπαραγωγής προς τα εμπρός. Πατήστε το διαδοχικά για να ρυθμίσετε την ταχύτητα αναπαραγωγής προς τα εμπρός.

Διακοπή: Διακοπή της αναπαραγωγής.

Πρόγραμμα +: Μετάβαση στο επόμενο αρχείο.

Πρόγραμμα -: Μετάβαση στο προηγούμενο αρχείο.

Πίσω/Επιστροφή: Επιστροφή στην οθόνη αναπαραγωγής πολυμέσων.

Αρχεία Μουσικής

Πατήστε **OK** για να αναπαραχθεί το αρχείο μουσικής/ήχου που έχετε επισημάνει.

Πληροφορίες: Εμφάνιση των εκτεταμένων πληροφοριών και του επόμενου αρχείου.

Παύση/Αναπαραγωγή: Παύση και συνέχιση της αναπαραγωγής.

Επιστροφή: Πατήστε παρατεταμένα για επιστροφή.

Ταχεία πρόωθηση: Πατήστε παρατεταμένα για ταχεία πρόωθηση.

Διακοπή: Διακοπή της αναπαραγωγής.

Πρόγραμμα +: Μετάβαση στο επόμενο αρχείο.

Πρόγραμμα -: Μετάβαση στο προηγούμενο αρχείο.

Πίσω/Επιστροφή: Επιστροφή στην οθόνη αναπαραγωγής πολυμέσων.

Αν πιέσετε το πλήκτρο **Πίσω/Επιστροφή** χωρίς να σταματήσετε πρώτα την αναπαραγωγή, η αναπαραγωγή θα συνεχιστεί ενώ εξερευνάτε την εφαρμογή αναπαραγωγής πολυμέσων. Μπορείτε

να χρησιμοποιήσετε τα κουμπιά αναπαραγωγής πολυμέσων για να ελέγξετε την αναπαραγωγή. Η αναπαραγωγή θα σταματήσει αν βγείτε από την εφαρμογή αναπαραγωγής πολυμέσων ή αν αλλάξετε τον τύπο μέσων σε **Βίντεο**.

Αρχεία φωτογραφιών

Πατήστε **OK** για να εμφανίσετε το αρχείο φωτογραφίας που έχετε επισημάνει. Όταν πιέσετε το πλήκτρο **OK** δεύτερη φορά θα αρχίσει και η προβολή διαφανειών και όλα τα αρχεία φωτογραφιών στον τρέχοντα φάκελο ή στη συσκευή αποθήκευσης, ανάλογα με το στίλ προβολής, θα αναπαραχθούν με τη σειρά. Αν η επιλογή **Επανάληψη** έχει τεθεί σε **Καμία** θα εμφανίζονται μόνο τα αρχεία ανάμεσα στο επισημασμένο και στο τελευταίο της λίστας. Πατήστε το πλήκτρο **OK** ή το πλήκτρο **Παύση/Αναπαραγωγή** για να σταματήσετε προσωρινά ή να συνεχίσετε την προβολή διαφανειών. Αφού εμφανιστεί το τελευταίο αρχείο στη λίστα η προβολή διαφανειών θα σταματήσει και θα εμφανιστεί η οθόνη της εφαρμογής αναπαραγωγής πολυμέσων.

Πληροφορίες: Εμφάνιση της γραμμής πληροφοριών. Πατήστε το δύο φορές για να εμφανίσετε τις εκτεταμένες πληροφορίες και το επόμενο αρχείο.

OK ή Παύση/Αναπαραγωγή: Παύση και συνέχιση της προβολής διαφανειών.

Πράσινο πλήκτρο (Περιστροφή/Διάρκεια): Περιστροφή της εικόνας / Ρύθμιση του διαστήματος μεταζύ των διαφανειών.

Κίτρινο πλήκτρο (Ζουμ/Εφέ): Ζουμ μεγέθυνσης της εικόνας / Εφαρμογή διάφορων εφέ στην προβολή διαφανειών.

Πρόγραμμα +: Μετάβαση στο επόμενο αρχείο.

Πρόγραμμα -: Μετάβαση στο προηγούμενο αρχείο.

Πίσω/Επιστροφή: Επιστροφή στην οθόνη αναπαραγωγής πολυμέσων.

Αρχεία κειμένου

Όταν πιέσετε το πλήκτρο **OK** θα αρχίσει η προβολή διαφανειών και όλα τα αρχεία κειμένου στον τρέχοντα φάκελο ή στη συσκευή αποθήκευσης, ανάλογα με το στίλ προβολής, θα εμφανιστούν με τη σειρά. Αν η επιλογή **Επανάληψη** έχει τεθεί σε **Καμία** θα εμφανίζονται μόνο τα αρχεία ανάμεσα στο επισημασμένο και στο τελευταίο της λίστας. Πατήστε το πλήκτρο **OK** ή το πλήκτρο **Παύση/Αναπαραγωγή** για να σταματήσετε προσωρινά ή να συνεχίσετε την προβολή διαφανειών. Αφού εμφανιστεί το τελευταίο αρχείο στη λίστα η προβολή διαφανειών θα σταματήσει και θα εμφανιστεί η οθόνη της εφαρμογής πολυμέσων.

Πληροφορίες: Εμφάνιση της γραμμής πληροφοριών. Πατήστε το δύο φορές για να εμφανίσετε τις εκτεταμένες πληροφορίες και το επόμενο αρχείο.

OK ή Παύση/Αναπαραγωγή: Παύση και συνέχιση της προβολής διαφανειών.

Πρόγραμμα +: Μετάβαση στο επόμενο αρχείο.

Πρόγραμμα -: Μετάβαση στο προηγούμενο αρχείο.

Πλήκτρα κατεύθυνσης (Κάτω ή Δεξιά / Πάνω ή Αριστερά): Μετάβαση στην επόμενη σελίδα / Μετάβαση στην προηγούμενη σελίδα.

Πίσω/Επιστροφή: Διακοπή της προβολής πολυμέσων και επιστροφή στην οθόνη αναπαραγωγής πολυμέσων.

Επιλογές μενού

Πατήστε το πλήκτρο **Μενού** για να δείτε τις διαθέσιμες επιλογές κατά την αναπαραγωγή ή εμφάνιση αρχείων πολυμέσων. Το περιεχόμενο αυτού του μενού διαφέρει, ανάλογα με τον τύπο του αρχείου πολυμέσων.

Παύση/Αναπαγωγή: Παύση και συνέχιση της αναπαραγωγής ή της προβολής διαφανειών.

Επανάληψη: Ρύθμιση της επιλογής επανάληψης. Επισημάνετε μια επιλογή και πατήστε **OK** για να αλλάξετε τη ρύθμιση. Αν επιλέξετε **Επανάληψη ενός** θα αναπαράγεται ή θα εμφανίζεται επανειλημμένα το τρέχον αρχείο πολυμέσων. Αν έχει επιλεγεί η **Επανάληψη όλων**, τότε όλα τα αρχεία πολυμέσων του ίδιου τύπου στον τρέχοντα φάκελο ή στη συσκευή αποθήκευσης, ανάλογα με το στυλ προβολής, θα αναπαράγονται ή εμφανίζονται επανειλημμένα.

Τυχαία Ανοικτό/Κλειστό: Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της επιλογής τυχαίας αναπαραγωγής ή προβολής. Πατήστε **OK** για να αλλάξετε τη ρύθμιση.

Διάρκεια: Ρύθμιση του διαστήματος μεταξύ των διαφανειών. Επισημάνετε μια επιλογή και πατήστε **OK** για να αλλάξετε τη ρύθμιση. Μπορείτε επίσης να πιάσετε το **Πράσινο** πλήκτρο για να ρυθμίσετε. Αυτή η επιλογή δεν θα είναι διαθέσιμη αν έχει γίνει παύση της προβολής διαφανειών.

Περιστροφή: Περιστροφή της εικόνας. Η εικόνα θα περιστραφεί κατά 90 μοίρες δεξιόστροφα, κάθε φορά που πατάτε **OK**. Μπορείτε επίσης να πιάσετε το **Πράσινο** πλήκτρο για περιστροφή. Αυτή η επιλογή δεν θα είναι διαθέσιμη αν δεν έχει γίνει παύση της προβολής διαφανειών.

Εφέ: Εφαρμογή διάφορων εφέ στην προβολή διαφανειών. Επισημάνετε μια επιλογή και πατήστε **OK** για να αλλάξετε τη ρύθμιση. Μπορείτε επίσης να πιάσετε το **Κίτρινο** πλήκτρο για να ρυθμίσετε. Αυτή η επιλογή δεν θα είναι διαθέσιμη αν έχει γίνει παύση της προβολής διαφανειών.

Ζουμ: Ζουμ μεγέθυνσης της εμφανιζόμενης εικόνας. Επισημάνετε μια επιλογή και πατήστε **OK** για να αλλάξετε τη ρύθμιση. Μπορείτε επίσης να πιάσετε το **Κίτρινο** πλήκτρο για μεγέθυνση. Αυτή η επιλογή δεν θα είναι διαθέσιμη αν δεν έχει γίνει παύση της προβολής διαφανειών.

Γραμματοσειρά: Ρύθμιση των επιλογών γραμματοσειράς. Μπορείτε να ρυθμίσετε το μέγεθος, το στυλ και το χρώμα σύμφωνα με τις προτιμήσεις σας.

Προβολή πληροφοριών: Εμφάνιση των εκτεταμένων πληροφοριών.

Εικόνα κορνίζας: Ορισμός της τρέχουσας εμφανιζόμενης εικόνας ως εικόνα κορνίζας. Αυτή η εικόνα θα εμφανίζεται αν έχει επιλεγεί η **Λειτουργία Μίας φωτογραφίας** αντί της συνδεδεμένης συσκευής αποθήκευσης κατά την ενεργοποίηση της λειτουργίας κορνίζας.

Απόκρουση/Προβολή φάσματος: Απόκρουση ή προβολή του φάσματος αν είναι διαθέσιμο.

Επιλογές στίχων: Εμφάνιση επιλογών στίχων αν διατίθενται.

Απενεργοποίηση εικόνας: Ανοιγμα του μενού τροφοδοσίας της τηλεόρασης σας. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την επιλογή **Απενεργοποίηση εικόνας** για να απενεργοποιήσετε την οθόνη. Πατήστε οποιοδήποτε πλήκτρο στο τηλεχειριστήριο ή κουμπί της τηλεόρασης αν θέλετε να ενεργοποιηθείτε πάλι την οθόνη.

Λειτουργία οθόνης: Ρυθμίστε την επιλογή αναλογίας διαστάσεων.

Ρυθμίσεις Εικόνας: Εμφάνιση του μενού Ρυθμίσεις εικόνας.

Ρυθμίσεις Ήχου: Εμφάνιση του μενού ρυθμίσεων ήχου.

Κανάλια ήχου: Ρύθμιση της επιλογής καναλιού ήχου αν διατίθενται περισσότερα από ένα.

Τελευταία μνήμη: Ρυθμίστε την επιλογή σε **Χρόνος** αν θέλετε η αναπαραγωγή να συνεχιστεί εκεί που είχε σταματήσει, την επόμενη φορά που θα ανοίξετε το ίδιο αρχείο βίντεο. Αν θεθεί σε **Κλειστό**, η αναπαραγωγή θα ξεκινήσει από την αρχή. Επισημάνετε μια επιλογή και πατήστε **OK** για να αλλάξετε τη ρύθμιση.

Αναζήτηση: Μετάβαση σε συγκεκριμένο χρόνο του αρχείου βίντεο. Χρησιμοποιήστε τα αριθμητικά πλήκτρα και τα πλήκτρα κατεύθυνσης για να εισάγετε την τιμή του χρόνου και πατήστε **OK**.

Κωδικοποίηση υποτίτλων: Εμφάνιση επιλογών κωδικοποίησης υποτίτλων αν διατίθενται.

Από Σύνδεση USB

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ! Δημιουργήστε αντίγραφα ασφαλείας των αρχείων σας στις συσκευές USB αποθήκευσης δεδομένων σας, πριν τις συνδέσετε στην τηλεόραση. Ο κατασκευαστής δεν θα είναι υπεύθυνος για οποιαδήποτε ζημιά αρχείων ή απώλεια δεδομένων. Ορισμένοι τύποι συσκευών USB (π.χ. συσκευές αναπαραγωγής MP3) ή σκληροί δίσκοι/στικ μνήμης USB ενδέχεται να μην είναι συμβατοί με αυτήν την τηλεόραση. Η τηλεόραση ανιχνεύει μονάδες δίσκου που έχουν μορφοποιηθεί είτε με FAT32 είτε με NTFS σύστημα αρχείων, αλλά δεν υποστηρίζει εγγραφή σε μονάδες δίσκου μορφοποιημένες με σύστημα NTFS (η λειτουργία εγγραφής ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη στην τηλεόραση σας, ανάλογα με το μοντέλο της). Δεν υποστηρίζονται συσκευές με χωρητικότητα αποθήκευσης μεγαλύτερη από 2 TB. Δεν υποστηρίζονται αρχεία μεγαλύτερα από 4 GB.

Μπορείτε να προβάλλετε στην τηλεόραση τις φωτογραφίες σας, έγγραφα κειμένου ή να αναπαράγετε μουσική και αρχεία βίντεο που είναι εγκατεστημένα σε μια συνδεδεμένη συσκευή USB αποθήκευσης δεδομένων. Συνδέστε τη συσκευή USB αποθήκευσης δεδομένων σε μία από τις εισόδους USB (αν υπάρχουν περισσότερες από μία εισόδους) της τηλεόρασης.

Στην κύρια οθόνη της εφαρμογή αναπαραγωγής πολυμέσων επιλέξτε τον επιθυμητό τύπο πολυμέσων. Στην οθόνη που ακολουθεί, επισημάνετε ένα όνομα αρχείου από τη λίστα των διαθέσιμων ονομάτων αρχείου και πατήστε το πλήκτρο **OK**. Ακολουθήστε τις οδηγίες επί της οθόνης αν χρειάζεστε περισσότερες πληροφορίες για τις λειτουργίες άλλων διαθέσιμων πλήκτρων.

Σημείωση: Περιμένετε λίγο πριν από κάθε σύνδεση ή αποσύνδεση, επειδή η συσκευή αναπαραγωγής μπορεί ακόμη να διαβάζει αρχεία. Σε αντίθετη περίπτωση μπορεί να προκληθεί βλάβη του υλικού της συσκευής αναπαραγωγής USB και της ίδιας της μονάδας USB. Μη τραβήξετε έξω τη μονάδα δίσκου σας κατά την αναπαραγωγή ενός αρχείου.

Λειτουργία Αυτόματη αναπαραγωγή USB

Αυτή η λειτουργία προορίζεται για την αυτόματη αναπαραγωγή του περιεχομένου πολυμέσων που είναι εγκατεστημένο σε μια αφαιρούμενη συσκευή. Χρησιμοποιεί την εφαρμογή Αναπαραγωγή Πολυμέσων. Οι διάφοροι τύποι περιεχομένου πολυμέσων έχουν διαφορετικές σειρές προτεραιότητας για την αναπαραγωγή τους. Με μειούμενη προτεραιότητα η σειρά είναι Φωτογραφία, Βίντεο και Ήχος. Αυτό σημαίνει ότι, αν υπάρχει περιεχόμενο Φωτογραφίας στον ριζικό κατάλογο αρχείων της αφαιρούμενης συσκευής, η Αναπαραγωγή Πολυμέσων θα αναπαραγάγει τις Φωτογραφίες με τη σειρά (σύμφωνα με τη σειρά ονομάτων των αρχείων) αντί για τα αρχεία Βίντεο ή Ήχου. Αν όχι, θα ελέγξει αν περιέχεται περιεχόμενο Βίντεο και τέλος Ήχου.

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία Αυτόματη αναπαραγωγή USB μέσα από την εφαρμογή Αναπαραγωγή Πολυμέσων. Ανοίξτε την εφαρμογή στην Αρχική Οθόνη και πατήστε το **Κίτρινο** πλήκτρο στο τηλεχειριστήριο για να ενεργοποιήσετε ή απενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία. Αν η λειτουργία ενεργοποιηθεί ενώ έχει ήδη συνδεθεί η συσκευή USB, αποσυνδέστε τη συσκευή και πατήστε συνδέστε τη πάλι για να γίνει ενεργή η λειτουργία.

Αυτή η λειτουργία θα ισχύει μόνον αν πληρούνται όλες οι παρακάτω συνθήκες:

- Έχει ενεργοποιηθεί η λειτουργία Αυτόματη αναπαραγωγή USB
- Η συσκευή USB είναι συνδεδεμένη
- Στη συσκευή USB υπάρχει εγκατεστημένο περιεχόμενο που μπορεί να αναπαραχθεί

Αν στην τηλεόραση έχουν εισαχθεί περισσότερες από μία συσκευές USB, ως πηγή του περιεχομένου θα χρησιμοποιηθεί η συσκευή που συνδέθηκε τελευταία.

Εγγραφή μέσω USB

Για να εγγράψετε ένα πρόγραμμα, πρέπει πρώτα να συνδέσετε μια συσκευή USB αποθήκευσης δεδομένων στην τηλεόρασή σας ενώ η τηλεόραση είναι απενεργοποιημένη. Κατόπιν θα πρέπει να ενεργοποιήσετε την τηλεόραση για να ενεργοποιηθεί η δυνατότητα εγγραφής.

Για την εγγραφή προγραμμάτων μεγάλης διάρκειας όπως ταινιών, συνιστάται να χρησιμοποιείτε μονάδες σκληρού δίσκου USB (μονάδες HDD).

Τα προγράμματα που εγγράφονται αποθηκεύονται στη συνδεδεμένη συσκευή αποθήκευσης δεδομένων τύπου USB. Αν το επιθυμείτε, μπορείτε να αποθηκεύσετε/ αντιγράψετε τα αρχεία εγγραφών σε υπολογιστή. Ωστόσο, αυτά τα αρχεία δεν θα είναι διαθέσιμα για αναπαραγωγή στον υπολογιστή. Μπορείτε να αναπαράγετε τα αρχεία μόνο μέσω της τηλεόρασής σας.

Κατά τη χρονική μετατόπιση, μπορεί να προκύψει καθυστέρηση στο συγχρονισμό ομιλίας. Η εγγραφή ραδιοφώνων υποστηρίζεται.

Αν η ταχύτητα εγγραφής της συνδεδεμένης συσκευής USB αποθήκευσης δεδομένων δεν είναι επαρκής, η εγγραφή μπορεί να αποτύχει και να μη διατίθεται η δυνατότητα χρονικής μετατόπισης.

Για το λόγο αυτό συνιστάται να χρησιμοποιείτε μονάδες σκληρού δίσκου USB για την εγγραφή προγραμμάτων HD.

Μην αφαιρέσετε τη μονάδα USB/HDD κατά τη διάρκεια μιας εγγραφής. Αυτό μπορεί να προξενήσει βλάβη στη μονάδα USB/HDD.

Ορισμένα πακέτα ροής δεδομένων ίσως να μην εγγράφονται λόγω προβλημάτων σήματος, γι' αυτό ορισμένες φορές το βίντεο μπορεί να "παγώνει" κατά την αναπαραγωγή.

Αν μια εγγραφή αρχίσει από χρονοδιακόπτη ενώ είναι ενεργοποιημένο το Τελετέξτ, τότε θα εμφανιστεί ένας διάλογος. Αν επισημάνετε **Ναι** και πιάσετε **OK**, το Τελετέξτ θα απενεργοποιηθεί και η εγγραφή θα αρχίσει.

Άμεση εγγραφή

Για να αρχίσει άμεσα η εγγραφή ενός συμβάντος, πατήστε το πλήκτρο **Εγγραφή** ενώ παρακολουθείτε ένα πρόγραμμα. Πατήστε το πλήκτρο **Διακοπή** για να σταματήσετε και να αποθηκεύσετε την άμεση εγγραφή.

Κατά τη λειτουργία εγγραφής δεν είναι δυνατή η αλλαγή καναλιού.

Παρακολούθηση εγγεγραμμένων προγραμμάτων

Επιλέξτε **Λίστα Εγγραφών** από το μενού **Εγγραφή** σε λειτουργία Ζωντανή TV και πατήστε **OK**. Επιλέξτε

για εγγραφή από τη λίστα (αν προηγουμένως είχαν εγγραφεί εκπομπές). Πατήστε το πλήκτρο **OK** για να παρακολουθήσετε.

Για να σταματήσετε μια αναπαραγωγή, πατήστε το πλήκτρο **Διακοπή** ή **Πίσω/Επιστροφή**.

Οι εγγραφές θα ονομάζονται σύμφωνα με την παρακάτω μορφή: Όνομα καναλιού_Ημερομηνία(Έτος/Μήνας/Ημέρα)_Όνομα προγράμματος.

Εγγραφή Χρονικής μετατόπισης

Για να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία εγγραφής χρονικής μετατόπισης, πρέπει να ενεργοποιήσετε πρώτα την επιλογή **Λειτουργία Χρον. μετατόπισης** στο μενού **Εγγραφή>Λειτουργία Χρον. Μετατόπισης**.

Στη λειτουργία χρονικής μετατόπισης το πρόγραμμα σταματά προσωρινά και συγχρόνως εγγράφεται στη συνδεδεμένη συσκευή USB αποθήκευσης δεδομένων. Για να ενεργοποιήσετε τη χρονική μετατόπιση, πατήστε το πλήκτρο **Παύση/Αναπαραγωγή** ενώ παρακολουθείτε μια εκπομπή. Πατήστε πάλι το πλήκτρο **Παύση/Αναπαραγωγή** για να παρακολουθήσετε πάλι το πρόγραμμα από το σημείο που σταμάτησε. Πατήστε το πλήκτρο **Διακοπή** για να διακόψετε την εγγραφή χρονικής μετατόπισης και να επιστρέψετε στη ζωντανή εκπομπή.

Όταν χρησιμοποιείτε πρώτη φορά αυτή τη λειτουργία, θα εμφανιστεί ο βοηθός **Ρυθμίσεις Δίσκου** όταν πιέσετε το πλήκτρο **Παύση/Αναπαραγωγή**. Μπορείτε να επιλέξετε η λειτουργία ρυθμίσεων να γίνει είτε **Αυτόματα** είτε **Χειροκίνητα**. Στην επιλογή **Χειροκίνητα**, αν προτιμάτε, μπορείτε να μορφοποιήσετε τη συσκευή USB αποθήκευσης δεδομένων και να καθορίσετε τον χώρο αποθήκευσης που θα χρησιμοποιείται για τη λειτουργία χρονικής μετατόπισης. Όταν έχουν ολοκληρωθεί οι ρυθμίσεις, θα εμφανιστεί το Αποτέλεσμα Ρυθμίσεων Δίσκου. Πατήστε το πλήκτρο **OK** για έξοδο.

Η λειτουργία χρονικής μετατόπισης δεν θα είναι διαθέσιμη για ραδιοφωνικές εκπομπές.

Μορφοποίηση Δίσκου

Όταν χρησιμοποιείτε μια νέα συσκευή USB αποθήκευσης δεδομένων, συνιστάται να μορφοποιήσετε πρώτα τη συσκευή χρησιμοποιώντας την επιλογή **Μορφοποίηση** στο μενού **Εγγραφή>Πληροφορίες συσκευής** στη λειτουργία Ζωντανή TV. Επισημάνετε τη συνδεδεμένη συσκευή στην οθόνη **Πληροφορίες Συσκευής** και πατήστε **OK** ή το πλήκτρο κατευθύνσης Δεξιά για να δείτε τη λίστα των διαθέσιμων επιλογών. Κατόπιν επισημάνετε τη **Μορφοποίηση** και πατήστε **OK** για να προχωρήσετε. Θα εμφανιστεί ένας διάλογος μήνυμα επιβεβαίωσης. Επιλέξτε **Ναι** και πατήστε **OK** για να αρχίσει η μορφοποίηση.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Αν μορφοποιήσετε τη συσκευή USB αποθήκευσης δεδομένων, θα διαγραφούν ΟΛΑ τα δεδομένα που υπάρχουν σε αυτή και το

σύστημα αρχείων της θα μετατραπεί σε FAT32. Στις περισσότερες περιπτώσεις, τα σφάλματα λειτουργίας θα διορθωθούν μετά από μια μορφοποίηση, όμως θα χαθούν ΟΛΑ τα δεδομένα σας.

Λίστα Προγραμματισμού

Μπορείτε να προσθέσετε υπενθυμίσεις ή χρονοδιακόπτες εγγραφής με χρήση του μενού **Λίστα Προγραμματισμού**. Μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στη **Λίστα Προγραμματισμού** από το μενού **Εγγραφή** σε λειτουργία Ζωντανή TV. Επισημάνετε **Λίστα Προγραμματισμού** και πατήστε **OK**. Θα εμφανιστούν οι χρονοδιακόπτες που είχαν ήδη οριστεί αν υπάρχουν.

Πατήστε το **Κίτρινο** πλήκτρο για να προσθέσετε ένα χρονοδιακόπτη ενώ εμφανίζεται στην οθόνη το μενού **Λίστα Προγραμματισμού**. Μπορείτε να ορίσετε τον τύπο του χρονοδιακόπτη ρυθμίζοντας την επιλογή **Τύπος Προγράμματος** σε **Υπενθύμιση** ή **Εγγραφή**. Όταν έχουν ρυθμιστεί άλλες παράμετροι, πατήστε το **Πράσινο** πλήκτρο. Ο χρονοδιακόπτης θα προστεθεί στη λίστα.

Αν υπάρχουν, μπορείτε επίσης να επεξεργαστείτε ή να διαγράψετε τους χρονοδιακόπτες σε αυτή τη λίστα. Επισημάνετε τον χρονοδιακόπτη της επιλογής σας και πατήστε το **Κόκκινο** πλήκτρο για επεξεργασία. Αφού έχετε επεξεργαστεί τον χρονοδιακόπτη, πατήστε το **Πράσινο** πλήκτρο για να αποθηκεύσετε τις αλλαγές. Επισημάνετε τον χρονοδιακόπτη της επιλογής σας και πατήστε το **Μπλε** πλήκτρο για διαγραφή. Αν επιλέξετε να διαγράψετε έναν χρονοδιακόπτη, θα εμφανιστεί στην οθόνη ένας διάλογος επιβεβαίωσης. Επισημάνετε **Ναι** και πατήστε **OK** αν θέλετε να διαγράψετε τον επιλεγμένο χρονοδιακόπτη.

Θα εμφανιστεί ένας διάλογος αν τα χρονικά διαστήματα δύο χρονοδιακοπών αλληλεπικαλύπτονται. Δεν μπορείτε να ορίσετε πάνω από ένα χρονοδιακόπτη για το ίδιο χρονικό διάστημα. Για να αντικαταστήσετε τον παλιό χρονοδιακόπτη με το νέο, επισημάνετε τον **Ναι** και πατήστε **OK**.

Για να κλείσετε τη **Λίστα Προγραμματισμού**, πατήστε το πλήκτρο **Έξοδος**.

CEC

Με τη λειτουργία CEC της τηλεόρασής σας μπορείτε να χειριστείτε μια συνδεδεμένη συσκευή με το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης. Αυτή η λειτουργία χρησιμοποιεί την τεχνολογία HDMI CEC (Έλεγχος Καταναλωτικών Ηλεκτρονικών) για την επικοινωνία με τις συνδεδεμένες συσκευές. Οι συσκευές πρέπει να υποστηρίξουν HDMI CEC και πρέπει να έχουν συνδεθεί με μια σύνδεση HDMI.

Για να χρησιμοποιείτε τη λειτουργικότητα CEC θα πρέπει να είναι ενεργοποιημένη η σχετική επιλογή στο μενού. Για να ελέγξετε, ενεργοποιήσετε ή απενεργοποιήσετε τη λειτουργία CEC, κάνετε τα εξής:

- Εισέλθετε στο μενού **Ρυθμίσεις>Προτιμήσεις Συσκευής>Είσοδοι** στην Αρχική Οθόνη ή **Επιλογές TV>Ρυθμίσεις>Προτιμήσεις Συσκευής>Είσοδοι** σε λειτουργία Ζωντανή TV.
- Κινηθείτε με κύλιση προς τα κάτω στην ενότητα **Έλεγχος Καταναλωτικών Ηλεκτρονικών (CEC)**. Ελέγξτε αν η επιλογή **Έλεγχος HDMI** είναι ενεργοποιημένη.
- Επισημάνετε την επιλογή **Έλεγχος HDMI** και πατήστε **OK** για ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση.

Βεβαιωθείτε ότι έχουν γίνει σωστά όλες οι ρυθμίσεις CEC στη συνδεδεμένη συσκευή CEC. Η λειτουργικότητα CEC έχει διαφορετικές ονομασίες σε διαφορετικές μάρκες συσκευών. Ενδέχεται η λειτουργία CEC να μη λειτουργεί με όλες τις συσκευές. Αν συνδέσετε στην τηλεόρασή σας μια συσκευή με υποστήριξη HDMI CEC, η σχετική πηγή εισόδου HDMI θα μετονομαστεί σύμφωνα με το όνομα της συνδεδεμένης συσκευής.

Για να χειριστείτε τη συνδεδεμένη συσκευή CEC, επιλέξτε τη σχετική πηγή εισόδου HDMI από το μενού **Είσοδοι** στην Αρχική Οθόνη. Ή πατήστε το πλήκτρο **Πηγή** και επιλέξτε τη σχετική πηγή εισόδου HDMI από τη λίστα. Για να τερματίσετε αυτή τη λειτουργία και να ελέγχετε πάλι την τηλεόραση από το τηλεχειριστήριο, πατήστε στο τηλεχειριστήριο το πλήκτρο **Πηγή** το οποίο θα εξακολουθεί να είναι λειτουργικό, και επιλέξτε μια άλλη πηγή.

Το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης αποκτά αυτόματα τη δυνατότητα να ελέγχει τη συσκευή μόλις επιλεγεί η συνδεδεμένη πηγή HDMI. Ωστόσο δεν θα είναι εφικτή η προώθηση των εντολών όλων των πλήκτρων στη συσκευή. Μόνο συσκευές που υποστηρίζουν τη λειτουργία Τηλεχειριστήριο CEC θα ανταποκρίνονται στο τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης.

Η τηλεόραση επίσης υποστηρίζει τη λειτουργία ARC (Audio Return Channel, κανάλι επιστροφής ήχου). Αυτή η λειτουργία είναι μια σύνδεση ήχου που σκοπό έχει να αντικαταστήσει άλλα καλώδια ανάμεσα στην τηλεόραση και στο ηχοσύστημα (σύστημα δέκτη A/V ή σύστημα ηχείων). Συνδέστε το σύστημα ήχου στην είσοδο HDMI2 στην τηλεόραση για να επιτρέψετε τη λειτουργία ARC.

Όταν είναι ενεργή η λειτουργία ARC, η τηλεόραση θα πραγματοποιεί αυτόματη σίγαση όλων των άλλων εξόδων ήχου της. Έτσι θα ακούτε μόνο ήχο από τη συνδεδεμένη συσκευή ήχου. Τα κουμπιά ρύθμισης ήχου του τηλεχειριστηρίου θα κατευθύνονται στη συνδεδεμένη συσκευή ήχου και θα μπορείτε να ελέγχετε την ένταση ήχου της συνδεδεμένης συσκευής με το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασής σας.

Σημείωση: Η λειτουργία ARC υποστηρίζεται μόνο από την είσοδο HDMI2.

Google Cast

Με την ενσωματωμένη τεχνολογία Google Cast μπορείτε να προβάλετε περιεχόμενο από την κινητή σας συσκευή απευθείας στην τηλεόρασή σας. Αν η κινητή συσκευή σας διαθέτει τη λειτουργία Google Cast, μπορείτε να κατοπτρίσετε την οθόνη της συσκευής σας στην τηλεόραση ασύρματα. Επιλέξτε στην Android συσκευή σας την επιλογή Cast screen (Κατοπτρισμός οθόνης). Οι διαθέσιμες συσκευές θα ανιχνευτούν και θα εμφανιστούν σε λίστα. Επιλέξτε την τηλεόρασή σας από τη λίστα και αγγίξτε το όνομά της για να ξεκινήσει ο κατοπτρισμός. Μπορείτε να βρείτε το όνομα δικτύου της τηλεόρασής σας από το μενού **Ρυθμίσεις>Προτιμήσεις Συσκευής>Σχετικά** στην Αρχική οθόνη. Το **Όνομα συσκευής** θα είναι ένα από τα στοιχεία που εμφανίζονται. Μπορείτε επίσης να αλλάξετε το όνομα της τηλεόρασής σας. Επισημάνετε **Όνομα συσκευής** και πιάστε **OK**. Κατόπιν επισημάνετε την **Αλλαγή** και πιάστε πάλι **OK**. Μπορείτε είτε να επιλέξετε ένα από τα προκαθορισμένα ονόματα είτε να εισάγετε ένα όνομα της επιλογής σας.

Για να κατοπτρίσετε την οθόνη της συσκευής σας στην οθόνη της τηλεόρασης...

1. Στην Android συσκευή σας μεταβείτε στις "Ρυθμίσεις" από τον πίνακα ειδοποιήσεων ή την αρχική οθόνη
2. Αγγίξτε "Συνδεσιμότητα συσκευής"
3. Αγγίξτε "Εύκολη προβολή" και επιτρέψτε την "Ασύρματα προβολή". Θα εμφανιστούν οι διαθέσιμες συσκευές
4. Επιλέξτε την τηλεόραση όπου θα θέλατε να κατοπτρίσετε

ή

1. Σύρετε κάτω τον πίνακα ειδοποιήσεων
2. Αγγίξτε "Ασύρματα προβολή"
3. Επιλέξτε την τηλεόραση όπου θα θέλατε να κατοπτρίσετε

Αν η εφαρμογή για κινητά υποστηρίζει τη λειτουργία κατοπτρισμού Cast, όπως YouTube, Dailymotion, Netflix, μπορείτε να κατοπτρίσετε την εφαρμογή σας στην τηλεόραση. Στην εφαρμογή για κινητά, αναζητήστε το εικονίδιο Google Cast και αγγίξτε το. Οι διαθέσιμες συσκευές θα ανιχνευτούν και θα εμφανιστούν σε λίστα. Επιλέξτε την τηλεόρασή σας από τη λίστα και αγγίξτε το όνομά της για να ξεκινήσει ο κατοπτρισμός.

Για να κατοπτρίσετε μια εφαρμογή στην οθόνη της τηλεόρασης...

1. Στο κινητό σας τηλέφωνο ή tablet, ανοίξτε μια εφαρμογή που υποστηρίζει Google Cast
2. Αγγίξτε το εικονίδιο Google Cast

3. Επιλέξτε την τηλεόραση όπου θα θέλατε να κατοπιρίσετε
4. Η εφαρμογή που επιλέξατε θα πρέπει να αρχίζει να αναπαράγεται στην τηλεόραση

Σημειώσεις:

Η τεχνολογία Google Cast λειτουργεί σε Android και iOS. Βεβαιωθείτε ότι η κινητή συσκευή σας έχει συνδεθεί στο ίδιο δίκτυο με την τηλεόραση σας.

Οι επιλογές μενού και οι ονομασίες για τη λειτουργία Google Cast στην Android συσκευή σας μπορεί να διαφέρουν από μάρκα σε μάρκα και μπορεί να αλλάξουν μελλοντικά. Ανατρέξτε στο εγχειρίδιο της συσκευής σας για τις πιο ενημερωμένες πληροφορίες για τη λειτουργία Google Cast.

Σύστημα HBBTV

Το HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) είναι ένα πρότυπο το οποίο συνδυάζει χωριστά προβλήματα υπηρεσιών τηλεόρασης μέσω εκπομπής με υπηρεσίες μέσω ευρυζωνικής σύνδεσης και επίσης επιτρέπει πρόσβαση σε υπηρεσίες μόνο Ίντερνετ για καταναλωτές που χρησιμοποιούν τηλεόρασης ή αποκωδικοποιητές με αντίστοιχη σύνδεση. Οι υπηρεσίες που παρέχονται μέσω του προτύπου HbbTV περιλαμβάνουν παραδοσιακά κανάλια εκπομπής τηλεόρασης, υπηρεσίες catchup (παρακολούθησης περασμένων επεισοδίων σειρών κλπ.), βίντεο σε πρώτη ζήτηση, ηλεκτρονικό οδηγό προγραμμάτων, διαδραστική διαφήμιση, εξατομίκευση ρυθμίσεων, δυνατότητα ψήφου, παιχνίδια, δυνατότητες κοινωνικής δικτύωσης και άλλες εφαρμογές μέσω.

Οι εφαρμογές HbbTV είναι διαθέσιμες σε κανάλια όπου παρέχεται αντίστοιχο σήμα από το φορέα εκπομπής. Οι εφαρμογές HbbTV γενικά ανοίγουν με πάτημα ενός έγχρωμου πλήκτρου στο τηλεχειριστήριο. Γενικά θα εμφανίζεται στην οθόνη ένα μικρό εικονίδιο κόκκινου κουμπιού για να ειδοποιήσει τον χρήστη ότι υπάρχει μια εφαρμογή HbbTV στο κανάλι αυτό. Για να ξεκινήσετε την εφαρμογή, πιέστε το πλήκτρο που υποδεικνύεται στην οθόνη.

Οι εφαρμογές HbbTV χρησιμοποιούν τα πλήκτρα του τηλεχειριστηρίου για αλληλεπίδραση με το χρήστη. Όταν θεθεί σε λειτουργία μια εφαρμογή HbbTV, ο έλεγχος ορισμένων πλήκτρων ανήκει στην εφαρμογή. Για παράδειγμα, η αριθμητική επιλογή καναλιού ίσως δεν λειτουργεί σε εφαρμογή Τελετέξτ όπου οι αριθμοί δηλώνουν σελίδες Τελετέξτ.

Το πρότυπο HbbTV απαιτεί δυνατότητες ροής δεδομένων AV για την πλατφόρμα. Υπάρχουν πολλές εφαρμογές που παρέχουν βίντεο σε πρώτη ζήτηση (VOD) και υπηρεσίες τηλεόρασης catch-up (παρακολούθησης παλαιών επεισοδίων). Τα πλήκτρα **OK** (αναπαραγωγή&παύση), **Διακοπή**, **Ταχεία πρόωθηση** και **Ταχεία επαναφορά** στο τηλεχειριστήριο για διάδραση με το οπτικοακουστικό περιεχόμενο.

Σημείωση: Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε αυτή τη δυνατότητα από το μενού **Επιλογές TV>Προηγμένες Επιλογές>Ρυθμίσεις HBBTV** σε λειτουργία Ζωντανής TV.

Αναζήτηση σε Γρήγορη Αναμονή

Αν νωρίτερα εκτελέστηκε μια αυτόματη αναζήτηση, η τηλεόρασή σας θα αναζητά νέα κανάλια ή κανάλια που λείπουν στις 05:00 π.μ. κάθε πρωί ενώ είναι σε κατάσταση Γρήγορης Αναμονής.

Και αν είναι ενεργοποιημένη η επιλογή **Αυτόματη Ενημέρωση Καναλιών** στο μενού **Ρυθμίσεις>Κανάλι** η τηλεόραση θα αφυπνιστεί μέσα σε 5 λεπτά αφού θεθεί σε κατάσταση γρήγορης αναμονής και θα αναζητήσει κανάλια. Η LED Αναμονής θα αναβοσβήνει στη διάρκεια αυτής της διαδικασίας. Όταν η LED Αναμονής σταματήσει να αναβοσβήνει, η διαδικασία αναζήτησης έχει ολοκληρωθεί. Τυχόν Τα κανάλια που βρέθηκαν θα προστεθούν στη λίστα καναλιών. Αν έχει ενημερωθεί η λίστα καναλιών, θα ενημερωθεί σχετικά με τις αλλαγές στην επόμενη ενεργοποίηση.

Ενημέρωση λογισμικού

Η τηλεόρασή σας έχει τη δυνατότητα αυτόματης εύρεσης και αναβάθμισης του υλικολογισμικού μέσω Ίντερνετ.

Για να απολαμβάνετε την καλύτερη δυνατή χρήση της τηλεόρασής σας και να επωφεληστείτε από τις τελευταίες βελτιώσεις, πρέπει να διασφαλίσετε ότι το σύστημά σας είναι πάντα ενημερωμένο.

Ενημέρωση λογισμικού μέσω Ίντερνετ

Στην Αρχική Οθόνη εισέλθετε στο μενού **Ρυθμίσεις>Προτιμήσεις Συσκευής>Σχετικά** για να ενημερώσετε την έκδοση του Android συστήματός σας. Μετακινήστε την εστίαση στην επιλογή **Ενημέρωση συστήματος** και πιέστε **OK**. Θα λάβετε πληροφόρηση σχετικά με την κατάσταση του συστήματός και τον χρόνο του τελευταίου ελέγχου για ενημέρωση του συστήματός σας. Θα επιστημαίνεται η επιλογή **Έλεγχος για ενημέρωση**, πιέστε **OK** αν θέλετε να ελέγξετε για μια διαθέσιμη ενημέρωση.

Σημείωση: Μην αποσυνδέετε το καλώδιο ρεύματος κατά τη διαδικασία επανεικίνησης. Αν η τηλεόρασή σας δεν μπορεί να ενεργοποιηθεί μετά την αναβάθμιση, αποσυνδέστε το φως από την πρίζα, περιμένετε δύο λεπτά και μετά συνδέστε το πάλι.

Αντιμετώπιση προβλημάτων & Πρακτικές Συμβουλές

H τηλεόραση δεν ανάβει

- Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο ρεύματος έχει συνδεθεί σταθερά στην πρίζα.
- Αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος από την πρίζα. Περιμένετε ένα λεπτό και μετά συνδέστε το πάλι.
- Πιέστε το κουμπί **αναμονή/Ενεργοποίηση** στην τηλεόραση.

H τηλεόραση δεν ανταποκρίνεται στις εντολές από το τηλεχειριστήριο

- Η τηλεόραση χρειάζεται λίγο χρόνο για να ξεκινήσει. Στη διάρκεια αυτού του χρόνου, δεν ανταποκρίνεται στο τηλεχειριστήριο ή στα χειριστήρια της ίδιας της τηλεόρασης. Αυτό είναι κανονική συμπεριφορά.
- Ελέγξτε αν το τηλεχειριστήριο λειτουργεί χρησιμοποιώντας μια κάμερα κινητού τηλεφώνου. Τοποθετήστε το τηλέφωνο σε λειτουργία κάμερας και κατευθύνετε το τηλεχειριστήριο στον φακό της κάμερας. Αν πιέσετε οποιοδήποτε πλήκτρο στο τηλεχειριστήριο και από την κάμερα παρατηρήσετε τη LED υπερύθρων να αναβοσβήνει, αυτό σημαίνει ότι το τηλεχειριστήριο λειτουργεί. Χρειάζεται έλεγχο η τηλεόραση.

Αν δεν παρατηρήσετε το αναβοσβήσιμο, ίσως είναι εξαντλημένες οι μπαταρίες. Αντικαταστήστε τις μπαταρίες. Αν και πάλι δεν λειτουργεί το τηλεχειριστήριο, ίσως έχει υποστεί βλάβη και χρειάζεται έλεγχο.

Αυτή η μέθοδος ελέγχου του τηλεχειριστηρίου δεν είναι εφικτή με τηλεχειριστήρια που είναι ασύρματα συζευγμένα με την τηλεόραση.

Δεν υπάρχουν κανάλια

- Βεβαιωθείτε ότι όλα τα καλώδια έχουν συνδεθεί σωστά και έχει επιλεγεί το σωστό δίκτυο.
- Βεβαιωθείτε ότι έχει επιλεγεί η σωστή λίστα καναλιών.
- Αν πραγματοποιήσατε μη αυτόματο συντονισμό, βεβαιωθείτε ότι καταχωρίσατε τη σωστή συχνότητα καναλιού.

Δεν υπάρχει εικόνα / παραμορφωμένη εικόνα

- Βεβαιωθείτε ότι η κεραία έχει συνδεθεί σωστά στην τηλεόραση.
- Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο κεραίας δεν έχει υποστεί ζημιά.
- Βεβαιωθείτε ότι έχει επιλεγεί η σωστή συσκευή ως πηγή εισόδου.
- Βεβαιωθείτε ότι η εξωτερική συσκευή ή πηγή έχει συνδεθεί σωστά.

- Βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις εικόνας έχουν γίνει σωστά.

- Ηχεία, μη γειωμένες συσκευές ήχου, φώτα νέον, ψηλά κτίρια και άλλα μεγάλα αντικείμενα μπορούν να επηρεάσουν την ποιότητα λήψης. Αν είναι εφικτό, προσπαθήστε να βελτιώσετε την ποιότητα λήψης αλλάζοντας την κατεύθυνση της κεραίας ή μετακινώντας τις συσκευές μακριά από την τηλεόραση.

- Επιλέξτε διαφορετική μορφή εικόνας, αν η εικόνα δεν ταιριάζει στην οθόνη

- Βεβαιωθείτε ότι το PC σας χρησιμοποιεί σωστή ανάλυση και ρυθμό ανανέωσης.

Δεν υπάρχει ήχος / κακή ποιότητα ήχου

- Βεβαιωθείτε ότι οι ρυθμίσεις ήχου έχουν γίνει σωστά.
- Βεβαιωθείτε ότι όλα τα καλώδια έχουν συνδεθεί σωστά.
- Βεβαιωθείτε ότι δεν έχει γίνει σίγαση ή δεν έχει ρυθμιστεί η ένταση σε μηδέν, αυξήστε την ένταση ήχου για να το ελέγξετε.
- Βεβαιωθείτε ότι η έξοδος ήχου της τηλεόρασης έχει συνδεθεί στην είσοδο ήχου σε τυχόν εξωτερικό σύστημα ήχου.
- Ο ήχος μπορεί να έρχεται μόνο από ένα ηχείο. Ελέγξτε τις ρυθμίσεις Ισορροπίας στο μενού **Ήχος**.

Πηγές εισόδου - δεν μπορούν να επιλεγούν

- Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή έχει συνδεθεί στην τηλεόραση.
- Βεβαιωθείτε ότι όλα τα καλώδια έχουν συνδεθεί σωστά.
- Βεβαιωθείτε ότι έχετε επιλέξει τη σωστή πηγή εισόδου που είναι αποκλειστική για τη συνδεδεμένη συσκευή.
- Βεβαιωθείτε ότι η σωστή πηγή εισόδου δεν είναι κρυμμένη στο μενού εισαγωγής.

Συμβατότητα - Σήμα AV και HDMI

Πηγή	Υποστηριζ. σήματα	
Πλευρικό AV	PAL	
	SECAM	
	NTSC4.43	
	NTSC3.58	
HDMI	480i	60Hz
	480p	60Hz
	576i, 576p	50Hz
	720p	50 Hz, 60 Hz
	1080i	50 Hz, 60 Hz
	1080p	24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz

Σε ορισμένες περιπτώσεις ένα σήμα ίσως να μην εμφανίζεται σωστά στην τηλεόραση. Το πρόβλημα μπορεί να είναι ασυμβατότητα με τα πρότυπα από την πλευρά του εξοπλισμού προέλευσης του σήματος (DVD, αποκωδικοποιητής κλπ.). Εάν όντως αντιμετωπίσετε ένα τέτοιο πρόβλημα, παρακαλούμε απευθυνθείτε στο συνεργαζόμενο κατάστημα αγοράς και επίσης στον κατασκευαστή της συσκευής απ' όπου προέρχεται το σήμα.

Υποστηριζόμενες μορφές αρχείων για λειτουργία USB

Αποκωδικοποιητές βίντεο

Codec βίντεο	Ανάλυση	Ρυθμός Bit	Προφίλ	Περιέκτης
VP9	4096x2176@60 fps	100 Mbps	Προφίλ 0 (420 8-bit) Προφίλ 2, (420, 10-bit)	MKV (.mkv), WebM (.webm)
HEVC/H.265	4096x2176@60 fps	100 Mbps	Κύριο (8-bit)/Κύριο10 (10-bit) προφίλ, Υψηλή Βαθμίδα @Επίπεδο 5.1	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), ροή μεταφοράς MPEG (.ts, .trp, .tp), MKV (.mkv), FLV (.flv), AVI (.avi), H265 (.265)
MPEG1/2	1920x1080@60 fps	80 Mbps	MP@HL	Ροή προγράμματος MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), ροή μεταφοράς MPEG (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf), WMV (.wmv), OGM (.ogm)
MPEG4	1920x1080@60 fps	40 Mbps	<ul style="list-style-type: none"> Απλό Προφίλ Προηγμένο απλό προφίλ @Επίπεδο 5 G M C δ ε ν υποστηρίζεται 	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf), WMV (.wmv), FLV (.flv), OGM (.ogm), ροή μεταφοράς MPEG (.ts, .trp, .tp), ροή προγράμματος MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG)
Sorenson H.263	1920x1080@60 fps	40 Mbps		FLV (.flv), AVI (.avi)
H.263	1920x1080@60 fps	40 Mbps	Προφίλ γραμμής βάσης μόνο	FLV (.flv), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv)
H.264	4096x2304@60 fps	135 Mbps	Κύριο και υψηλό προφίλ έως το επίπεδο 5.2	FLV (.flv), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), ροή μεταφοράς MPEG (.ts, .trp, .tp), ASF (.asf), WMV (.wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv), OGM (.ogm), ροή προγράμματος MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), H264 (.264)
AVS	1920x1080@60 fps	50 Mbps	Προφίλ Jizhun @ Επίπεδο 6.0	Ροή μεταφοράς MPEG (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), AVS (.avs)
AVS+	1920x1080@60 fps	50 Mbps	Προφίλ εκπομπής @ Επίπεδο 6.0.1.08.60	Ροή μεταφοράς MPEG (.ts, .trp, .tp), AVS (.avs)
AVS2	4096x2176@60 fps	100 Mbps	Κύριο (8-bit)/Κύριο 10 (10-bit) προφίλ @Επίπεδο 8.0.60	Ροή μεταφοράς MPEG (.ts, .trp, .tp), AVS2 (.avs2)
WMV3	1920x1080@60 fps	40 Mbps		ASF (.asf), AVI (.avi), MKV (.mkv), WMV (.wmv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), OGM (.ogm)
VC1	1920x1080@60 fps	40 Mbps	<ul style="list-style-type: none"> Προηγμένο προφίλ @Επίπεδο 3 Απλό Προφίλ Κύριο προφίλ 	Ροή μεταφοράς MPEG (.ts, .trp, .tp), ASF (.asf), WMV (.wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), VC1 (.vc1)
Motion JPEG	1920x1080@30 fps	40 Mbps		AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), MKV (.mkv), FLV (.flv), OGM (.ogm)
VP8	1920x1080@60 fps	50 Mbps		MKV (.mkv), WebM (.webm), FLV (.flv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), AVI (.avi), OGM (.ogm)
RV30/RV40	1920x1080@60 fps	40 Mbps		RM (.rm, .rmvb), MKV (.mkv)
AV1	4096x2176@60 fps	100 Mbps	Κύριο προφίλ @ Επίπεδο 5.1	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MKV (.mkv), WebM (.webm)

Κωδικοποιητής βίντεο

Codec βίντεο	Μέγ. Ανάλυση	Μέγ. Ρυθμός Bit	Προφίλ	Σημείωση
H.264	1920x1080@30 fps	12 Mbps	Κύριο προφίλ, επίπεδο 4.1	Κωδικοποιητής βίντεο υλικού

Ήχος

Codec ήχου	Ρυθμός δειγματοληψίας	Κανάλι	Ρυθμός Bit	Περιέκτης	Σημείωση
MPEG1/2 Layer1	16KHz ~ 48KHz	Έως 2	32 kbps ~ 448 kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), ροή μεταφοράς MPEG (.ts, .trp, .tp), ροή μεταφοράς MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), WAV (.wav), OGM (.ogm)	
MPEG1/2 Layer2	16KHz ~ 48KHz	Έως 2	8 kbps ~ 384 kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), ροή μεταφοράς MPEG (.ts, .trp, .tp), ροή μεταφοράς MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), WAV (.wav), OGM (.ogm)	
MPEG1/2/2.5 Layer3	8KHz ~ 48KHz	Έως 2	8 kbps ~ 320 kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), ροή μεταφοράς MPEG (.ts, .trp, .tp), ροή μεταφοράς MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), WAV (.wav), OGM (.ogm)	
AC3(DD)	32 kHz, 44,1 kHz, 48KHz	Έως 5,1	32 Kbps ~ 640 Kbps	AC3 (.ac3), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), ροή μεταφοράς MPEG (.ts, .trp, .tp), ροή μεταφοράς MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WMV (.wmv), ASF (.asf), OGM (.ogm)	
EAC3(DDP)	32 kHz, 44,1 kHz, 48KHz	Έως 5,1	32 kbps ~ 6 Mbps	EAC3 (.ec3), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), ροή μεταφοράς MPEG (.ts, .trp, .tp), ροή μεταφοράς MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WMV (.wmv), ASF (.asf), OGM (.ogm)	
AAC-LC, HEAAC	8KHz ~ 48KHz	Έως 5,1	AAC-LC: 12 Kbps~ 576 Kbps V1 6 Kbps ~ 288 Kbps V2: 3 Kbps ~ 144 Kbps	AAC (.aac), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), ροή μεταφοράς MPEG (.ts, .trp, .tp), ροή μεταφοράς MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), RM (.rm, .rmvb, .ra), WAV (.wav), WMV (.wmv), ASF (.asf), OGM (.ogm)	
WMA	8KHz ~ 48KHz	Έως 2	128 Kbps~320 Kbps	ASF (.asf), WMV (.wma, .wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	WMA 7, WMA 8, WMA 9 Στάνταρ
WMA 10 Pro M0	8KHz ~ 48KHz	Έως 2	< 192 Kbps	ASF (.asf), WMV (.wma, .wmv), AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	

Codec ήχου	Ρυθμός δειγματοληψίας	Κανάλι	Ρυθμός Bit	Περιέκτης	Σημείωση
WMA 10 Pro M1	8KHz ~ 48KHz	Έως 5,1	< 384 Kbps	ASF (.asf), WMV (.wma, .wmv), AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	
WMA 10 Pro M2	8KHz ~ 96KHz	Έως 5,1	< 768 Kbps	ASF (.asf), WMV (.wma, .wmv), AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	
VORBIS	Έως 48 kHz	Έως 2		MKV (.mka, .mka), WebM (.webm), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), Ogg (.ogg), WMV (.wmv), ASF (.asf), AVI (.avi)	Υποστηρίζει μόνο στερεοφωνική αποκωδικοποίηση
DTS	Έως 48 kHz	Έως 5,1	< 1,5 Mbps (Πυρήνας καθαρού DTS)	Ροή μεταφοράς MPEG (.ts, .trp, .tp), ροή προγράμματος MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WAV (.wav), MKV (.mka, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), AVI (.avi), OGM (.ogm), DTS (.dts)	
DTS LBR	12 kHz, 22 kHz, 24 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz	Έως 5,1	Έως 2 Mbps	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), ροή μεταφοράς MPEG (.ts, .trp, .tp)	
DTS XLL	Έως 96KHz	Έως 6	Έως 6,123 Mbps	Ροή μεταφοράς MPEG (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp)	
DTS Κύριος Ήχος	Έως 48 kHz	Έως 6	Έως 24,537 Mbps	Ροή μεταφοράς MPEG (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp)	κωδικοποίηση μόνο DTS core
LPCM	8KHz ~ 48KHz	Μονοφωνικό, Στερεο φωνικό, 5,1	64 kbps ~ 1,5 Mbps	WAV (.wav), AVI (.avi), MKV (.mka, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), ροή μεταφοράς MPEG (.ts, .trp, .tp), ροή προγράμματος MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WMV (.wmv), ASF (.asf), FLV (.flv), OGM (.ogm)	
IMA-ADPCM MS-ADPCM	8KHz ~ 48KHz	Έως 2	32 kbps~ 384 kbps	WAV (.wav), AVI (.avi), MKV (.mka, .mka), OGM (.ogm)	
G711 A/mu-law	8KHz	1	64 kbps	WAV (.wav), AVI (.avi), MKV (.mka, .mka), FLV (.flv)	
LBR (cook)	8KHz, 11,025KHz, 22,05KHz, 44,1KHz	Έως 5,1	6 kbps ~ 128 kbps	RM (.rm, .rmvb, .ra)	
FLAC	8KHz~96KHz	Έως 7,1	< 1.6Mbps	MKV (.mka, .mka), FLAC (.flac)	
OPUS	8KHz ~ 48KHz	Έως 6	6 kbps~ 510 kbps	MKV (.mka, .mka), WebM (.webm)	
AC4	44,1KHz, 48KHz	Έως 5.1 (MS12 v1.x) Έως 7.1 (MS12 v2.x)	Έως 1521 Kbps ανά παρουσίαση	Ροή μεταφοράς MPEG (.ts, .trp, .tp), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), AC4 (.ac4)	
Fraunhofer MPEG-H TV Σύστημα Ήχου	32KHz, 44,1KHz, 48KHz	Έως 16 κανάλια πυρήνα Έως 5.1 κανάλια έξοδος	~1.2 Mbps	3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a)	
AMR-NB	8KHz	1	4,75~ 12,2 kbps	3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a)	
AMR-WB	16KHz	1	6,6 ~ 23,85 kbps	3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a)	

Εικόνα

Εικόνα	Φωτογραφία	Ανάλυση (πλάτος x ύψος)
JPEG	Γραμμή βάσης	15360 x 8640
	Προοδευτική	1024 x 768
PNG		9600 x 6400
BMP		9600 x 6400
GIF		6400 x 4800
WebP		3840 x 2160
HEIF		4000 x 3000

Υπότιτλοι

Εσωτερικοί

Επέκταση αρχείου	Περιέκτης	Κωδικός υποτίτλων
ts, trp, tp	TS	Υπότιτλοι DVB Τελετέξτ CC(EIA608) PGS
mp4	MP4	VobSub PGS TX3G
mkv	MKV	ASS SSA SRT VobSub PGS

Εξωτερικοί

Επέκταση αρχείου	Αναλυτής υποτίτλων	Παρατήρηση
.srt	SubRip	
.ssa/.ass	Υποσταθμός Άλφα Προηγμένος Υποσταθμός Άλφα	
.smi	SAMI	
.sub	MicroDVD SubIdx (VobSub)	
.txt	TMPlayer	

Υποστηριζόμενες αναλύσεις DVI

Όταν συνδέετε συσκευές στους συνδέσμους της τηλεόρασής σας με χρήση καλωδίου μετατροπής DVI (καλώδιο DVI προς HDMI - δεν παρέχεται), μπορείτε να ανατρέξετε στις πληροφορίες ανάλυσης εικόνας που ακολουθούν.

	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x480		x				x
800x600	x	x				x
1024x768		x		x		x
1280x768		x				x
1280x960		x				
1360x768		x				
1366x768		x				
1280x1024		x		x		x
1400x1050		x				
1600x900		x				

Προδιαγραφές

Τηλεοπτικό σήμα	PAL BG//DK/ SECAM BG/DK
Λαμβανόμενα κανάλια	VHF (ΜΠΑΝΤΑ I/III) UHF (ΜΠΑΝΤΑ U) - ΥΠΕΡΕΥΡΥΖΩΝΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ
Ψηφιακή λήψη	Πλήρως ενσωματωμένη ψηφιακή επίγεια-καλωδιακή- δορυφορική τηλεόραση (DVB-T-C-S) (σε συμμόρφωση με DVB-T2, DVB-S2)
Αριθμός προσυντονιζόμενων καναλιών	12.200
Ένδειξη καναλιού	Ένδειξη επί της οθόνης (OSD)
Είσοδος κεραίας RF	75 Ω (χωρίς αντιστάθμιση)
Τάση λειτουργίας	220-240V AC, 50Hz.
Ήχος	DTS Virtual:X DTS HD
Έξοδος ακουστικής ισχύος (WRMS.) (10% ολική αρμονική παραμόρφωση)	2 x 8
Κατανάλωση ρεύματος (W)	75W
Κατανάλωση ρεύματος σε λειτουργία Αναμονής με ρεύμα δικτύου (W)	< 2
Διαστάσεις τηλεόρασης ΒxΜxΥ (με βάση) (mm)	208 x 965 x 609
Διαστάσεις τηλεόρασης ΒxΜxΥ (χωρίς βάση) (mm)	87 x 965 x 561
Οθόνη	43"
Θερμοκρασία λειτουργίας και υγρασία λειτουργίας	0 °C έως 40 °C, 85% σχετ. υγρασία μέγ.

Προδιαγραφές πομπού ασύρματου LAN

Περιοχές συχνотήτων	Μέγ. Ισχύς εξόδου
2400 - 2483,5 MHz (CH1 - CH13)	< 100 mW
5150 - 5250 MHz (CH36 - CH48)	< 200 mW
5250 - 5350 MHz (CH52 - CH64)	< 200 mW
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	< 200 mW

Περιορισμοί βάσει χώρας

Ο εξοπλισμός Ασύρματου LAN προορίζεται για οικιακή χρήση και χρήση γραφείου σε όλες τις χώρες της EU, στο Ην. Βασίλειο και στη Βόρεια Ιρλανδία (και άλλες χώρες που ακολουθούν τη σχετική οδηγία EU και/ή Ην. Βασιλείου). Στις χώρες της EU, στο Ην. Βασίλειο και στη Βόρεια Ιρλανδία (και σε άλλες χώρες που τηρούν τη σχετική Οδηγία EU και/ή ΗΒ) η ζώνη 5.15 - 5.35 GHz υπόκειται σε περιορισμό χρήσης μόνο σε εσωτερικούς χώρους. Η δημόσια χρήση υπόκειται σε γενικής εξουσιοδότηση από τον αντίστοιχο πάροχο υπηρεσιών

Χώρα	Περιορισμός
Ρωσική Ομοσπονδία	Χρήση μόνο σε εσωτερικό χώρο

Οι απαιτήσεις για οποιαδήποτε χώρα μπορεί να αλλάξουν οποιαδήποτε στιγμή. Συνιστάται ο χρήστης να συμβουλευτεί τις τοπικές αρχές σχετικά με την τρέχουσα κατάσταση των εθνικών του κανονισμών σχετικά και με τις δύο περιπτώσεις ασύρματου LAN 2,4 GHz και 5 GHz.

Άδειες

Οι όροι HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, η παρουσίαση HDMI και τα λογότυπα HDMI είναι εμπορικά σήματα ή κατατεθέντα εμπορικά σήματα της HDMI Licensing Administrator, Inc.



Κατασκευάζεται με άδεια από τη Dolby Laboratories. Το σήμα Dolby, Dolby Audio, καθώς και το σύμβολο διπλού D είναι εμπορικά σήματα της Dolby Laboratories Licensing Corporation .

Τα Google, Android, Android TV, Chromecast, Google Play και YouTube είναι κατατεθέντα εμπορικά σήματα της Google LLC.

Σχετικά με τα διπλώματα ευρεσιτεχνίας της DTS, βλέπε <http://patents.dts.com>. Κατασκευάζεται με άδεια από τη DTS Licensing Limited. Τα DTS, DTS-HD, Virtual:X και το λογότυπο DTS-HD είναι σήματα κατατεθέντα ή εμπορικά σήματα της DTS, Inc. στις Ηνωμένες Πολιτείες και άλλες χώρες. © 2022 DTS, Inc. ΜΕ ΤΗΝ ΕΠΙΦΥΛΑΞΗ ΚΑΘΕ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΟΣ.



Το παρόν προϊόν περιέχει τεχνολογία η οποία υπόκειται σε ορισμένα δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας της Microsoft. Απαγορεύεται η χρήση ή διανομή αυτής της τεχνολογίας εκτός του παρόντος προϊόντος χωρίς την κατάλληλη άδεια (ή άδειες) από τη Microsoft.

Οι ιδιοκτήτες περιεχομένου χρησιμοποιούν την τεχνολογία πρόσβασης σε περιεχόμενα PlayReady™ της Microsoft για προστασία της πνευματικής τους ιδιοκτησίας, η οποία περιλαμβάνει περιεχόμενο με προστατευόμενα πνευματικά δικαιώματα (copyright). Η παρούσα συσκευή χρησιμοποιεί την τεχνολογία PlayReady για να αποκτήσει πρόσβαση σε περιεχόμενο με προστασία PlayReady και/ή περιεχόμενο με προστασία WMDRM. Αν η συσκευή αποτύχει να επιβάλει κατάλληλα τους περιορισμούς στη χρήση του περιεχομένου, οι ιδιοκτήτες του περιεχομένου ενδέχεται να απαιτήσουν από τη Microsoft να ανακαλέσει τη δυνατότητα της συσκευής να χρησιμοποιεί περιεχόμενο με προστασία PlayReady. Η ανάκληση δεν θα πρέπει να επηρεάσει μη προστατευόμενο περιεχόμενο ή περιεχόμενο προστατευόμενο από άλλες τεχνολογίες πρόσβασης σε περιεχόμενο. Οι ιδιοκτήτες του περιεχομένου μπορεί να σας ζητήσουν να αναβαθμίσετε την εφαρμογή PlayReady για να αποκτήσετε πρόσβαση στο περιεχόμενό τους. Αν αρνηθείτε μια αναβάθμιση, δεν θα μπορείτε να έχετε πρόσβαση σε περιεχόμενο για το οποίο απαιτείται η αναβάθμιση.

Το λογότυπο "CI Plus" αποτελεί εμπορικό σήμα της CI Plus LLP.

Αυτό το προϊόν προστατεύεται από ορισμένα δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας της Microsoft Corporation. Απαγορεύεται η χρήση ή διανομή αυτής της τεχνολογίας εκτός του παρόντος προϊόντος χωρίς άδεια από τη Microsoft ή από εξουσιοδοτημένη θυγατρική εταιρεία της Microsoft.



Πληροφορίες σχετικά με την τελική διάθεση

[Ευρωπαϊκή Ένωση]

Τα σύμβολα αυτά δείχνουν ότι ο ηλεκτρικός και ο ηλεκτρονικός εξοπλισμός και οι μπαταρίες με αυτό το σύμβολο δεν θα πρέπει στο τέλος της ωφέλιμης ζωής τους να απορρίπτονται μαζί με τα συνηθισμένα οικιακά απορρίμματα. Αντί αυτού, τα προϊόντα θα πρέπει να παραδίδονται στα αρμόδια σημεία συλλογής για την ανακύκλωση ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού καθώς και μπαταριών, για κατάλληλη επεξεργασία, ανάκτηση υλικών και ανακύκλωση σύμφωνα με την εθνική σας νομοθεσία και την Οδηγία 2012/19/EK and 2013/56/EK.

Με τη σωστή απόρριψη αυτών των προϊόντων, θα συμβάλλετε στη διατήρηση των εθνικών πόρων και στην πρόληψη ενδεχομένων αρνητικών επιπτώσεων στο περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία που θα μπορούσε αλλιώς να προκληθεί από ακατάλληλη μεταχείριση του προϊόντος αυτού ως απόβλητου.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα σημεία συλλογής και την ανακύκλωση αυτών των προϊόντων, παρακαλούμε να επικοινωνήσετε με το τοπικό γραφείο του δήμου σας, την τοπική υπηρεσία συλλογής οικιακών αποβλήτων ή το κατάστημα όπου προμηθευτήκατε το προϊόν.

Ενδέχεται να έχουν εφαρμογή ποινές για ακατάλληλη απόρριψη αυτού του τύπου αποβλήτων, σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία.

[Επαγγελματίες χρήστες]

Αν θέλετε να απορρίψετε αυτό το προϊόν, επικοινωνήστε με τον προμηθευτή σας και ελέγξτε τους όρους της προϋποθέσεις του συμβολαίου αγοράς σας.

[Άλλες χώρες εκτός της Ευρωπαϊκής Ένωσης]

Αυτά τα σύμβολα έχουν ισχύ στην Ευρωπαϊκή Ένωση.

Απευθυνθείτε στις τοπικές σας αρχές για να πληροφορηθείτε σχετικά με την απόρριψη και την ανακύκλωση.

Το προϊόν και η συσκευασία θα πρέπει να παραδοθούν στο τοπικό σας σημείο συλλογής για ανακύκλωση.

Ορισμένα σημεία συλλογής δέχονται προϊόντα χωρίς χρέωση.

Σημείωση: Το σήμα Pb κάτω από το σύμβολο των μπαταριών υποδηλώνει ότι η μπαταρία περιέχει μόλυβδο.

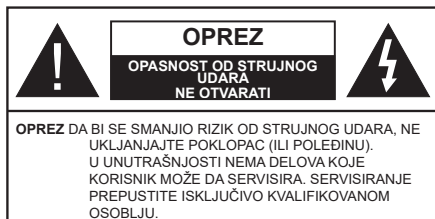


1. Προϊόντα
2. Μπαταρία

SADRŽAJ

SADRŽAJ	1	Video koder	34
Bezbednosne informacije	2	Audio	34
Uključena dodatna oprema	4	Slika	36
Opcije	4	Titl	36
Instalacija postolja i montaža na zid	4	Podržane DVI rezolucije	37
Povezivanje antene	5	Specifikacije	38
Uključivanje-isključivanje TV aparata	6	Licenca	38
Kontrola i rad televizora	7	Informacije o odlaganju	39
Daljinski upravljač	8		
Čarobnjak inicijalnih podešavanja	9		
Početni ekran	12		
Sadržaj menija režima TV uživo	12		
Kanali	12		
Opcije TV-a	13		
Snimaj	14		
Podešavanja	14		
Mreža i Internet	14		
Kanal	15		
Nalozi i prijava	18		
Aplikacije	19		
Postavke uređaja	19		
Daljinski upravljači i dodatna oprema	23		
Lista kanala	24		
Programski vodič	24		
Povezivanje na internet	25		
Multimedijски plejer (Multi Media Player)	26		
Sa USB priključka	28		
Funkcija automatske reprodukcije sa USB uređaja	28		
USB snimanje	29		
Instant snimanje	29		
Gledanje snimljenih programa	29		
Snimanje sa vremenskim pomeranjem (tajmšifting)	29		
Formatiranje diska	29		
Lista rasporeda	29		
[CEC]	30		
Google strimovanje	30		
Sistem HBBTV	31		
Režim brze pripravnosti	31		
Ažuriranje softvera	31		
Rešavanje problema i saveti	31		
Kompatibilnost AV i HDMI signala	32		
Podržani formati datoteka za USB režim	33		
Video dekodeer	33		

Bezbednosne informacije



U ekstremnim meteorološkim uslovima (oluje, munje) i tokom dugog nekorišćenja (kada idete na odmor) isključite TV iz struje.

Mrežni kabl služi za isključivanje televizora iz struje i zbog toga mora uvek biti pristupačan. Ako televizor nije električno isključen sa električne mreže, uređaj će i dalje crpeti energiju u svim situacijama, čak i kada je televizor u režimu pripravnosti ili je isključen.

Napomena: Pratite uputstva na ekranu za rad sa povezanim funkcijama.

VAŽNO - Pažljivo pročitajte sva uputstva pre instalacije ili rukovanja

⚠ WARNING: Ovaj uređaj je namenjen da ga koriste osobe (uključujući decu) koje poseduju sposobnost/iskustvo za rukovanje takvim uređajem bez nadzora, osim ako su pod nadzorom ili su dobile uputstva o upotrebi uređaja od osobe odgovorne za njihovu bezbednost.

- Koristite ovaj televizor na nadmorskoj visini manjoj od 5000 metara iznad nivoa mora, na svim lokacijama i u regionima sa umerenom ili tropskom klimom.
- Ovaj televizor je namenjen za kućnu ili sličnu opštu upotrebu, ali se može koristiti i na javnim mestima.
- Za potrebe ventilacije, ostavite najmanje 5 cm slobodnog prostora oko televizora.
- Ventilacija ne sme da se ometa pokrivanjem ili blokiranjem ventilacionih otvora predmetima, kao što su novine, stolnjaci, zavese itd.
- Utikač kabla za napajanje treba da bude lako dostupan. Ne postavljajte televizor, nameštaj, itd. na kabl za napajanje. Oštećeni kabl za napajanje/utikač može izazvati požar ili strujni udar. Kablom rukujte preko utikača, nemojte isključivati televizor povlačenjem za kabl za napajanje. Nikada ne dodirujte kabl/utikač vlažnim rukama, jer to može dovesti do kratkog spoja ili strujnog udara. Nikada nemojte vezivati kabl za napajanje u čvor ili ga povezivati sa drugim kablovima. Ako je oštećen on mora da se zameni, a zamenu sme da obavi samo stručno lice.
- Nemojte izlagati televizor tečnostima koje kaplju ili prskaju i ne stavljajte predmete napunjene tečnošću,

kao što su vaze, čaše, itd. na ili preko televizora (npr. na police iznad televizora).

- Nemojte izlagati televizor direktnoj sunčevoj svetlosti i ne stavljajte otvorene plamenove, kao što su upaljene sveće, na ili pored televizora.
- Ne stavljajte bilo kakve izvore toplote, kao što su električne grejalice, radijatori itd. pored televizora.
- Ne stavljajte televizor na pod ili površine pod nagibom.
- Da biste izbegli opasnost od gušenja, plastične kese držite van domašaja beba, dece ili kućnih ljubimaca.
- Pažljivo pričvrstite stalak za televizor. Ako stalak poseduje zavrtnjeve, čvrsto zategnite zavrtnjeve kako biste sprečili naginjanje televizora. Nemojte previše zategnuti zavrtnjeve i pravilno postavite gumene nožice stalka.
- Ne bacajte baterije u vatru ili zajedno sa opasnim i zapaljivim materijalima.

UPOZORENJE

- Baterije se ne smeju izlagati velikoj toploti, kao što je sunčevo zračenje, vatra ili slično.
- Preveliki zvučni pritisak u slušalicama može izazvati gubitak sluha.

PRE SVEGA - NIKADA ne dopustite da bilo ko, naročito deca, guraju ili udaraju ekran, guraju bilo šta u otvore, proreze ili bilo koje druge otvore u TV-u.

Oprez	Ozbiljna povreda ili smrtonosni rizik
Opasnost od strujnog udara	Rizik od opasnog napona
Održavanje	Važna komponenta za održavanje

Oznake na proizvodu

Sledeći simboli se koriste na proizvodu kao oznake za ograničenja, mere opreza i bezbednosna uputstva. Svako objašnjenje će se razmatrati samo ukoliko proizvod sadrži odgovarajuću oznaku. Imajte u vidu takve informacije iz bezbednosnih razloga.

Oprema klase II: Ovaj uređaj je projektovan tako da ne zahteva bezbednosni priključak na električno uzemljenje.

Opasnost - konektor pod naponom: Označen(i) konektor(i) su opasni jer su pod naponom tokom normalnih uslova rada.

Oprez, pogledajte uputstvo za rukovanje: Označena(e) oblast(i) sadrži(e) dugmaste baterije koje može da zameni korisnik.

**CLASS 1
LASER PRODUCT**

Laserski proizvod klase 1:

Ovaj proizvod sadrži laserski izvor klase 1 koji je bezbedan pod razumno predvidivim uslovima rada.

UPOZORENJE

Nemojte gutati bateriju, opasnost od hemijskih opekotina

Ovaj proizvod ili dodatna oprema isporučena uz ovaj proizvod mogu da sadrže dugmastu bateriju. Ukoliko se dugmasta baterija proguta, ona može izazvati ozbiljne unutrašnje opekotine za samo 2 sata, što može dovesti do smrtnog ishoda.

Držite nove i stare baterije van domašaja dece.

Ukoliko se odeljak za bateriju ne zatvara bezbedno, prestanite da koristite proizvod i držite ga van domašaja dece.

Ukoliko mislite su baterije progutane ili da se one nalaze u bilo kom delu tela, odmah zatražite medicinsku pomoć.

Televizor može da padne i izazove ozbiljnu telesnu povredu ili smrt. Mnoge povrede, naročito povrede dece, se mogu izbeći ukoliko se preduzmu jednostavne mere opreza, kao što su:

- UVEK koristite ormane ili stalke ili metode montiranja koje preporučuje proizvođač televizora.
- UVEK koristite samo onaj nameštaj koji televizoru pruža siguran oslonac.
- UVEK proverite da li televizor prelazi ivicu nameštaja na kome stoji.
- UVEK upoznajete decu sa opasnostima sa kojima se suočavaju kada se penju na nameštaj da bi dohvatili televizor ili njegove kontrole.
- UVEK neka su žice za rute i kablovi povezani na vaš televizor kako se ne bi mogli preko njih saplesti, povući ih ili zgrabiti.
- NIKADA televizor ne stavljajte na nestabilno mesto.
- NIKADA ne stavljajte televizor na komad visokog nameštaja (na primer, na kredence ili police za knjige), ukoliko taj komad nameštaja i televizor nisu pričvršćeni za odgovarajući oslonac.
- NIKADA ne postavljajte televizor na tkanine ili druge materijale postavljene između televizora i potpornog nameštaja.
- NIKADA ne postavljajte predmete koji bi mogli da navedu decu da se popnu, poput igračkica i daljinskih upravljača, na vrh televizora ili nameštaja na koji je televizor postavljen.
- Oprema je pogodna samo za montiranje na visinama ≤ 2 m.

Ukoliko podupirete ili premeštate postojeći televizor, važe iste gore navedene mere.

Uređaj koji je povezan na zaštitno uzemljenje u instalaciji objekta preko MREŽNOG napajanja ili preko nekog drugog uređaja koji je povezan na zaštitno uzemljenje - i na televizijski distributivni

sistem putem koaksijalnog kabla, u nekim uslovima može predstavljati opasnost od izbijanja požara. U tom slučaju, povezivanje na kablovski distributivni sistem mora biti preko uređaja koji dostavlja električnu izolaciju ispod određenog raspona frekvencije (galvanski izolator)

UPOZORENJA ZA MONTAŽU NA ZID

- Pročitajte uputstva pre montiranja televizora na zid.
- Komplet za zidnu montažu je opcionalna oprema. Možete ga dobiti kod lokalnog prodavca ako nije isporučen uz vaš televizor.
- Nemojte postavljati televizor na plafon ili zid pod nagibom.
- Koristite navedene zavrtnjeve za montažu na zid i drugu dodatnu opremu.
- Čvrsto zategnite zavrtnjeve za montažu na zid da biste sprečili da televizor padne. Nemojte previše zatezati zavrtnjeve

Cifre i ilustracije u ovim uputstvima za upotrebu su date samo kao referenca i mogu da se razlikuju od stvarnog izgleda proizvoda. Dizajn i specifikacije proizvoda mogu da se promene bez obaveštenja.

Uvod

Zahvaljujemo na izboru našeg proizvoda. Uskoro ćete uživati u svom novom TV-u. Pažljivo pročitajte ove instrukcije. One sadrže važne informacije koje će vam pomoći da na najbolji mogući način iskoristite TV i omogućite bezbednu i ispravnu ugradnju i rad.

Uključena dodatna oprema

- Daljinski upravljač
- Baterije: 2 X AAA
- Uputstvo za upotrebu
- Kratko Uputstvo za pokretanje
- Napojni kabl

Opције

- TV u boji sa daljinskim upravljanjem
- Android™ operativni sistem
- Google strimovanje
- Glasovno pretraživanje (nije obavezno)
- Potpuno integrirani digitalni zemaljski/kablovski/satelitski TV (DVB-T-2/C/S2)
- HDMI ulazi za povezivanje drugih uređaja koji imaju HDMI utičnice
- USB ulaz
- Bočni AV ulaz za spoljne uređaje (kao što su DVD plejeri, PVR, uređaji za video igre, itd.).
- Sistem stereo zvuka
- Teletext
- Priključak za slušalice
- Automatski sistem programiranja
- Ručno traženje stanica
- Tajmer za isključivanje
- Tajmer za uključivanje/isključivanje
- Tajmer za isključivanje
- Funkcija Isključi sliku
- Nema funkcije automatskog isključivanja signala
- Ethernet (LAN) za Internet vezu i usluge
- 802.11 a/b/g/n/ac ugrađena WLAN podrška
- HbbTV

Opseg visoke dinamike (HDR) / hibridna logaritamska gama (HLG):

Korišćenjem ove funkcije, televizor može da reprodukuje veći dinamički opseg osvetljenja snimanjem i kombinovanjem više različitih ekspozicija. HDR/HLG obećava bolji kvalitet slike zahvaljujući svetlijim, realističnijim naglascima, realističnoj boji i drugim poboljšanjima. On obezbeđuje atmosferu koju

žele da postignu snimatelji filmova, pokazujući skrivena područja tamnih senki sa punom jasnoćom, bojom i detaljem. HDR/HLG sadržaj je podržan preko izvornih i tržišnih aplikacija, HDMI, USB ulaza i preko DVB-S emisija. Kada je ulazni izvor postavljen na odgovarajući HDMI ulaz, pritisnite taster **Meni** i podesite opciju **HDMI EDID verzija** u meniju **Opcije TV-a> Podešavanja> Postavke uređaja> Ulazi** kao **EDID 2.1** ili **Auto EDID** kako biste gledali sadržaj HDR/HLG, ako se HDR/HLG sadržaj prima preko HDMI ulaza. U tom slučaju, izvorni uređaj takođe treba da bude kompatibilan najmanje sa HDMI 2.0a.

Instalacija postolja i montaža na zid

Montaža / uklanjanje postolja

Pripreme

Izvadite postolje(a) i televizor iz ambalažne kutije i postavite televizor na sto tako da ekran bude okrenut nadole i postavljen na čistu i mekanu tkaninu (čebe itd.)

- Za ove potrebe koristite rekan sto koji je veći od televizora.
- Nemojte rukama hvatati ekran.
- Pazite da ne ogrebeti ili polomite televizor.

Montaža postolja

1. Stalak postavite na predviđeno montažno mesto na poleđini televizora.
2. Ubacite šrafove koje su obezbeđene i zategnite ih nežno dok postolje(a) nije pravilno postavljeno.

Uklanjanje postolja sa televizora

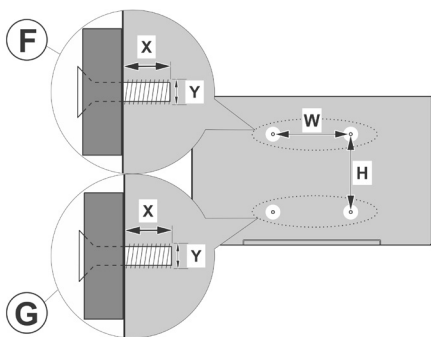
Postolje uklonite na sledeći način kada želite da koristite zidni nosač ili treba ponovo da upakujete televizor.

- Televizor postavite na radni sto tako da ekran bude okrenut nadole i postavljen na čistu i mekanu tkaninu. Neka postolje ili postolja štrče preko ivice površine.
- Olabavite zavrtnje kojima je(su) postolje(a) učvršćeno(i).
- Uklonite postolje(a).

Kada koristite nosač za zidnu montažu

Vaš televizor je takođe spreman za nosač za zidnu montažu koji je kompatibilan sa VESA. Ako se ne isporučuje sa vašim televizorom, obratite se lokalnom prodavcu da biste kupili preporučeni zidni nosač.

Otvori i mere za postavljanje nosača za zidnu montažu;

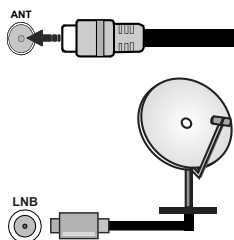


A VESA MERE ZA ZIDNU MONTAŽU			
B	Velikosti vzorca lukenj (mm)	W	V
		100	100
C Veličine zavrtnjeva			
D	Dužina (X)		F
			G
E	Navoj (Y)	min. (mm)	7
		max. (mm)	10
		M4	

Povezivanje antene

Umetnite utikač antene ili kablovske televizije u utičnicu ULAZ ZA ANTENU (ANT) ili satelitski utikač u utičnicu SATELITSKI ULAZ (LNB)(*) koje se nalaze na zadnjoj strani televizora.

Zadnja strana TV aparata



Ukoliko želite povezati neki uređaj na TV-u, onda morate ih oba ugasiti pre nego šta ih povežete. Nakon povezivanja, možete uključiti uređaje i koristiti ih.

Ostali priključci



Ukoliko želite da povežete uređaj na televizor, pre povezivanja morate proveriti da li su televizor i uređaj isključeni. Nakon povezivanja, možete uključiti uređaje i koristiti ih.

Konektor	Tip	Kablovi	Uređaj
	HDMI veza (nazad i bočno)		
SPDIF 	SPDIF (Koaksijalni izlaz) Veza (sa strane)		
Bočni AV 	Bočni AV (Audio/Video) veza (bočno)	 Bočni video/ audio kablja za povezivanje Audio/Video kabl	
SLUŠALICA 	Povezivanje Slušalice (sa strane)		
	USB veza (sa strane)		
	CI veza (sa strane)		
LAN 	Ethernet veza (nazad)	 LAN / Ethernet kabl	

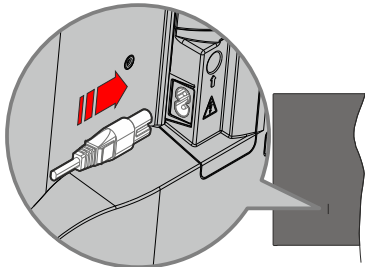
Kada se koristi komplet za zidnu montažu (ukoliko nije isporučen, kontaktirajte vašeg distributera kako bi ga kupili), preporučujemo da prvo priključite sve kablove na zadnjoj strani televizora pre montaže na zid. Umetnite ili odvojite CI modul samo kada je televizor ISKLJUČEN. Za detaljne informacije o podešavanju modula, pogledajte njegovo uputstvo za upotrebu. USB ulazi vašeg televizora podržava uređaje do 500 mA. Povezivanje uređaja sa jačinom struje većom od 500 mA može oštetiti vaš televizor. Kada povezujete opremu sa svojim televizorom koristeći HDMI kabl, da biste obezbedili dovoljnu imunost na emisije parazitenih frekvencija i nesmetan prenos signala visoke definicije, morate da koristite oklopljeni (kvalitetan) HDMI kabl za velike brzine, sa feritima.

Uključivanje-isključivanje TV aparata

Povezivanje napajanja

VAŽNO: Televizor je namijenjen radu na napajanju iz utičnice od 220-240V AC, 50 Hz.

Nakon raspakivanja, dozvolite televizoru da dostigne sobnu temperaturu pre nego što ga priključite na napajanje.



Ukopčajte jedan kraj (utikač sa dve rupe) isporučenog kabla za napajanje koji može da se odvaja u utičnicu za napajanje na zadnjoj strani TV-a kako je prikazano na slici. Zatim drugi kraj kabla za napajanje ukopčajte u utičnicu za napajanje. Televizor će se uključiti automatski.

Napomena: Položaj ulaza za napajanje zavisi od modela uređaja.

Da biste uključili televizor iz režima pripravnosti

Ako je televizor u stanju pripravnosti, lampica stanja pripravnosti svetli. Da biste uključili TV iz režima pripravnosti, uradite sledeće:

- Pritisnite tipku **Standby** (Pripravnost) na daljinskom upravljaču.
- Pritisnite kontrolnu tipku na televizoru.

Televizor će se uključiti.

Da biste prebacili televizor u režim pripravnosti

Televizor se ne može prebaciti u stanje pripravnosti pomoću kontrolne tipke. Pritisnite i držite tipku **Standby** (Pripravnost) na daljinskom upravljaču. Obaveštenje o **Isključivanju** će se pojaviti na ekranu. Označite stavku **OK** i pritisnite taster **OK**. TV će da pređe u režim mirovanja.

Da biste isključili televizor

Da biste potpuno isključili televizor, izvucite kabl za napajanje iz utičnice.

Brzi režim pripravnosti

Da biste prebacili televizor u brzi režim pripravnosti koristite jednu od sledeće dvije opcije:

- Pritisnite tipku **Standby** (Pripravnost) na daljinskom upravljaču.
Ponovo pritisnite da biste se vratili u režim rada.
- Pritisnite kontrolnu tipku na televizoru.
Ponovo pritisnite kontrolnu tipku da biste se vratili u režim rada.

TV nastavlja da radi u brzom režimu pripravnosti jer redovno proverava da li ima ažuriranja. Ovo nije kvar, ispunjava zahteve za potrošnju energije. Da biste smanjili potrošnju energije, prebacite televizor u režim pripravnosti kao što je gore objašnjeno.

Kontrolna tipka omogućava vam da kontrolišete funkcije uključivanja brze pripravnosti na televizoru.

Napomena: Položaj kontrolnih dugmadi može varirati u zavisnosti od modela.

Da isključite televizor (Brza pripravnost): Pritisnite kontrolnu tipku da biste televizor prebacili u režim brze pripravnosti.

Da isključite televizor (Pripravnost): Televizor se ne može prebaciti u stanje pripravnosti pomoću kontrolne tipke.

Za uključivanje televizora: Pritisnite kontrolni taster i televizor će se uključiti.

Napomena: Glavni OSD meni se ne može prikazati putem kontrolne tipke.

Rukovanje daljinskim upravljačem

Pritisnite tipku **Meni** na daljinskom upravljaču da biste prikazali Meni podešavanja za TV uživo kada je u režimu TV uživo. Pritisnite tipku za **Početak** da biste prikazali ili vratili se na Početni ekran Android TV-a. Koristite navigacione tipke da pomerite fokus, nastavite, podesite neka podešavanja i pritisnite **OK** da biste odabrali odnosno izvršili promene, izvršili željena podešavanja, ušli u podmeni, pokrenuli aplikaciju itd. Pritisnite **Povratak/Nazad** za povratak na prethodni ekran menija.

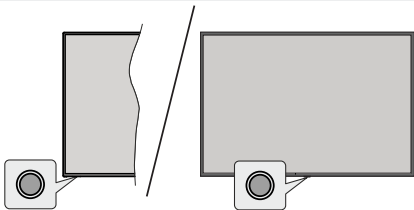
Biranje ulaza

Kada povežete spoljne sisteme na Vaš televizor, možete prebacivati na različite ulazne izvore. Pritiskajte tipku **Izvor** na daljinskom upravljaču uzastopno ili koristite navigacione tipke, a zatim pritisnite tipku **OK** da biste se prebacili na različite izvore. Ili uđite u meni **Ulazi** na početnom ekranu, izaberite željeni izvor sa liste i pritisnite **OK**.

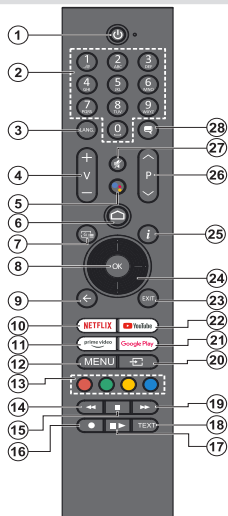
Menjanje kanala i jačine zvuka

Možete da podesite jačinu zvuka pomoću tastera za **Jačinu zvuka +/-** i da promenite kanal u režimu TV uživo pomoću tastera **Program +/-** na daljinskom upravljaču.

Kontrola i rad televizora



Daljinski upravljač



- 1. Pripravnost:** Režim brze pripravnosti / Režim pripravnosti / Uključeno
- 2. Numerički tasteri:** Menja kanal na režim TV uživo (Live TV), unosi broj u okvir za tekst na ekranu
- 3. Jezik:** Menja režime zvuka (analogni TV), prikazuje i menja jezik zvuka (gde je to moguće, digitalni TV)
- 4. Jačina zvuka +/-:** Povećava/smanjuje nivo jačine zvuka
- 5. Mikrofon:** Aktivira mikrofon na daljinskom upravljaču ako je prethodno uparen sa TV-om
- 6. Početak:** Otvara Početni ekran
- 7. Vodič:** Prikazuje elektronski vodič za programe za kanale TV uživo
- 8. U REDU (OK):** Potvrđuje izbore, ulazi u podmenije, prikazuje listu kanala (u režimu TV uživo)
- 9. Povratak/Nazad:** Vraća se na ekran prethodnog menija, vraća se korak unazad, zatvara otvorene prozore, zatvara teletekst (u režimu TV uživo-Teletekst)
- 10. Netflix:** Pokreće Netflix aplikaciju.
- 11. Prime Video:** Pokreće aplikaciju Amazon Prime Video
- 12. Meni:** Prikazuje glavni meni Podešavanja (na drugim izvorima osim Početne strane Android TV-a), prikazuje dostupne opcije podešavanja kao što su zvuk i slika
- 13. Dugmad u boji:** Sledite instrukcije na ekranu za funkcije obojenih dugmadi.
- 14. Premotavanje:** Premotava kadrove unazad u medijumima kao što su filmovi
- 15. Zaustavi:** Zaustavlja medij koji se reprodukuje
- 16. Snimanje:** Snimanje programa u režimu TV uživo
- 17. Pauza:** Puzira medijum koji se reprodukuje, započinje snimanje u zadato vreme u režimu TV uživo
- Reprodukcija:** Nastavlja reprodukciju pauziranih medija
- 18. Teletekst:** Otvara i zatvara teletekst (ako je dostupan u režimu TV uživo)
- 19. Brzo napred:** Pomerla kadrove unapred u medijima kao što su filmovi
- 20. Izvor:** Prikazuje sve dostupne izvore i sadržaje, takođe se koristi u procesu uparivanja daljinskog upravljača.
- 21. Google Play:** Pokreće aplikaciju Google Play Store
- 22. YouTube:** Pokreće aplikaciju YouTube
- 23. Izlaz:** Zatvara i izlazi iz glavni menija podešavanja (na drugim izvorima osim Početne strane Android TV-a), zatvara početni ekran i prelazi na poslednji podešeni izvor, izlazi iz bilo koje pokrenute aplikacije ili menija ili OSD banera
- 24. Navigacioni tasteri:** Prelazi po menijima, opcijama za podešavanje, pomerla fokus ili kursor itd., i prikazuje podstranice u režimu TV uživo-teletekst kada pritisnete Desno ili Levo. Sledite instrukcije na ekranu.
- 25. Informacije:** Prikazuje informaciju oko sadržaju na ekranu
- 26. Program + / -:** Povećava / smanjuje broj kanala u režimu TV uživo
- 27. Utišaj:** Potpuno isključuje zvuk televizora
- 28. Titl:** Uključuje i isključuje titlove, otvara meni podešavanja titla (gde je dostupno)

Postavljanje baterija u daljinski upravljač

Daljinski upravljač može da ima zavrtanj koji pričvršćuje poklopac odeljka za bateriju na daljinski upravljač (ili može biti u odvojenoj vrećici). Uklonite zavrtanj, ako je poklopac prethodno pričvrćen. Zatim uklonite poklopac odeljka za bateriju da biste otkrili odeljak za bateriju. Umetnite dve **AAA** baterije od 1,5 V. Uverite se da se slažu oznake (+) i (-) (obratite pažnju na pravilan polaritet). Nemojte miješati stare i nove baterije. Zamenite bateriju samo istom ili sličnom vrstom. Vratite poklopac. Secure the cover again with the screw, if any.

Da biste uparili daljinski upravljač sa televizorom

Kadaseuključiti taster TV po prvi put, doći će do pretraživanja dodatne opreme nakon nego što započne inicijalno podešavanje. U ovom trenutku moraćete da uparite daljinski upravljač sa televizorom.

Pritisnite i držite dugme **Izvor** na daljinskom upravljaču dok LED lampica na daljinskom upravljaču ne počne treptati, a zatim otpustite dugme **Izvor**. To znači da je daljinski upravljač u režimu uparivanja.

Sada ćete sačekati da TV pronađe vaš daljinski upravljač. Izaberite ime daljinskog upravljača i pritisnite **OK** kada se pojavi na TV ekranu.

Kada se postupak uparivanja uspešno završi, LED lampica na daljinskom upravljaču će se ugasiti. Ako postupak uparivanja ne uspije, daljinski će preći u režim mirovanja nakon 30 sekundi.

Da biste kasnije uparili daljinski upravljač, možete da odete u meni **Podešavanja**, označite opciju **daljinski upravljači i dodaci** i pritisnete **OK** da biste započeli pretragu dodatne opreme.

Dugme za režim pripravnosti

Pritisnite i držite dugme **Standby** (Pripravnost) na daljinskom upravljaču. Obaveštenje o **Isključivanju** će se pojaviti na ekranu. Označite stavku **OK** i pritisnite taster **OK**. TV će da pređe u režim mirovanja. Pritisnite kratko i otpustite da biste televizor prebacili u režim brze pripravnosti ili da biste ga uključili kada je u režimu brze pripravnosti ili pripravnosti.

Čarobnjak inicijalnih podešavanja

Napomena: Pratite uputstva na ekranu da biste završili proces inicijalnog podešavanja. Upotrebite tastere za smer i taster **OK** na daljinskom upravljaču da biste izabrali, postavili, potvrdili i nastavili.

Prikažaće se ekran dobrodošlice kada se uključuje po prvi put. Izaberite svoj jezik i pritisnite **OK**. Pratite uputstva na ekranu da biste podesili svoj televizor i instalirali kanale. Čarobnjak za instalacije će vas voditi kroz proces podešavanja. Možete obaviti inicijalno podešavanje bilo kada koristeći opciju **Resetovanje na fabrička podešavanja** u meniju **Podešavanja > Željena podešavanja uređaja > O...** Meniju **Podešavanja** možete pristupiti sa Početnog ekrana ili iz menija **TV opcije** u režimu TV uživo.

1. Poruka dobrodošlice i izbor jezika

Prikažaće se poruka **Dobrodošlice**, zajedno sa opcijama izbora jezika koje su navedene na ekranu. Odaberite željeni jezik sa liste i pritisnite **OK** da biste nastavili.

2. Region/Država

U sledećem koraku odaberite svoj region ili zemlju s liste i pritisnite **OK** za nastavak.

U zavisnosti od izabrane opcije ovde, redosled sledećih koraka se može promeniti i/ili neki od koraka mogu biti preskočeni.

3. Početno podešavanje

Nakon izbora regiona/zemlje možete pokrenuti čarobnjak za početno podešavanje. Označite **Nastavak** i pritisnite **OK** da biste nastavili. Nećete moći da se vratite i promenite jezik i region/državu nakon što nastavite. Ako nakon ovog koraka treba da promenite svoj jezik ili regio/zemlju, televizor ćete morati da prebacite u režim pripravnosti, tako da postupak podešavanja započinje od početka kada sledeći put uključite televizor. Da biste to učinili, pritisnite i držite taster **Režima pripravnosti**. Prikažaće se dijaloški prozor. Označite **OK** i pritisnite **OK**.

4. Potražite dodatnu opremu

Pretraga dodatnog pribora izvršiće se nakon što započne početno podešavanje. Sledite uputstva na ekranu da biste uparili daljinski upravljač (zavisno od modela daljinskog upravljača) i ostale bežične dodatke sa vašim televizorom. Pritisnite **Nazad/Povratak** da biste završili sa dodavanjem dodatne opreme i nastavili.

5. Brzo podešavanje

Ako prethodno niste povezali televizor sa Internetom putem Ethernet-a, pojaviće se ekran gde možete da prenesete WLAN mrežu i Google nalog Android telefona na svoj televizor. Označite **Nastavak** i pritisnite **OK** da biste nastavili. Sledite uputstva

na ekranu na televizoru i telefonu da biste dovršili postupak. Ovaj korak takođe možete preskočiti odabirom opcije **Preskoči**. Neki koraci se mogu preskočiti u zavisnosti od podešavanja u ovom koraku.

Ako ste prethodno povezali televizor sa Internetom putem Ethernet-a, pojaviće se poruka koja ukazuje da ste povezani. Možete odabrati da nastavite sa kablovskom vezom ili promenite mrežu. Označite **Promenu mreže** i pritisnite **OK** ako želite da koristite bežičnu vezu umesto kablovske veze.

6. Mrežna veza

Ako u ovom trenutku povežete televizor sa Internetom putem Ethernet-a, automatski ćete biti usmereni na sledeći korak. Ako to ne uradite, dostupne bežične mreže biće pretražene i izlistane na sledećem ekranu. Odaberite vašu WLAN mrežu sa liste i pritisnite **OK** za povezivanje. Unesite lozinku pomoću virtuelne tastature ako je izabrana mreža zaštićena lozinkom. Izaberite opciju **Druga mreža** sa liste ako mreža koju želite da povežete ima skriveni SSID (naziv mreže).

Ako u ovom trenutku ne želite da se povežete na Internet, ovaj korak možete preskočiti odabirom opcije **Preskoči**. Kasnije se možete povezati sa Internetom koristeći opcije menija **Mreža i Internet** u meniju **Podešavanja** sa početnog ekrana ili iz menija **TV opcija** u režimu TV uživo.

Ovaj korak će biti preskočen ako je uspostavljena internet veza u prethodnom koraku.

7. Prijavite se na svoj Google nalog

Ako veza uspe, na sledećem ekranu se možete prijaviti na svoj Google nalog. Da biste koristili Google usluge, morate biti prijavljeni na Google nalog. Ovaj korak će biti preskočen ako nije uspostavljena internet veza u prethodnom koraku ili ako ste se već prijavili na svoj Google nalog u koraku brze postavke.

Prijavlivanjem ćete moći da otkrijete nove aplikacije za video snimke, muziku i igre na Google Play-u; dobijate personalizovane preporuke od aplikacija kao što je YouTube; kupite ili iznajmite najnovije filmove i emisije na Google Play Movies & TV; pristupite vašoj zabavi i upravljajte svojim medijumima. Označite **Prijava** i pritisnite **OK** da nastavite. Možete se prijaviti na svoj Google nalog unosom adrese e-pošte ili telefonskog broja i lozinke, ili kreirati novi nalog.

Ako više ne želite da se prijavite na svoj Google nalog, ovaj korak možete preskočiti odabirom opcije **Preskoči**.

8. Uslovi korišćenja usluge

Sledeće će se na ekranu prikazati Uslovi korišćenja usluge. Nastavljanjem ćete prihvatiti Uslove korišćenja usluge Google-a, Politiku privatnosti Google-a i Uslove korišćenja usluge Google Play-a. Označite **Prihvatom** i pritisnite **OK** na daljinskom upravljaču da biste potvrdili i nastavili. Na ovom ekranu takođe

možete videti **Uslove korišćenja usluge, Politiku privatnosti i Uslove korišćenja usluge Play-a**. Za prikaz sadržaja potrebna je internet veza. Pojaviće se poruka u kojoj se spominje adresa internet stranice na kojoj se takođe mogu videti ove informacije, u slučaju da pristup internetu nije dostupan.

9. Google usluge

Odaberite svaku da biste saznali više o svakoj usluzi, na primer kako je kasnije uključiti ili isključiti. Podaci će se koristiti u skladu sa Google-ovom Politikom privatnosti. Označite **Prihvati** i pritisnite **OK** da biste potvrdili izbor ovih postavki Google usluga.

Koristi lokaciju

Možete dozvoliti ili onemogućiti aplikacijama Google i trećim stranim da koriste informacije o lokaciji vašeg televizora. Označite **Koristite lokaciju** i pritisnite **OK** da vidite detaljne informacije i uključite ili isključite ovu funkciju. Možete kasnije promeniti ovo podešavanje koristeći opciju **Status lokacije** u meniju **Podešavanja>Željena podešavanja uređaja>Lokacija**.

Dajte svoj doprinos unapređenju Androida

Automatski šaljite dijagnostičke informacije Google-u, poput izveštaja o grešci i podataka o upotrebi sa svog uređaja i aplikacija. Označite **Pomoć u unapređenju Androida** i pritisnite **OK** da vidite detaljne informacije i uključite ili isključite ovu funkciju. Kasnije možete promeniti ovu postavku pomoću menija **Podešavanja>Postavke uređaja>Upotreba i dijagnostika**.

Usluge i vaša privatnost

Google pomoćnik šalje usluge sa kojima razgovarate na jedinstven kod. Na taj način, usluge mogu zapamtiti stvari poput vaših preferencija tokom razgovora. Podatke koji se šalju uslugama možete pregledati, upravljati njima i resetovati ih na stranici svake usluge u odeljku Istraživanje mobilne aplikacije Pomoćnik. Saznajte više na g.co/assistant/dreset.

10. Google pomoćnik

Ako ste se u prethodnim koracima prijavili na svoj Google nalog, takođe možete da dozvolite deljenje zahteva sa aplikacijama vašeg TV-a i da uključite lične rezultate za Pomoćnika odabirom srodne opcije kada se to od vas zatraži. Pritisnite tipku **OK** uzastopno za nastavak:

Informacije o uslugama koje pruža Google i nekim karakteristikama vašeg televizora biće prikazane sledeće.

11. Lozinka

U zavisnosti od odabira zemlje u prethodnim koracima, od vas će se možda zatražiti da u ovom trenutku definišete četvorocifrenu lozinku (PIN). Pritisnite **OK** za nastavak. Izabrani PIN ne može biti "0000". Ovaj PIN će vam biti potreban za pristup nekim menijima,

sadržaju ili za otključavanje zaključanih kanala, izvora itd. Morate ga uneti ako od vas bude zatraženo da kasnije unesete PIN za bilo koju operaciju menija.

12. Izaberite TV Režim

U sledećem koraku inicijalnog podešavanja, možete podesiti režim rada televizora ili kao **Početak** ili kao **Prodavnica**. Opcija **Prodavnica** će konfigurisati podešavanja vašeg televizora za opcije prodavnice. Ova opcija je namenjena jedino za upotrebu u prodavnicama. Preporučuje se da za kućnu upotrebu izaberete **Početak**.

13. Ugrađeni Chromecast uvek je dostupan

Izaberite željene postavke dostupnosti za Chromecast. Ako je postavljen na **Uključeno**, vaš će televizor biti identifikovan kao uređaj Google Cast i omogućiće Google Asistentu i drugim uslugama da probude vaš televizor da odgovori na komande Cast-a, čak i kada je u režimu pripravnosti i kada je ekran isključen.

14. Mod tjunera

Sledeći korak je izbor režima tjunera. Odaberite podešavanje tjunera za instaliranje kanala za funkciju TV uživo. Dostupne su opcije **Antena, Kablovska** i **Satelit**. Označite opciju koja odgovara vašem okruženju i pritisnite **OK** ili navigacijsku tipku **Desno** da biste nastavili. Ako ne želite da izvršite skeniranje tjunera, označite **Sledeće** i pritisnite **OK**.

Kada se završi skeniranje kanala sa izabranim tjunerom, čarobnjak za instalaciju će vas vratiti na ovaj korak. U slučaju da želite da nastavite da skenirate kanale sa drugim tjunerom, možete nastaviti kako je objašnjeno u nastavku. Ako ne želite da nastavite i završite podešavanje, označite **Sledeće** i pritisnite **OK**.

Antena

Ako je odabrana opcija **Antena**, možete odabrati pretragu digitalnih zemaljskih i analognih emitovanja. Na sledećem ekranu označite opcij koju želite u i pritisnite **OK** da biste započeli pretragu ili odaberite **Preskoči skeniranje** da biste nastavili bez pretraživanja.

***Napomena:** Ako odabrana država nema analogno emitovanje, analogni kanali se neće moći pretraživati.*

Kabl

Ako je odabrana opcija **Kablovska**, možete odabrati pretragu digitalnih kablovskih i analognih emitovanja. Ako postoje, raspoložive opcije operatera će biti navedene na ekranu **Odaberi operatera**. U suprotnom, ovaj korak će biti preskočen. Sa liste možete odabrati samo jednog operatera. Označite Željenog operatera i pritisnite **OK** ili navigacijsku tipku **Desno** da biste nastavili. Na sledećem ekranu označite opcij koju želite u i pritisnite **OK** da biste započeli pretragu ili odaberite **Preskoči skeniranje** da biste nastavili bez pretraživanja. Ako je odabrana jedna od opcija pretraživanja digitalnih kanala, na

ekranu će se prikazati ekran za konfiguraciju. Možda će biti potrebno podesiti opcije **Režim skeniranja**, **Frekvencija (KHz)**, **Modulacija**, **Broj simbola u sekundi (Ksym/s)**, **Identifikacioni broj mreže**. Da biste izvršili potpuno skeniranje, podesite **Režim skeniranja** kao **Unapred**, **Brzo** i **Potpuno (Advance/Quick/Full)**, ako je dostupno. Zavisno od izabranog operatera i/ili **Režima skeniranja**, neke opcije možda neće biti dostupne za podešavanje.

Napomena: *Ako odabrana država nema analogno emitovanje, analogni kanali se neće moći pretraživati.*

Kada završite s podešavanjem dostupnih opcija, pritisnite navigacijsku tipku **Desno** da biste nastavili. Televizor će početi da pretražuje dostupna emitavanja.

Satelit

Ako je izabrana opcija **Satelit**, sledeći će se prikazati ekran **Vrsta antene**. Ako imate direktni satelitski sistem, možete brzo preći na sledeći korak odabirom **Sledeće** opcije ovde. Označite **Više** i pritisnite **OK** da biste ručno podesili tip antene. Dostupne su opcije **Single**, **Tone Burst**, **DiSEqC** i **Unicable**. Označite tip antene koji odgovara vašem satelitskom sistemu i pritisnite **OK** ili navigacionu tipku **Desno** da biste prešli na sledeći korak.

Sledeći ekran će biti ekran **Odabir operatera**. Sa liste možete odabrati samo jednog operatera. Označite željenog operatera i pritisnite **OK** ili navigacijsku tipku **Desno** da biste nastavili. Neke od opcija u sledećim koracima mogu biti unapred podešene i/ili se mogu dodati dodatni koraci ili neki koraci mogu biti preskočeni u zavisnosti od izabranog operatera u ovom koraku. Proverite parametre na svakom koraku pre nego što nastavite i po potrebi prilagodite. Možete označiti **Opšte** i pritisnite **OK** ili navigacionu tipku **Desno** da biste nastavili sa instalacijom normalnog satelita.

Sledeći će se prikazati ekran za **LNB listu**. Možda ćete moći da postavite različite satelite, zavisno od odabrane zemlje, vrste antene i operatera u prethodnim koracima. Označite opciju željenog satelita i pritisnite **OK** ili navigacionu tipku **Desno** da biste podesili parametre. **Status satelita** prve opcije satelita će biti postavljen na **Uključeno**. Da biste omogućili skeniranje kanala na satelitu, ovu opciju treba prvo postaviti na **Uključeno**.

Biće dostupni sledeći satelitski parametri. Možda nećete moći da promenite sva podešavanja u zavisnosti od prethodnih izbora.

Status satelita: Podesite opciju statusa na **Uključeno** da biste omogućili pretraživanje kanala na izabranom satelitu. Označite ovu opciju i pritisnite **OK** da biste promenili status.

Izbor satelita: Izaberite satelit na kojem želite da izvršite pretragu kanala.

Režim skeniranja: Podesite željeni režim skeniranja. **Celi** i **Mreža** opcije su koje će biti dostupne. Ako ćete da izvršite mrežno skeniranje, proverite da li ste pod opcijom **Transponder** precizno podesili parametre **Frekvencija**, **Broj simbola u sekundi (Ksym/s)** i **Polarizacija**.

Vrsta skeniranja kanala: Možete skenirati samo besplatne ili šifrovane kanale. Ako je odabrana opcija **Samo besplatni kanali**, enkriptovani kanali neće biti instalirani. Izaberite **Sve** da biste skenirali sve kanale.

Vrsta memorisanja: Možete izabrati da memorišete samo TV kanale (u meniju se nazivaju „digitalni kanali“) ili samo radio kanale. Izaberite **Sve** da biste sačuvali sve kanale.

Transponder: Podesite parametre **Frekvencije**, **Broja simbola u sekundi (Ksym/s)** i **Polarizacije** za izabrani satelit ako je potrebno.

LNB konfiguracije: Podesite parametre za LNB. Za tip antene **DiSEqC** izaberite odgovarajući **DiSEqC** port koji odgovara vašem satelitskom sistemu. Po potrebi podesite ostale parametre u skladu sa vašim satelitskim sistemom.

Kvalitet signala: Status kvaliteta signala prikazuje se u procentima.

Nivo signala: Status nivoa signala se prikazuje u procentima.

Pritisnite tipku **Nazad/Povratak** i izaberite sledeći satelit koji želite da podesite. Nakon što ste dovršili promene konfiguracije, označite **Dalje** na ekranu **LNB List** i pritisnite **OK** ili navigacionu tipku **Desno** za nastavak.

Ako je u prethodnom koraku izabrana opcija **Učitavanja liste podešavanja**, naredni koraci će se preskočiti i započet će instalacija unapred postavljene liste kanala. Ako za instalaciju **SatcoDX**-a nije izabran tačan satelit, na ekranu će se prikazati dijalog upozorenja. Biće navedeni sateliti koji mogu biti izabrani. Pritisnite **OK** da zatvorite dijalog, a zatim podesite satelit u skladu s tim.

Sledeći će se prikazati ekran za **Skeniranje kanala**. Izaberite **Preskoči skeniranje** da biste nastavili bez skeniranja i dovršili početnu postavku. Odaberite **Skeniranje** i pritisnite **OK** ili navigacionu tipku **Desno** za početak pretraživanja. Dok se pretraga nastavlja, možete pritisnuti dugme **Nazad/Povratak**, označiti **Preskoči skeniranje** i pritisnuti **OK** ili navigacionu tipku **Desno** da biste zaustavili pretragu. Kanali koji su već pronađeni biće sačuvani u listi kanala.

Po završetku početne postavke prikazat će se poruka da je završeno. Pritisnite **OK** za završetak podešavanja.

Od vas će se tražiti da date saglasnost za prikupljanje vaših podataka. Za detaljne informacije pročitajte tekst na ekranu. Označite **Prihvatom** i pritisnite **OK** da biste potvrdili i nastavili. Da biste preskočili

bez davanja saglasnosti, izaberite **Sledeći**. Kasnije možete promeniti ovu postavku pomoću menija **Podešavanje>Postavke uređaja>Upotreba i dijagnostika proizvođača** na početnom ekranu.

Prikaže se početni ekran. Možete da pritisnete tipku **Izlaz** na daljinskom upravljaču da biste se prebacili na režim TV uživo i gledali TV kanale.

Početni ekran

Da biste uživali u prednostima Android TV-a, vaš televizor mora biti povezan na Internet. Povežite televizor na kućnu mrežu brzom internetskom vezom. Možete povezati televizor bežično ili kablovski na modem/ruter. Pogledajte odeljke „**Mreža i Internet**“ i „**Povezivanje sa Internetom**“ za dodatne informacije o povezivanju televizora sa Internetom.

Početni meni je centar vašeg televizora. Iz menija Početna strana možete pokrenuti bilo koju aplikaciju, prebaciti se na TV kanal, pogledati film ili prebaciti na povezani uređaj. Pritisnite tipku **Početna strana** da biste prikazali Početni ekran. Takođe možete da izaberete opciju **Početne strane Android TV-a** iz menija **Ulazi** da biste prešli na Početni ekran. Da biste otvorili meni **Ulazi**, pritisnite dugme **Izvor** na daljinskom upravljaču ili pritisnite dugme **Meni** na daljinskom upravljaču dok je televizor u režimu TV uživo, označite opciju **Izvor** u meniju Opcije TV-a i pritisnite **OK**. U zavisnosti od podešavanja vašeg televizora i odabira zemlje u početnom podešavanju, meni Početka može sadržavati različite stavke.

Dostupne opcije početnog ekrana su pozicionirane u redove. Za kretanje kroz opcije početnog ekrana koristite navigacijske tipke na daljinskom upravljaču. Mogu biti dostupni redovi Aplikacije, YouTube, Filmovi i TV Google Play, Google Play muzika i Google Play i redovi aplikacija koje ste instalirali. Odaberite red pa pomaknite fokus na željenu stavku u redu. Pritisnite tipku **OK** da izvršite izbor ili da uđete u podmeni.

U gornjem levom delu ekrana biće smešteni alati za pretragu. Možete odabrati ili da unesete reč da biste započeli pretragu putem virtualne tastature ili isprobati opciju glasovnog pretraživanja ako vaš daljinski upravljač ima ugrađen mikrofon. Pomerite fokus na željenu opciju i pritisnite **OK** da biste nastavili.

U gornjem desnom uglu ekrana biće prikazana **Obaveštenja, Ulazi, Mreža i Internet** (biće nazvani **Povezan ili Nije povezan** u skladu s trenutnim statusom veze), **Podešavanja** i trenutno vreme. Svoje postavke datuma i vremena možete konfigurisati koristeći opcije menija **Datum i vreme** u meniju **Podešavanja>Postavke uređaja**.

Prvi red će biti red **Aplikacije**. Aplikacije za **TV uživo** i **Multi Media Player** biće dostupne zajedno sa ostalim omiljenim aplikacijama. Ako nije, označite opciju **Dodaj aplikaciju u favorite** (znak plus) u redu **Aplikacije** i pritisnite **OK**. Zatim odaberite aplikaciju koju želite da

date i pritisnite **OK**. Ponovite ovaj postupak za svaku aplikaciju. Označite **TV uživo** i pritisnite **OK** ili pritisnite dugme **Izlaz** na daljinskom upravljaču da biste prešli u režim TV uživo. Ako je izvor prethodno bio postavljen na neku drugu opciju koja nije **Antena, Kablovska** ili **ATV**, pritisnite tipku **Izvor** i podesite jednu od ovih opcija da biste mogli gledati televizijske kanale uživo. Označite **Multi Media Player** i pritisnite **OK** da biste pregledali povezane USB uređaje i reprodukovali/prikazali instalirani medijski sadržaj na televizoru. Audio datoteke se mogu reprodukovati preko zvučnika na televizoru ili preko sistema zvučnika koji su spojeni na TV. Da biste pretraživali Internet, biće vam potrebna aplikacija za Internet pretraživač. Pretražite ili pokrenite aplikaciju Google Play Store, pronađite pretraživač i preuzmite ga.

Za neke zemlje, početni ekran će biti organizovan u nekoliko kartica. Biće dostupne kartice **Početna, Otkrijte i Aplikacije**. Možete da se krećete kroz kartice pomoću dugmadi za usmeravanje. Svaka kartica će imati red sa istaknutim sadržajem na vrhu. Na kartici Početna će se nalaziti redovi za omiljene aplikacije, nedavne TV programe uživo i preporuke iz aplikacija za strimovanje. Na kartici Otkrij biće prikazane preporuke sa servisa za strimovanje. Na kartici Aplikacije biće prikazane sve aplikacije instalirane na vašem TV-u i možete da instalirate više iz Play prodavnice koristeći odgovarajuću opciju. U zavisnosti od podešavanja vašeg televizora i odabira zemlje u početnom podešavanju, ekran kartica na Početnoj stranici može sadržavati različite stavke.

Sadržaj menija režima TV uživo

Prvo prebacite televizor u režim TV uživo, a zatim pritisnite tipku **Meni** na daljinskom upravljaču da biste videli opcije menija TV uživo. Da biste se prebacili na režim TV uživo možete pritisnuti tipku **Izlaz** ili označiti aplikaciju **TV uživo** iz reda **Aplikacija** na početnom ekranu i pritisnuti **OK**. Za neke zemlje, aplikacija **TV uživo** će se nalaziti na kartici **Početna** na početnom ekranu, a red sa ovom aplikacijom će biti nazvan kao **Omiljene aplikacije**.

Kanali

Programski vodič: Otvara elektronski vodič kroz programe. Za detaljnije informacije, pogledajte odeljak **Programski vodič**.

Izvoz/uvoz kanala: Izvežite podatke o listi satelitskih kanala ovog TV-a na povezani USB uređaj za skladištenje ili uvezite prethodno izvezeno podatke sa povezanog USB uređaja za skladištenje na ovaj TV. Biće dostupne opcije za **Izvoz kanala** i **Uvoz kanala**. Povežite USB uređaj za skladištenje (*) na TV, označite opciju sa kojom želite da nastavite i pritisnite **OK**. **Ova opcija Izvoza/Uvoza kanala neće biti dostupna ako opcija izvora ulaza nije postavljena na Satelit.**

(* USB uređaj za skladištenje mora biti formatiran sa FAT32 sistemom datoteka.

Kanal: Otvora meni **Kanal** Možete da koristite opcije menija **Kanali** da biste pretražili emitovanje kanala. Za više informacija, pogledajte odeljak **Kanal**.

Opcije TV-a

Izvor: Prikažite listu ulaznih izvora. Izaberite željenu opciju i pritisnite **OK** da biste se prebacili na taj izvor.

Slika: Otvora meni **Slika**. Za detaljne informacije, pogledajte odeljak **Željena podešavanja uređaja**.

Zvuk: Otvora meni **Zvuk**. Za detaljne informacije, pogledajte odeljak **Željena podešavanja uređaja**.

Napajanje

Tajmer za isključavanje: Definišite vreme nakon kojeg želite da vaš televizor automatski pređe u stanje mirovanja. Podesite na **Isključeno** da biste onemogućili.

Slika isključena: Izaberite ovu opciju i pritisnite **OK** da isključite ekran. Pritisnite bilo koju tipku na daljinskom upravljaču ili televizoru da ponovo upalite ekran. Imajte na umu da ne možete da uključite ekran pomoću tipki za **Jačinu zvuka +/-**, **Isključivanje zvuka** i **Stanje pripravnosti**. Ovi tasteri će normalno funkcionisati.

Automatsko isključivanje kada nema signala: Podešava aktivnost televizora kada detektuje da nema signala iz trenutno podešenog ulaznog izvora. Odredite vreme nakon kojega želite da se vaš televizor isključi ili postavite na **Isključeno da biste onemogućili**.

Automatsko stanje mirovanja: Definišite vreme bez aktivnosti nakon kojeg želite da vaš televizor automatski pređe u stanje mirovanja. **4 sata**, **6 sati** i **8 sati** jesu opcije koje su dostupne. Podesite na **Nikad** da biste onemogućili.

Kartica CI: Prikaz dostupnih opcija menija CI kartice koja se koristi. Ova stavka možda neće biti dostupna u zavisnosti od podešavanja ulaznog izvora.

Napredne opcije

Opcije ovog menija mogu se promeniti i/ili izgledati kao zasivljene u zavisnosti od izabranog izvora ulaza.

Jezik zvuka (Audio Language) Podesite svoj jezik za zvuk (audio). Ova stavka možda neće biti dostupna u zavisnosti od podešavanja ulaznog izvora.

Drugi jezik zvuka: Kao drugu opciju jezika zvuka postavite jednu od navedenih opcija jezika.

Zvučni zapisi: Ako imate na raspolaganju, podesite željeni zvučni zapis.

Blue Mute: Uključite/isključite ovu funkciju u skladu sa vašim željama. Kada se uključi, plava pozadina će se prikazati na ekranu kada nije dostupan signal.

Podrazumevani kanal: Podesite podrazumevani željeni kanal koji će se prikazivati kao početni. Kada je **Odaberi režim** postavljen kao **Izbor korisnika**, opcija **Prikaži kanale** postaće dostupna. Označite i pritisnite **OK** da biste vidjeli listu kanala. Označite kanal i pritisnite **OK** da biste odabrali.. Biće prikazan odabrani kanal svaki put kada se TV vrati bilo kog stanja pripravnosti. Ako je **Odaberi režim** postavljen kao **Poslednji status**, biće prikazan poslednji gledani kanal.

Kanal za interakciju: Uključite ili isključite funkciju Kanala za interakciju. Ova funkcija može da se koristi samo u Ujedinjenom Kraljevstvu i Irskoj.

MHEG PIN zaštita: Uključite ili isključite funkciju zaštite MHEG PIN-a. Ova postavka omogućava ili onemogućava pristup nekim MHEG aplikacijama. Onemogućene aplikacije mogu da se deblokiraju unošenjem pravilnog PIN broja. Ova funkcija može da se koristi samo u Ujedinjenom Kraljevstvu i Irskoj.

HBBTV podešavanja

HBBTV podrška Uključite ili isključite funkciju HBBTV.

Bez praćenja: Podesite željenu opciju praćenja za HBBTV usluge.

Podešavanja kolačića: Izvršite podešavanje kolačića za HBBTV usluge.

Stalno memorisanje: Uključite ili isključite funkciju stalnog memorisanja. Ako je postavljeno na Uključeno, kolačići će biti memorisani sa datumom isteka u trajnoj memoriji televizora.

Blokiranje praćenja internet stranica: Uključite ili isključite funkciju Blokiranje praćenja internet stranica.

Identifikacioni broj uređaja: Uključite ili isključite funkciju Identifikacionog broja uređaja.

Resetujte Identifikacioni broj uređaja: Resetujte Identifikacioni broj uređaja za HBBTV usluge. Prikazaće se tekst potvrde. Pritisnite **OK** za nastavak, **Natrag** da biste otkazali.

Titl

Analogni titl: Ovu opciju postavite na **Isključeno**, **Uključeno** ili **Isključi zvuk**. Ako je izabrana opcija **Isključi zvuk**, na ekranu će se prikazati analogni titlovi, ali zvučnici će se istovremeno isključiti.

Digitalni titla Podesite ovu opciju kao **Isključeno** ili **Uključeno**.

Tok titlova: Ako imate, podesite željeni tok titlova.

Jezik digitalnog titla: Kao prvu opciju jezika digitalnih titlova postavite jednu od navedenih opcija jezika.

Drugi jezik digitalnog titla: Postavite jednu od navedenih opcija jezika kao željeni drugi jezik digitalnog titla. Ako izabrani jezik u opciji **Digitalni jezik titla** nije dostupan, titlovi će se prikazati na ovom jeziku.

Vrsta titla: Postavite ovu opciju na **Normalno** ili **Oštećen sluh**. Ako je izabrana opcija **Oštećen sluh**, ova opcija pruža usluge podnaslova gluvim i nagluvim gledaocima sa dodatnim opisima.

Teletekst

Jezik digitalnog teleteksta: Podesite jezik teleteksta za digitalne emisije.

Jzika stranice za dekodiranje: Podesite jezik stranice za dekodiranje za prikaz teleteksta.

BISS kod: Poruka "Kliknite da dodate Biss kod" biće prikazana. Kliknite tipku **OK** za dodavanje biss koda. **Na raspolaganju za podešavanje su parametri Frekvencija, Brzina simbola (KSym/s), Polarizacija, ID programa i CW ključ.** Kada završite sa podešavanjima, označite **Sačuvaj kod** i pritisnite **OK** da biste ga sačuvali i dodali biss kod. **Ova opcija neće biti dostupna ako opcija Izlaznog izvora nije podešena kao Satelit.** Dostupne opcije će se razlikovati zavisno od odabrane zemlje tokom početnog postupka podešavanja.

Informacije o sistemu: Prikažite detaljne informacije o sistemu na trenutnom kanalu kao što su **jačina signala, kvalitet signala, frekvencija** itd.

Snimaj

Lista zapisa: Ako ih ima, snimci će biti prikazani. Označite snimak po vašem izboru i pritisnite **žutu** tipku da biste ga izbrisali ili pritisnite **plavu** tipku da biste pogledali detaljne informacije. Možete da koristite **Crvene** i **Zelene** tipke da biste se kretali po stranici nagore i nadole.

Informacije o uređaju Prikazaće se povezani USB uređaji za skladištenje podataka. Označite uređaj koji želite i pritisnite **OK** da biste videli dostupne opcije.

Podesite vremensko pomeranje: Označite odabrani USB uređaj za skladištenje podataka ili particiju na njemu za snimanje u zadato vreme.

Podešavanje PVR-a: Označite odabrani USB uređaj za skladištenje podataka ili particiju na njemu za PVR.

Formatiranje: Formatirajte odabranog USB uređaja za skladištenje podataka. Za više informacija, pogledajte odeljak **USB Recording**.

Test brzine: Započnite test brzine za odabrani USB uređaj za skladištenje podataka. Rezultat testa će biti prikazan po završetku.

Lista rasporeda: Dodajte podsetnike ili tajmere snimanja pomoću menija za **Listu rasporeda**. Za više informacija, pogledajte odeljak **USB Recording**.

Režim vremenskog pomeranja: Omogućite ili onemogućite funkciju snimanja u zadato vreme. Za više informacija, pogledajte odeljak **USB Recording**.

Podešavanja

Meniju **Podešavanja** možete pristupiti sa Početnog ekrana ili iz menija **TV opcije** u režimu TV uživo.

Mreža i Internet

Pomoću opcija ovog menija možete konfigurisati podešavanja mreže vašeg TV-a. Takođe možete da označite ikonu **Povezano/Nije povezano** na početnom ekranu i pritisnite **OK** da biste pristupili ovom meniju.

Wi-Fi: Uključite i isključite bežičnu LAN (WLAN) funkciju.

Dostupne mreže

Kada je funkcija WLAN uključena, dostupne bežične mreže biće izlistane. Označite **Pogledajte sve** i pritisnite **OK** da biste videli sve mreže. Izaberite jednu i pritisnite **OK** da biste se povezali. Od vas će se možda tražiti da unesete šifru za povezivanje sa odabranom mrežom, u slučaju da je mreža zaštićena šifrom.

Druge opcije

Dodaj novu mrežu: Dodajte mreže sa skrivenim SSID-ovima (naziv mreže).

Skeniranje je uvek dostupno: Možete omogućiti usluzi lokacije i drugim aplikacijama da pretražuju mreže, čak i kada je funkcija WLAN isključena. Uključite je ili isključite pritiskom na tipku **OK**.

Wow (Wake on WLAN): Uključuje i isključuje ovu funkciju. Ova funkcija omogućava vam da uključite ili probudite televizor putem bežične mreže.

Wol (Wake on LAN): Uključuje i isključuje ovu funkciju. Ova funkcija omogućava vam da uključite odnosno pokrenete televizor iz stanja mirovanja putem mreže.

Ethernet

Povezano/Nije povezano: Prikazuje status internetske veze putem Ethernet-a, IP i MAC adresa.

Podešavanja proksija: Ručno podesite HTTP proksi za pretraživača. Ovaj proksi ne mogu da koriste druge aplikacije.

IP podešavanja: Konfigurisanje podešavanja IP-a vašeg televizora.

Kanal

Sadržaj ovog menija može se menjati u zavisnosti od izabranog izvora unosa i od toga da li je instalacija kanala dovršena.

Kanali

Opcije ovog menija mogu se promeniti ili postati neaktivne u zavisnosti od izvora unosa i izbora **Režima instalacije kanala**.

Ulazni izvor - Antena

Skeniranje kanala: Započnite skeniranje digitalnih zemaljskih kanala. Možete da pritisnete tipku **Nazad/Povratak** da biste otkazali skeniranje. Kanali koji su već pronađeni biće sačuvani u listi kanala.

Ažuriraj skeniranje: Pretražite ažuriranja. Prethodno dodani kanali neće biti izbrisani, ali će se novo pronađeni kanali sačuvati u listi kanala.

Jedno RF skeniranje: Izaberite **RF kanal pomoću navigacijske tipke za kretanje nadesno/nalevo**. **Prikazaće se nivo signala i kvalitet signala odabranog kanala**. Pritisnite **OK** da pokrenete skeniranje na odabranom RF kanalu. Pronađeni kanali će biti sačuvani u listi kanala.

Ručno ažuriranje usluge: Ručno započnite ažuriranje usluge.

LCN: Podesite željenu opciju za LCN. LCN je sistem Logičkog broja kanala koji organizuje dostupne emisije u skladu sa prepoznatljivim redosledom broja kanala (ako je dostupan).

Vrsta skeniranja kanala: Podesite željenu vrstu skeniranja.

Vrste čuvanja kanala: Podesite željenu vrstu čuvanja.

Odabir omiljene mreže: Odaberite omiljenu mrežu. Ova opcija menija će biti aktivna samo ako je na raspolaganju više od jedne mreže.

Preskakanje kanala: Podesite kanale koji će biti preskočeni prilikom prebacivanja kanala pomoću tipke **Program +/-** na daljinskom upravljaču. Označite omiljeni kanal(e) sa liste i pritisnite **OK** da biste odabrali/poništili odabir.

Menjanje kanala: Zamenite položaje dva izabrana kanala na listi kanala. Označite omiljene kanale sa liste i pritisnite **OK** da biste odabrali. Kada je odabran drugi kanal, položaj ovog kanala biće zamenjen položajem prvog odabranog kanala. Možete pritisnuti **Žuto** dugme i uneti broj kanala koji želite da izaberete. Zatim označite **OK** i pritisnite **OK** da pođete na kanal. Možda ćete morati postaviti LCN opciju na isključeno da biste omogućili ovu funkciju.

Pomeranje kanala: Pomerite kanal na položaj drugog kanala. Označite kanal koji želite da pomerite i pritisnite **OK** za odabir. Zatim učinite isto za drugi kanal. Kada je odabran drugi kanal, možete pritisnuti **Plavo** dugme

i prvi odabrani kanal biće pomeren na položaj tog kanala. Kada se pojavi obaveštenje o potvrđi, označite **DA** i pritisnite **OK** da nastavite. Možete pritisnuti **Žuto** dugme i uneti broj kanala koji želite da izaberete. Zatim označite **OK** i pritisnite **OK** da pođete na kanal. Možda ćete morati postaviti LCN opciju na isključeno da biste omogućili ovu funkciju.

Uređivanje kanala: Uređivanje kanala na listi kanala. Uredite naziv i broj kanala (*) izabranog kanala i prikazite podatke o **Nazivu mreže, Vrsti kanala i Frekvenciji** koji se odnose na taj kanal ako su dostupni. U zavisnosti od kanala, mogu se menjati i druge opcije. Pritisnite **OK** ili **Žuto** dugme da biste uredili označeni kanal. Možete da pritisnete **plavu** tipku da biste obrisali označeni kanal.

() Izabrani broj kanala ne bi trebalo da se koristi za drugi kanal na listi kanala. Možda ćete morati postaviti LCN opciju na isključeno da biste promenili broj kanala.*

Brisanje kanala: Označite omiljeni kanal(e) sa liste i pritisnite **OK** ili **Žuto** dugme da biste odabrali/poništili odabir. Možete da pritisnete **Plavo** dugme da biste obrisali označeni/e kanal/e. Kada se pojavi obaveštenje o potvrđi, označite **DA** i pritisnite **OK** da nastavite.

Obriši listu kanala: Izbridište sve kanale sačuvane na listi kanala. Prikazaće se dijalog za potvrdu. Označite **OK** i pritisnite **OK** da biste nastavili. Označite **Otkazi** i pritisnite **OK** da biste otkazali.

Ulazni izvor - Kabl

Skeniranje kanala: Započnite skeniranje digitalnih kablovskih kanala. Ako su dostupne, pojavice se opcije operatera. Izaberite željenu opciju i pritisnite **OK**. **Na raspolaganju mogu biti opcije Režim skeniranja, Frekvencija i Identifikacioni broj mreže**. Opcije mogu varirati u zavisnosti od operatera i izbora režima skeniranja. Podesite režim skeniranja kao potpun ako ne znate kako da podesite druge opcije. Označite **Skeniranje** i pritisnite **OK** ili **navigacionu tipku Desno** za početak skeniranja. Možete da pritisnete tipku **Nazad/Povratak** da biste otkazali skeniranje. Kanali koji su već pronađeni biće sačuvani u listi kanala.

Jedno RF skeniranje: Unesite vrednost frekvencije. **Prikazaće se nivo signala i kvalitet signala odabrane frekvencije**. Označite opciju **Skeniranje** i pritisnite **OK** ili **navigacionu tipku Desno** za početak skeniranja. Pronađeni kanali će biti sačuvani u listi kanala.

LCN: Podesite željenu opciju za LCN. LCN je sistem Logičkog broja kanala koji organizuje dostupne emisije u skladu sa prepoznatljivim redosledom broja kanala (ako je dostupan).

Vrsta skeniranja kanala: Podesite željenu vrstu skeniranja.

Vrste čuvanja kanala: Podesite željenu vrstu čuvanja.

Odabir omiljene mreže: Odaberite omiljenu mrežu. Ova opcija menija će biti aktivna samo ako je na raspolaganju više od jedne mreže. Ova opcija možda neće biti dostupna, zavisno od odabrane zemlje tokom početnog postupka podešavanja.

Preskakanje kanala: Podesite kanale koji će biti preskočeni prilikom prebacivanja kanala pomoću tipke **Program +/-** na daljinskom upravljaču. Označite omiljeni kanal(e) sa liste i pritisnite **OK** da biste odabrali/poništili odabir.

Menjanje kanala: Zamenite položaje dva izabrana kanala na listi kanala. Označite omiljene kanale sa liste i pritisnite **OK** da biste odabrali. Kada je odabran drugi kanal, položaj ovog kanala biće zamenjen položajem prvog odabranog kanala. Možete pritisnuti **Žuto** dugme i uneti broj kanala koji želite da izaberete. Zatim označite **OK** i pritisnite **OK** da pođete na kanal. Možda ćete morati postaviti LCN opciju na Isključeno da biste omogućili ovu funkciju.

Pomeranje kanala: Pomerite kanal na položaj drugog kanala. Označite kanal koji želite da pomerite i pritisnite **OK** za odabir. Zatim učinite isto za drugi kanal. Kada je odabran drugi kanal, možete pritisnuti **Plavo** dugme i prvi odabrani kanal biće pomen na položaj tog kanala. Kada se pojavi obaveštenje o potvrdi, označite **DA** i pritisnite **OK** da nastavite. Možete pritisnuti **Žuto** dugme i uneti broj kanala koji želite da izaberete. Zatim označite **OK** i pritisnite **OK** da pođete na kanal. Možda ćete morati postaviti LCN opciju na Isključeno da biste omogućili ovu funkciju.

Uređivanje kanala: Uređivanje kanala na listi kanala. Uredite ime i broj kanala (*) izabranog kanala i prikazite informacije o **Mrežnom imenu, Vrsti kanala, Frekvenciji, Modulaciji i Broja simbola u sekundi**. U zavisnosti od kanala, mogu se menjati i druge opcije. Pritisnite **OK** ili **Žuto** dugme da biste uredili označeni kanal. Možete da pritisnete **plavu** tipku da biste obrisali označeni kanal.

() Izabrani broj kanala ne bi trebalo da se koristi za drugi kanal na listi kanala. Možda ćete morati postaviti LCN opciju na Isključeno da biste promenili broj kanala.*

Brisanje kanala: Označite omiljeni kanal(e) sa liste i pritisnite **OK** ili **Žuto** dugme da biste odabrali/poništili odabir. Možete da pritisnete **Plavo** dugme da biste obrisali označeni/e kanal/e. Kada se pojavi obaveštenje o potvrdi, označite **DA** i pritisnite **OK** da nastavite.

Obriši listu kanala: Izbridite sve kanale sačuvane na listi kanala. Prikazaće se dijalog za potvrdu. Označite **OK** i pritisnite **OK** da biste nastavili. Označite **Otkazi** i pritisnite **OK** da biste otkazali.

Ulazni izvor - satelit

Ponovno skeniranje satelita: Započnite satelitsko skeniranje počevši od ekrana za odabir antene. Kada je preferirana ova opcija skeniranja, neke konfiguracije

skeniranja neće biti dostupne, pa se preferencije koje ste napravili tokom početnog postupka podešavanja možda neće promeniti.

Za Opšti režim instalacije satelita opcija **Skeniranja SatcoDX** takođe može biti dostupna ovde. Za standardnu instalaciju izaberite **Normalno skeniranje**. Za instalaciju SatcoDX-a izaberite SatcoDX skeniranje i kopirajte odgovarajuću sdx datoteku u osnovni direktorijum USB memorijskog uređaja i povežite je sa televizorom. Označite ovu opciju i pritisnite **OK**. Opcija za **Preuzimanje SatcoDX-a** će biti označena, pritisnite **OK** da biste nastavili. Izaberite sdx datoteku sa povezanom USB memorijskog uređaja na sledećem ekranu i pritisnite **OK**. Prvo se prikazuje ekran za izbor satelita. **Status satelita** prve opcije satelita će biti postavljen na **Uključeno**. Označite opciju satelita i pritisnite **OK**. Podesite parametre koji odgovaraju vašem sistemu i ispravnom satelitu i pritisnite tipku **Nazad/Povratak** za povratak na ekran za odabir satelita. Označite **Sledeće** i pritisnite **OK** da nastavite sa instalacijom liste kanala SatcoDX. Ako za instalaciju SatcoDX-a nije izabran tačan satelit, na ekranu će se prikazati dijalog upozorenja. Biće navedeni sateliti koji mogu biti izabrani. Pritisnite **OK** da zatvorite dijalog i pritisnite **Back/Return** za povratak na ekran za odabir satelita. Zatim podesite satelit u skladu s tim.

Dodavanje satelita: Dodajte satelit i izvršite skeniranje satelita. Ova opcija menija će biti aktivna ako je **Način instaliranja kanala** postavljen na **Opšti satelit**.

Ažuriranje satelita: Potražite bilo koja ažuriranja ponavljanjem prethodnog skeniranja sa istim podešavanjima. Takođe ćete moći da konfigurirate ove postavke pre skeniranja. Ako je **režim Instalacije kanala** postavljen na **Preferirani satelit**, ova se opcija može različito imenovati, zavisno od dostupnih usluga. Označite satelit i pritisnite taster **OK** da konfigurirate detaljne parametre satelita. Zatim pritisnite taster **Povratak/Nazad** da biste se vratili na ekran odabira satelita. Označite **Sledeće** i pritisnite **OK** da biste nastavili.

Ručno podešavanje (tjuning) satelita Započnite ručno skeniranje satelita. Označite satelit i pritisnite taster **OK** da konfigurirate detaljne parametre satelita. Zatim označite **Sledeće** i pritisnite **OK** za nastavak.

Odabir omiljene mreže: Odaberite omiljenu mrežu. Ova opcija menija će biti aktivna samo ako je na raspolaganju više od jedne mreže. Ova opcija možda neće biti dostupna, zavisno od odabrane zemlje tokom početnog postupka podešavanja.

Preskakanje kanala: Podesite kanale koji će biti preskočeni prilikom prebacivanja kanala pomoću tipke **Program +/-** na daljinskom upravljaču. Označite omiljeni kanal(e) sa liste i pritisnite **OK** da biste odabrali/poništili odabir.

Menjanje kanala: Zamenite položaje dva izabrana kanala na listi kanala. Označite omiljene kanale sa liste i pritisnite **OK** da biste odabrali. Kada je odabran drugi kanal, položaj ovog kanala biće zamenjen položajem prvog odabranog kanala. Možete pritisnuti **Žuto** dugme i uneti broj kanala koji želite da izaberete. Zatim označite **OK** i pritisnite **OK** da pođete na kanal.

Pomeranje kanala: Pomerite kanal na položaj drugog kanala. Označite kanal koji želite da pomerite i pritisnite **OK** za odabir. Zatim učinite isto za drugi kanal. Kada je odabran drugi kanal, možete pritisnuti **Plavo** dugme i prvi odabrani kanal biće pomen na položaj tog kanala. Kada se pojavi obaveštenje o potvrdi, označite **DA** i pritisnite **OK** da nastavite. Možete pritisnuti **Žuto** dugme i uneti broj kanala koji želite da izaberete. Zatim označite **OK** i pritisnite **OK** da pođete na kanal.

Uređivanje kanala: Uređivanje kanala na listi kanala. Uredite naziv i broj kanala (*) izabranog kanala i prikazite podatke o **Nazivu mreže, Vrsti kanala i Frekvenciji** koji se odnose na taj kanal ako su dostupni. U zavisnosti od kanala, mogu se menjati i druge opcije. Pritisnite **OK** ili **Žuto** dugme da biste uredili označeni kanal. Možete da pritisnete **plavu** tipku da biste obrisali označeni kanal.

() Izabrani broj kanala ne bi trebalo da se koristi za drugi kanal na listi kanala.*

Brisanje kanala: Označite omiljeni kanal(e) sa liste i pritisnite **OK** ili **Žuto** dugme da biste odabrali/poništili odabir. Možete da pritisnete **Plavo** dugme da biste obrisali označeni/e kanal/e. Kada se pojavi obaveštenje o potvrdi, označite **DA** i pritisnite **OK** da nastavite.

Obriši listu kanala: Izbridište sve kanale sačuvane na listi kanala. Prikazaće se dijalog za potvrdu. Označite **OK** i pritisnite **OK** da biste nastavili. Označite **Otkazi** i pritisnite **OK** da biste otkazali.

Ulazni izvor - ATV

Skeniranje kanala: Pokrenite skeniranje analognih kanala. Možete da pritisnete tipku **Nazad/Povratak** da biste otkazali skeniranje. Kanali koji su već pronađeni biće sačuvani u listi kanala.

Ažuriraj skeniranje: Pretražite ažuriranja. Prethodno dodani kanali neće biti izbrisani, ali će se novo pronađeni kanali sačuvati u listi kanala.

Analogno ručno skeniranje: Započnite pretragu kanala ručno. Prvo, unesite početnu frekvenciju za skeniranje. Zatim odaberite smer skeniranja i pritisnite **OK** ili **navigationu tipku Desno** za početak skeniranja. **Pronađeni** kanali će biti sačuvani u listi kanala.

Preskakanje kanala: Podesite kanale koji će biti preskočeni prilikom prebacivanja kanala pomoću tipke **Program +/-** na daljinskom upravljaču. Označite omiljeni kanal(e) sa liste i pritisnite **OK** da biste odabrali/poništili odabir.

Menjanje kanala: Zamenite položaje dva izabrana kanala na listi kanala. Označite omiljene kanale sa liste i pritisnite **OK** da biste odabrali. Kada je odabran drugi kanal, položaj ovog kanala biće zamenjen položajem prvog odabranog kanala. Možete pritisnuti **Žuto** dugme i uneti broj kanala koji želite da izaberete. Zatim označite **OK** i pritisnite **OK** da pođete na kanal.

Pomeranje kanala: Pomerite kanal na položaj drugog kanala. Označite kanal koji želite da pomerite i pritisnite **OK** za odabir. Zatim učinite isto za drugi kanal. Kada je odabran drugi kanal, možete pritisnuti **Plavo** dugme i prvi odabrani kanal biće pomen na položaj tog kanala. Kada se pojavi obaveštenje o potvrdi, označite **DA** i pritisnite **OK** da nastavite. Možete pritisnuti **Žuto** dugme i uneti broj kanala koji želite da izaberete. Zatim označite **OK** i pritisnite **OK** da pođete na kanal.

Uređivanje kanala: Uređivanje kanala na listi kanala. Uredite broj kanala (*), naziv, frekvenciju, sistem boja i sistem zvuka izabranog kanala i prikazite podatke o **Nazivu mreže i Vrsti kanala** koji se odnose na taj kanal ako su dostupni. Pritisnite **OK** ili **Žuto** dugme da biste uredili označeni kanal. Možete da pritisnete **plavu** tipku da biste obrisali označeni kanal.

() Izabrani broj kanala ne bi trebalo da se koristi za drugi kanal na listi kanala.*

Brisanje kanala: Označite omiljeni kanal(e) sa liste i pritisnite **OK** ili **Žuto** dugme da biste odabrali/poništili odabir. Možete da pritisnete **Plavo** dugme da biste obrisali označeni/e kanal/e. Kada se pojavi obaveštenje o potvrdi, označite **DA** i pritisnite **OK** da nastavite.

Fino podešavanje analognog kanala: Sa liste izaberite uređaj koji želite da podesite i pritisnite **OK**. Zatim promenite frekvenciju pomoću navigacionih tipki **levo/desno** da biste pronašli optimalan prijem. Pritisnite tipku **Nazad/Povratak** da biste sačuvali i izašli. Kada se pojavi obaveštenje o potvrdi, označite **OK** i pritisnite **OK** da nastavite.

Obriši listu kanala: Izbridište sve kanale sačuvane na listi kanala. Prikazaće se dijalog za potvrdu. Označite **OK** i pritisnite **OK** da biste nastavili. Označite **Otkazi** i pritisnite **OK** da biste otkazali.

Napomena: *Neke opcije možda nisu dostupne i prikazuju se u nijansi sive, zavisno od odabira operatera i podešavanjima operatera.*

Režim instalacije kanala

Podesite ovu opciju kao **Željeni satelit** ili **Opšti satelit**. Lista kanala će se takođe promeniti u zavisnosti od izabrane opcije ovde. Da biste gledali kanale na željenom satelitu, ovu opciju treba izabrati na odgovarajući način. Postavite na **Željeni satelit** da biste gledali kanale operatera, ako ste izvršili instalaciju operatera. Postavite na **Opšti satelit** za gledanje drugih satelitskih kanala, ako ste izvršili redovnu instalaciju.

Automatsko ažuriranje kanala

Uključite ili isključite funkciju automatskog ažuriranja kanala.

Poruka za ažuriranje kanala

Uključite ili isključite funkciju poruke o ažuriranju kanala.

Roditeljska kontrola

() Za ulazak u ovaj meni prvo treba uneti PIN. Koristite PIN koji ste definisali tokom početnog procesa podešavanja. Ako ste promenili PIN nakon početnog podešavanja, koristite taj PIN. Ako niste postavili PIN tokom početnog podešavanja, možete koristiti zadati PIN. Fabrički zadati PIN je **1234**. Neke opcije možda neće biti dostupne ili mogu biti izmijenjene, što zavisi od zemlje koja je izabrana tokom početnog podešavanja. Povezane opcije ovog menija možda neće biti dostupne ili će se pojaviti u svojoj nijansi ako instalacija kanala nije dovršena i ako nisu instalirani kanali.*

Blokirani kanali: Izaberite kanal(e) koji će biti blokirani sa liste kanala. Označite kanal i pritisnite **OK** da biste odabrali ili poništili odabir. Da biste gledali blokirani kanal, prvo treba da unesete PIN.

Ograničenja programa: Blokirate programe u skladu sa podacima o starosnoj dobi koji su na njima prikazani tokom emitovanja. Možete da uključite ili isključite ograničenja, podesite sisteme za ocenjivanje, ograničenja starosne granice i blokirate neocenjene programe koristeći opcije ovog menija.

Blokirani ulazi: Sprečite pristup izabranom izvoru ulaza. Označite željenu opciju unosa i pritisnite **OK** za odabir/poništenje odabira. Da biste se prebacili na blokirani izvor ulaza, prvo je potrebno uneti PIN.

Promena PIN-a (Change PIN): Promenite PIN koji ste definisali tokom početnog podešavanja. Označite ovu opciju i pritisnite **OK**. Prvo morate da unesete trenutni PIN. Tada će se prikazati novi ekran za unos PIN-a. Unesite novi PIN dva puta kako biste ga potvrdili.

Licence otvorenog izvora

Prikazuje informacije o licenci za softver sa otvorenim kodom.

Nalozi i prijava

Označite ovu opciju i pritisnite **OK** da biste se prijavili na naš Google nalog. Naredne opcije će biti dostupne ako ste prijavljeni na svoj Google nalog.

Google: Možete da konfigurirate podešavanja za sinhronizaciju podataka ili uklonite svoj registrovani nalog na televizoru. Označite uslugu navedenu u odeljku **Izaberite sinhronizovane aplikacije** i pritisnite **OK** da biste omogućili/onemogućili sinhronizaciju podataka. Označite **Sinhronizuj sada** i pritisnite **OK** da biste istovremeno sinhronizovali sve omogućene usluge.

Dodajte nalog: Dodajte novi na dostupne naloge tako što ćete se prijaviti na njega.

Aplikacije

Pomoću opcija ovog menija možete upravljati aplikacijama na vašem televizoru.

Skorije otvorene aplikacije

Možete da prikažete nedavno otvorene aplikacije. Označite **Pogledajte sve aplikacije** i pritisnite **OK** da biste videli sve aplikacije instalirane na vašem televizoru. Količina memorije koja im je potrebna takođe će biti prikazana. Možete videti verziju aplikacije, otvoriti je ili prekinuti pokretanje aplikacije, deinstalirati preuzetu aplikaciju, videti dozvole i uključiti ih/isključiti, uključiti/isključiti obaveštenja, očistiti podatke i cache itd. Označite aplikaciju i pritisnite **OK** da biste videli dostupne opcije.

Promena lokacije za skladištenje aplikacije

Ako ste prethodno formatirali USB uređaj za skladištenje kao memoriju uređaja kako biste povećali kapacitet skladištenja televizora, aplikaciju možete premestiti na taj uređaj. Za više informacija pogledajte odeljak Skladištenje u meniju Podešavanja>Postavke uređaja.

Označite aplikaciju koju želite da premestite i pritisnite **OK** da biste videli dostupne opcije. Zatim označite opciju **Korišćenje skladištenje** i pritisnite **OK**. Ako je izabrana aplikacija prikladna, videćete svoj USB memorijski uređaj kao opciju za skladištenje ove aplikacije. Označite tu opciju i pritisnite **OK** da biste premestili aplikaciju.

Imajte na umu da aplikacije koje su se preselile na povezani USB uređaj za skladištenje neće biti dostupne ako je taj uređaj isključen. A ako uređaj sa televizorom formatirate kao prenosivu memoriju, ne zaboravite da napravite rezervnu kopiju aplikacija pomoću odgovarajuće opcije. U suprotnom, aplikacije uskladištene na tom uređaju neće biti dostupne nakon formatiranja. Za više informacija pogledajte odeljak Skladištenje u meniju Podešavanja>Postavke uređaja.

Dozvole

Upravljajte dozvolama i nekim drugim karakteristikama aplikacija.

Dozvole aplikacije: Aplikacije će biti sortirane prema kategorijama dozvole. Možete omogućiti deaktiviranje dozvola za aplikacije iz ovih kategorija.

Specijalni pristup aplikaciji: Konfigurirate neke funkcije aplikacije i posebne dozvole.

Sigurnost i ograničenja: Možete dozvoliti ili ograničiti instalaciju aplikacija iz izvora koji nisu iz Google Play prodavnice.

Postavke uređaja

O...: Proverite da li postoje sistemska ažuriranja, promenite naziv uređaja, ponovo pokrenite televizor sa fabričkim podešavanjima i prikažite informacije o sistemu kao što su adrese mreže, serijski brojevi, verzije itd. Takođe možete da prikažete pravne podatke, upravljate reklamama, prikažete identifikacioni broj oglasa, resetujete ga i uključite/isključite personalizovane reklame na osnovu svojih interesovanja.

Resetovanje na fabrička podešavanja: Resetujte sve postavke televizora na fabrički podrazumevane vrednosti. Označite **Resetovanje na fabrička podešavanja** i pritisnite **OK**. **Prikažaće se informacije o ovoj operaciji, izaberite Resetovanje na fabrička podešavanja da biste nastavili sa resetovanjem. Prikažaće se dalje informacije, izaberite Obriši sve da biste nastavili sa Resetovanjem na fabrička podešavanja.** TV će se prvo isključiti/uključiti i zapoće početo podešavanje. **Izaberite Otkaži da izađete.**

Napomena: Za nastavak resetovanja možda ćete morati da unesete PIN. Unesite PIN koji ste definisali tokom početnog podešavanja. Ako niste postavili PIN tokom početnog podešavanja, možete koristiti zadati PIN. Fabrički zadati PIN je 1234.

Netflix ESN: Prikazuje vaš ESN broj. (*) ESN broj je unikatni broj za Netflix, kreiran samo za identifikaciju vašeg televizora.

Trajanje TV-A Prikazuju se informacije o životnom veku vašeg TV-a.

Datum i vreme: Podesite opcije datuma i vremena na svom televizoru. Možete podesiti svoj televizor da automatski ažurira podatke o vremenu i datumu putem mreže ili putem emitovanja. Podesite prema vašem okruženju i preferencijama. Onemogućite postavljanjem na **Isključeno** ako želite da ručno promenite datum ili vreme. Zatim podesite opcije datuma, vremena, vremenske zone i sata.

Tajmer

Tip vremena uključivanja: Podesite televizor da se sam uključuje. Ovu opciju postavite na **Uključeno** ili **Jednom** da biste omogućili podešavanje tajmera za uključivanje, postavite na **Isključeno** da biste ga onemogućili. Ako je podešeno na **Jednom**, televizor će se uključiti samo jednom u vreme zadato u donjoj opciji **Vreme automatskog uključivanja**.

Vreme automatskog uključivanja: Dostupno ako je omogućen **Tip vremena uključivanja**. Podesite vreme u koje želite da se televizor uključuje iz stanja pripravnosti pomoću navigacijskih tipki i pritisnite **OK** da sačuvate novo podešeno vreme.

Tip vremena isključivanja: Podesite televizor da se sam isključi. Ovu opciju postavite na **Uključeno**

ili **Jednom** da biste omogućili podešavanje tajmera za isključivanje, postavite na **Isključeno** da biste ga onemogućili. Ako je podešeno na **Jednom**, televizor će se isključiti samo jednom u vreme zadato u donjoj opciji **Vreme automatskog isključivanja**.

Vreme automatskog isključivanja: Dostupno ako je omogućen **Tip vremena isključivanja**. Podesite vreme u koje želite da televizor pređe u stanje pripravnosti pomoću navigacijskih tipki i pritisnite **OK** da sačuvate novo podešeno vreme.

Jezik: Podesite svoj željeni jezik.

Tastatura: Izaberite tip tastature i upravljajte podešavanjima tastature.

Ulazi: Prikažite ili sakrijte ulazni terminal, promenite naziv ulaznog terminala i konfigurirajte opcije za funkciju HDMI CEC (Kontrola elektronike od strane korisnika) i prikazite listu uređaja CEC.

Napajanje

Tajmer za isključivanje: Definišite vreme nakon kojeg želite da vaš televizor automatski pređe u stanje mirovanja. Podesite na **Isključeno** da biste onemogućili.

Slika isključena: Izaberite ovu opciju i pritisnite **OK** da isključite ekran. Pritisnite bilo koju tipku na daljinskom upravljaču ili televizoru da ponovo upalite ekran. Imajte na umu da ne možete da uključite ekran pomoću tipki za **Jačinu zvuka +/-**, **Isključivanje zvuka** i **Stanje pripravnosti**. Ove tipke će regularno funkcionisati.

Automatsko isključivanje kada nema signala: Podešava aktivnost televizora kada detektuje da nema signala iz trenutno podešenog ulaznog izvora. Odredite vreme nakon kojega želite da se vaš televizor isključi ili postavite na **Isključeno** da biste onemogućili.

Automatsko stanje mirovanja: Definišite vreme bez aktivnosti nakon kojeg želite da vaš televizor automatski pređe u stanje mirovanja. **4 sata, 6 sati i 8 sati** jesu opcije koje su dostupne. Podesite na **Nikad** da biste onemogućili.

Slika

Promene napravljene u ovom meniju biće primenjene na trenutni režim slike. **Možete koristiti opciju Resetovanje na podrazumevana podešavanja** da vratite sve opcije na fabrička podešavanja.

Režim slike: Podesite režim slike u skladu sa vašim željama ili zahtevima. Režim slike se može podesiti na neku od sledećih opcija: **Standardna, Živopisna, Sport, Film i Igra**.

Neka od podešavanja slike prilagođiće se prema odabranom režimu slike.

Automatsko pozadinsko osvetljenje: Podesite postavke automatskog pozadinskog osvetljenja.

Biće dostupne opcije **Isključeno, Nisko, Srednje i Eco**. Podesite na **Isključeno** da biste onemogućili.

Pozadinsko osvetljenje: Ručno podesite nivo pozadinskog osvetljenja ekrana. Ova stavka neće biti dostupna ako opcija **Automatsko pozadinsko osvetljenje** nije podešena kao **Isključeno**.

Svetlina: Podesite vrednost svetline ekrana.

Kontrast: Podesite vrednost kontrasta ekrana.

Boja: Podesite vrednost saturacije boje ekrana.

Nijansa: Podesite vrednost nijanse ekrana.

Izoštrenost: Podešava vrednost izoštrenosti predmeta prikazanih na ekranu.

Gama: Podesite svoje gama postavke. Biće dostupne opcije **Tamno, Srednje** and **Svetlo**.

Temperatura boje: Podesite željenu temperaturu boje. Biće dostupne opcije **Korisnik, Hladna, Standardna** i **Topla**. Možete ručno podesiti vrednosti pojačanja crvene, zelene i plave boje. Ako se jedna od ovih vrednosti ručno promeni opcija **Temperatura boje** će se promeniti u **Korisnik**, ako već nije postavljena kao **Korisnik**.

Režim prikaza: Podešava razmer ekrana. Izaberite jednu od unapred definisanih opcija u skladu sa vašim željama.

Napredni video

DNR: Dinamičko smanjenje šuma (DNR) je proces uklanjanja buke iz digitalnog ili analognog signala. Podesite željene vrednosti DNR-a kao **Nisko, Srednje, Jako, Automatsko** ili isključite postavljanjem na **Isključeno**.

MPEG NR: Smanjenje šuma MPEG čisti buku bloka oko kontura i buku u pozadini. Postavite svoj MPEG NR kao **Nisko, Srednje, Jako** ili isključite postavljanjem na **Isključeno**.

Najživopisnija: Manipuliše kontrastom i percepcijom boja, u osnovi pretvara sliku standardnog dinamičkog opsega u sliku visokog dinamičkog opsega. Podesite kao **Uključeno** da bi ste to omogućili.

Podešavanje kontrole sjaja: Podešavanje kontrole sjaja prilagođava postavke kontrasta globalno u skladu sa histogramom sadržaja kako bi se omogućila dublja percepcija crne i svetlije boje. Postavite svoje Podešavanje kontrole sjaja na **Nisko, Srednje, Jako** ili isključite postavljanjem na **Isključeno**.

Kontrola lokalnog kontrasta: Kontrola lokalnog kontrasta deli svaki okvir na definisane male oblasti i pruža mogućnost primene nezavisnog podešavanja kontrasta za svaku oblast. Ovaj algoritam unapređuje sitne detalje i omogućava bolju percepciju kontrasta. Stvara veći utisak dubine poboljšavajući tamna i svetla područja bez

gubitka detalja. Postavite svoju Kontrolu lokalnog kontrasta na **Nisko**, **Srednje**, **Visoko** ili isključite postavljanjem na **Isključeno**.

Nijansa kože: Podešava svetlinu tona kože. Podesite svoje postavke na **Nisko**, **Srednje** ili **Visoko** da biste omogućili. Podesite na **Isključeno** da biste onemogućili.

Mod DI Film: Funkcija za otkrivanje kadence 3:2 ili 2:2 za sadržaj filma u 24 fps i poboljšava sporedne efekte (poput efekta prepletanja ili spajanja) koji nastaju ovim metodama povlačenja. Postavite svoj Režim Di filma na **Automatski** ili isključite postavljanjem na **Isključeno**. Ova stavka neće biti dostupna ako su uključeni Režim igre ili PC režim.

Funkcija Blue Stretch: Ljudsko oko percipira hladnije bele kao svetlije bele, funkcija Blue Stretch menja balans beline od srednje visokog nivoa sive do hladnije temperature boje. Uključite ili isključite funkciju Blue Stretch.

Režim igre: Režim igre je režim koji smanjuje neke algoritme za obradu slika da bi bili u toku sa video igrama koje imaju visoku brzinu kadrova. Uključite ili isključite režim igre.

ALLM: Funkcija ALLM (Automatski režim niske latencije) omogućava televizoru da aktivira ili deaktivira postavke niske latencije u zavisnosti od sadržaja reprodukcije. Označite ovu opciju i pritisnite **OK** da biste uključili/isključili funkciju ALLM.

HDMI RGB opseg: Ovu postavku treba prilagoditi prema rasponu ulaznog RGB signala na HDMI izvoru. Može biti ograničenog dometa (16-235) ili punog dometa (0-255). Podesite svoje postavke HDMI RGB raspona. Biće dostupne opcije **Automatski**, **Puni** i **Ograničeni**. Ova stavka neće biti dostupna ako opcija Izlaznog izvora nije podešena kao HDMI.

Nisko plavo svetlo: Ekran elektronskih uređaja emituju plavo svetlo koje može izazvati naprezanje očiju i vremenom dovesti do problema sa vidom. Da biste smanjili efekat plavog svetlapodesite svoje preferencije na **Nisko**, **Srednje** ili **Visoko**. Podesite na **Isključeno** da biste onemogućili.

Opseg boja: Ovu opciju možete da koristite da podesite opseg boja koje se prikazuju na vašem televizoru. Kada je podešena na „Uklj.“, boje se prilagođavaju prema signalu izvora. Kada se postavi na Auto, televizor odlučuje da ovu funkciju dinamički uključi ili isključi, u zavisnosti od vrste izvora signala. Kada je podešena na „Isklj.“, podrazumevano se koristi maksimalan kapacitet boja vašeg televizora.

Podešavanje boja: Saturacija boje, nijansa, svetlina mogu se podesiti za crveni, zeleni, plavi, cijan, magenta, žuti ton i ton mesa (ton kože)

za živopisniju ili prirodniju sliku. Ručno podesite vrednosti **Nijanse**, **Boje**, **Svetline**, **Odstupanja** i **Pojačanja**. Označite **Omogućiti** i pritisnite **OK** da biste uključili ovu funkciju.

11 tačaka korekcije ravnoteže belog: Funkcija ravnoteže belog kalibrira temperaturu boje televizora u detaljima nivoa sive boje. Vizuelno ili merenjem može se poboljšati uniformnost sive boje. Ručno podesite jačinu **Cvене**, **Zelene**, **Plave** boje i **Pojačajte** vrednosti. Označite **Omogućiti** i pritisnite **OK** da biste uključili ovu funkciju.

Resetovanje na podrazumevane vrednosti: Resetuje postavke video zapis na fabrički podešene vrednosti.

***Napomena:** Zavisno od trenutno postavljenog izvora ulaza, neke opcije menija možda neće biti dostupne.*

Zvuk

Sistemski zvuci: Sistemski zvuk je zvuk koji se reprodukuje prilikom navigacije ili odabira stavke na TV ekranu. Označite ovu opciju i pritisnite **OK** da biste uključili/isključili ovu funkciju.

Stil zvuka: Za lako podešavanje zvuka, možete odabrati unapred podešenu postavku. Opcije **Korisnik**, **Standardni**, **Živopisni**, **Sport**, **Filmski**, **Muzički** ili **Vesti** biće dostupne. Postavke zvuka podešavat će se prema odabranom stilu zvuka. Neke druge opcije zvuka mogu postati nedostupne u zavisnosti od odabira.

Ravnateža: Uravnotežite jačinu zvuka leve i desne strane za zvučnike i slušalice.

Okružujući zvuk: Uključite ili isključite opciju Okružujućeg zvuka.

Podaci o izjednačavaču (Equalizer): Podesite vrednosti izjednačavača prema vašim željama.

Vremensko odlaganje za zvučnike: Podesite vrednost vremenskog odlaganja za zvučnike.

Digitalni izlaz: Postavlja željena podešavanja digitalnog izlaznog zvuka. Biće vam dostupne opcije **Auto**, **Bypass**, **PCM**, **Dolby Digital Plus** i **Dolby Digital**. Označite opciju koju želite i pritisnite **OK** da biste je podesili.

Odlaganje digitalnog izlaza: Podesite vrednost Digitalnog izlaza odlaganja.

Automatska kontrola jačine zvuka: Sa automatskom kontrolom jačine zvuka, možete podesiti televizor tako da automatski izjednači iznenadne razlike u jačini zvuka. Obično na početku reklame ili kada menjate kanale. Uključite/isključite ovu opciju pritisnukom na **OK**.

Režim Downmix: Postavite željene postavke za pretvaranje višekanalnih audio signala u dvokanalne audio signale. Pritisnite **OK** da biste videli opcije i podesili. Opcije **Stereo** i **Surround** biće dostupne.

Označite opciju koju želite i pritisnite **OK** da biste je podesili.

DTS DRC: Kontrola opsega dinamike omogućava podešavanje izvora da bi se održao odgovarajući opseg zvuka koji se čuje pri niskom i visokom nivou reprodukcije. Uključite/isključite ovu opciju pritiskom na **OK**.

Dolby Audio Procesuiranje: Pomoću Dolby Audio Procesuiranja možete poboljšati kvalitet zvuka vašeg televizora. Pritisnite **OK** da biste videli opcije i podesili. Neke druge opcije zvuka mogu biti nedostupne i biće obojene u sivo, u zavisnosti od podešavanja koja ste ovde izvršili. Prebacite opciju **Dolby Audio obrada** na isključeno ako želite promeniti ove postavke.

Dolby Audio Procesuiranje: Označite ovu opciju i pritisnite **OK** da biste uključili/isključili ovu funkciju. Neke opcije možda neće biti dostupne ako ova opcija nije uključena.

Režim zvuka: Ako je opcija **Dolby Audio Procesuiranje** uključena, opcija **Režim zvuka** će biti dostupna za podešavanje. Označite opciju **Režim zvuka** i pritisnite **OK** da biste videli unapred podešene režime zvuka. **Igra, Film, Muzika, Vesti, Stadijum, Smart i Korisnik** biće dostupne opcije. Označite opciju koju želite i pritisnite **OK** da biste je podesili. Neke opcije možda neće biti dostupne ako ova opcija nije podešena na **Korisnik**.

Izravnavač jačine zvuka: Omogućava vam da uravnotežite nivoe zvuka. Na ovaj način na vas minimalno utiču abnormalni porasti i padovi zvuka. Uključite/isključite ovu opciju pritiskom na **OK**.

Poboljšivač dijaloga: Ova funkcija pruža mogućnosti naknadne obrade zvuka za poboljšanje dijaloga kod govora sa prekidima. Biće dostupne opcije **Isključeno, Nisko, Srednje i Visoko**. Podesite prema želji.

Napomena: Ova funkcija ima efekat samo ako je ulazni audio format AC-4 ili je omogućeno Dolby audio procesuiranje. Ovaj efekat se odnosi samo na izlaz TV zvučnika.

DTS Virtual:X Ova opcija poboljšaće vaš doživljaj zvuka pružajući virtualizaciju surround zvučnika putem zvučnika vašeg televizora. Označite **Virtual:X** i pritisnite **OK**. Opcija **TruBass** će postati dostupna. **TruBass** upravlja i poboljšava signale niske frekvencije. Označite ovu opciju i pritisnite **OK** da biste uključili/isključili ovu funkciju. Neke druge opcije mogu biti nedostupne i biće obojene u sivo, u zavisnosti od podešavanja koja ste ovde izvršili. Ova stavka neće biti dostupna ako je uključen Dolby Audio Processing.

Resetovanje na podrazumevane vrednosti: Resetuje podešavanja zvuka na fabrički podešene vrednosti.

Memorija: Pregledajte ukupni status prostora televizora za memorisanje i povezanih uređaja ako su dostupni. Da biste videli detaljne informacije o uslovima korišćenja, označite i pritisnite **OK**. Tu će biti i opcije za izbacivanje i formatiranje povezanih USB uređaja za memorisanje podataka kao uređaja za memorisanje.

Izbaci: Da biste zaštitili sadržaj, izvadite USB memorijski uređaj pre nego što ga isključite iz televizora.

Izbrisite i formatirajte kao uređaj za memorisanje: Možete da povežete USB memorijski uređaj za proširenje skladišnog kapaciteta televizora. Nakon toga, ovaj uređaj će biti upotrebljiv samo sa televizorom. Pratite uputstva na ekranu i pročitajte informacije prikazane na ekranu pre nego što nastavite.

Napomena: *Formatiranjem povezanog uređaja za skladištenje izbrisate sve podatke instalirane na njemu. Napravite rezervnu kopiju datoteka koje želite da zadržite pre nego što nastavite sa formatiranjem uređaja.*

Izbrisite i formatirajte kao prenosivu memoriju: Ako ste prethodno formatirali USB memorijski uređaj kao uređaj za memorisanje, on će biti upotrebljiv samo sa televizorom. Ovu opciju možete koristiti za ponovno formatiranje kako biste je mogli koristiti sa drugim uređajima. Pre nego što nastavite sa formatiranjem, razmislite o tome da napravite rezervnu kopiju podataka sa svog uređaja u unutrašnjoj memoriji televizora ili na drugom USB memorijskom uređaju pomoću opcije **Sigurnosne kopije aplikacija**. U suprotnom, neke aplikacije možda neće raditi ispravno nakon formatiranja. Pratite uputstva na ekranu i pročitajte informacije prikazane na ekranu pre nego što nastavite.

Napomena: *Formatiranjem povezanog uređaja za skladištenje izbrisate sve podatke instalirane na njemu. Napravite rezervnu kopiju datoteka koje želite da zadržite pre nego što nastavite sa formatiranjem uređaja.*

Takođe možete da odete u odeljak **Obaveštenja** na početnom ekranu nakon povezivanja USB uređaja sa televizorom da biste videli dostupne opcije. Označite obaveštenje u vezi sa povezanim USB uređajem i pritisnite **OK**.

Prelistavanje: Otvora meni Skladištenja.

Podesite kao uređaj za memorisanje: Ima istu funkcionalnost kao prethodno opisana opcija **Izbrisite i formatirajte kao uređaj za memorisanje**.

Izbaci: Isto kao što je gore opisano.

Početni ekran: Prilagodite svoj početni ekran. Odaberite kanale koji će se prikazivati na početnom ekranu, omogućiti/onemogućiti video i audio pregleda. Organizujte aplikacije i igre, promenite njihov redosled ili nabavite još njih. Prikažite licence otvorenog koda.

Za neke zemlje, početni ekran će biti organizovan u nekoliko kartica i ovaj meni će sadržati dodatne opcije

za prilagođavanje sadržaja ovih kartica. Istaknite **Podešavanje** i pritisnite **OK** da biste se prijavili na Google nalog, tako da možete da pregledate personalizovane preporuke za taj nalog na kartici **Otkrivanje** na početnom ekranu. Nakon što se prijavite, koristeći srodne opcije u ovom meniju, možete da vidite kontrole aktivnosti naloga i dozvole, da prilagodite usluge i definišete postavke sadržaja da biste dobili bolje preporuke.

Režim prodavnice: Označite **Režim prodavnice** i pritisnite **OK**. Prikazace se dijalog za potvrdu sa zahtevom vaše potvrde. Pročitajte opis, označite **Nastavi** i pritisnite **OK** ako želite da nastavite. Zatim označite **Uključeno** da biste ga aktivirali ili **Isključeno** da biste ga deaktivirali i pritisnite **OK**. U režimu prodavnice podešavanja vašeg televizora biće konfigurisana za okruženje prodavnice, a podržane funkcije će se prikazati na ekranu. Kada aktivirate, podešavanja za **Slanje poruka za prodavnicu** postaću dostupna. Podesite prema želji. Nije preporučljivo da za kućnu upotrebu aktivirate režim prodavnice.

Google Asistent: Označite **Uključeno** i pritisnite **OK** da biste uključili/isključili ovu funkciju. Izaberite svoj aktivni nalog, pregledajte dozvole, izaberite koje aplikacije treba da uključite u rezultate pretrage, aktivirajte siguran filter pretraživanja, i pregledajte licence otvorenog koda.

Ugrađeni Chromecast: Podesite željene postavke obaveštenja za daljinski upravljač. Istaknite **Dozvolite drugima da kontrolišu vaše medije** za emitovanje i pritisnite **OK**. Dostupne su opcije **Uvek**, **Dok se emituje** i **Nikad**. U odeljku **Osnovni podaci** možete prikazati licence otvorenog koda i videti broj verzije i serijski broj.

Zaštita ekrana: Podesite opcije čuvara ekrana za svoj televizor. Možete odabrati program za zaštitu ekrana, postaviti vreme čekanja na zaštitu ekrana, ili pokrenuti režim zaštite ekrana.

Ušteda energije: Odredite vreme nakon kojega želite da se vaš televizor isključi u svrhe uštede energije. Podesite na **Nikad** da biste onemogućili.

Lokacija: Možete dozvoliti upotrebu bežične veze za procenu lokacije, videti nedavne zahteve za lokaciju i dozvoliti ili ograničiti navedene aplikacije da koriste informacije o vašoj lokaciji.

Upotreba i dijagnostika: Automatski šaljite Google-u podatke o upotrebi i dijagnostičke informacije. Podesite prema vašim željama.

Upotreba i dijagnostika proizvođača: Ako prihvatite, vaš televizor će s vašeg uređaja na server u Irskoj poslati lične podatke (kao što su MAC adresa, država, jezik, verzije softvera i firmvera, verzije pokretačkog programa, izvor i robna marka televizora, vrsta priključka). Ovi podaci se prikupljaju i čuvaju kako bi se osiguralo da vaš uređaj ispravno radi.

Pristupačnost: Konfigurirajte podešavanja za **Tip zvuka**, **Za osobe s oštećenim vidom**, **Naslovi**, **Tekst u govor** i/ili uključite/isključite **Tekst visokog kontrasta**. Neka od podešavanja za naslove možda neće biti primenljiva.

Slabovide osobe: Podesite **Audio Tip** kao **Audio opis** da biste omogućili ovu opciju. Digitalni TV kanali mogu emitovati posebne audio komentare koji opisuju dešavanja na ekranu, govor tijela, izraze i pokrete za osobe sa oštećenjem vida.

Zvučnik: Uključite ovu opciju ako želite da čujete audio komentare putem zvučnika televizora.

Slušalice: Uključite ovu opciju ako želite da čujete audio komentare putem slušalica televizora.

Jačina zvuka: Podesite nivo jačine zvuka audio komentara.

Pomicanje i regulacija jačine: Uključite ovu opciju ako želite da čujete audio komentare jaasnije, kada je ta opcija dostupna putem emitovanja.

Zvuk za slabovide osobe: Podesite vrstu zvuka za slabovide osobe. Opcije će biti dostupne u zavisnosti od odabranog programa.

Kontrola regulatora jačine: Podesite balans jačine između glavnog zvuka TV-a (**Glavni**) i audio komentara (**AD**).

Ponovno pokretanje: Pojaviće se poruka za potvrdu, izaberite **Ponovno pokretanje** da biste nastavili sa ponovnim pokretanjem. Televizor će se isključiti/ uključiti prvo. Izaberite **Otkazi** da izađete.

Daljinski upravljači i dodatna oprema

Sa Android TV-om možete koristiti bežičnu dodatnu opremu, poput daljinskog upravljača (zavisno od modela daljinskog upravljača), slušalice, tastature ili kontrolere za igre. Dodajte uređaje da biste ih koristili na televizoru. Izaberite ovu opciju i pritisnite **OK** da biste započeli pretraživanje dostupnih uređaja kako biste ih uparili s televizorom. Ako je dostupna, označite **Dodajte dodatnu opremu** i pritisnite **OK** da počnete sa pretragom. Podesite uređaj na režim uparivanja. Dostupni uređaji će biti prepoznati i navedeni ili će se prikazati zahtev za uparivanje. Da biste započeli uparivanje, izaberite svoj uređaj sa liste i pritisnite **OK** ili označite **OK** i pritisnite **OK** kada se pojavi zahtjev za uparivanje.

Ovde će takođe biti navedeni povezani uređaji. Označite uređaj i pritisnite **OK** da biste videli sve dostupne opcije. Da biste prekinuli uparivanje uređaja, označite opciju **Prekid uparivanja** i pritisnite **OK**. Zatim izaberite **OK** i ponovo pritisnite **OK** da biste prekinuli uparivanje uređaja sa televizorom. Takođe možete da promenite naziv povezanog uređaja. Označite **Promena naziva** i pritisnite opet **OK**. Pritisnite **OK** ponovo i pomoću virtuelne tastature

promenite naziv uređaja. Ako ga uređaj podržava, ovdje će biti prikazane i informacije o trenutnom trajanju baterije uređaja.

Lista kanala

Televizor sortira sve memorisane kanale na **Listi kanala**. Pritisnite tipku **OK** da biste otvorili **Listu kanala** u režimu TV uživo. Možete pritisnuti **navigacionu tipku Levo** da biste se pomicali po stranicama liste ili pritisnite **navigacionu tipku Desno** da biste se pomerili nadole.

Da biste sortirali kanal ili ga pronašli na listi kanala, pritisnite **Zeleno** dugme da biste prikazali opcije **Rada kanala**. Dostupne opcije su Sortiraj i Pronađi. **Opcija sortiranja** možda neće biti dostupna, zavisno od odabrane zemlje tokom početnog postupka podešavanja. Da biste sortirali kanale, označite **Sortiraj** i pritisnite tipku **OK**. Izaberite jednu od dostupnih opcija i ponovo pritisnite **OK**. Kanali će se sortirati prema vašem odabiru. Da biste pronašli kanal, označite **Pronađi** i pritisnite tipku **OK**. Prikazaće se virtuelna tastatura. Unesite sve ili deo naziva ili broj kanala koji želite da pronađete, označite simbol kvačice na tastaturi i pritisnite **OK**. Rezultati koji se podudaraju će biti navedeni.

Za filtriranje kanala pritisnite **žuto** dugme. Prikazuju se opcije **Odaberi tip**. Možete odabrati između opcija **Kategorije**, **Digitalni**, **Radio**, **Slobodni**, **Enkriptovani** i **Omiljeni** da biste filtrirali listu kanala ili izabrali opciju **Svi kanali** da biste videli sve instalirane kanale na listi kanala. Dostupne opcije se mogu razlikovati zavisno od izbora operatera.

Napomena: Ako je u meniju **Odaberi tip** izabrana bilo koja opcija osim **Svi kanali**, možete se kretati samo kroz kanale koji su trenutno navedeni na listi kanala pomoću tipke **Program +/-** na daljinskom upravljaču.

Uređivanje Kanala i Liste kanala

Možete da uredite kanale i listu kanala koristeći opcije **Preskakanje kanala**, **Menjanje mesta kanala**, **Pomeranje kanala**, **Uređivanje kanala** i **Brisanje kanala** u meniju **Podešavanja>Kanal>Kanali**. Meniju **Podešavanja** možete pristupiti sa Početnog ekrana ili iz menija **TV opcije** u režimu TV uživo.

Napomena: Opcije **Menjanje mesta kanala**, **Pomeranje kanala**, **Uređivanje kanala** i **Brisanje kanala** možda neće biti dostupne i/ili pojavljuju se u nijansi sive u zavisnosti od izbora operatera i podešavanja povezanih s operaterom. Možete da isključite **LCN podešavanje** u meniju **Podešavanja>Kanal>Kanali**, jer sprečava uređivanje kanala. Ova opcija će možda biti fabrički podešena na Uključeno, zavisno od odabrane zemlje tokom početnog postupka podešavanja.

Upravljanje listama omiljenih kanala

Možete da napravite četiri različite liste svojih omiljenih kanala. Na ovim listama nalaze se samo kanali koje ste vi odredili. Pritisnite tipku **OK** da biste otvorili listu kanala.

Da biste dodali kanal na neku od vaših lista omiljenih, označite taj kanal na listi kanala i pritisnite **plavu** tipku. Prikazaće se meni za izbor liste omiljenih. Označite listu/e na koju želite da dodate kanal i pritisnite **OK**. Kanal će biti dodat na listu/e odabranih omiljenih kanala.

Da biste uklonili kanal sa liste omiljenih, označite taj kanal na listi kanala i pritisnite **plavu** tipku. Prikazaće se meni za izbor liste omiljenih. Označite listu/e sa koje želite da sklonite kanal i pritisnite **OK**. Kanal će biti uklonjen sa liste odabranih omiljenih kanala.

Da biste postavili jednu od svojih omiljenih lista kanala kao glavnu listu kanala, pritisnite **žuto** dugme i opciju **Odaberi tip** podesite na **Omiljeni**. Zatim označite željenu listu omiljenih i pritisnite **OK**. Da biste promenili poziciju kanala na listi omiljenih, pritisnite **zeleno** dugme, zatim označite opciju **Premesti** i pritisnite **OK**. Zatim pomoću navigacijskih tipku **Gore** i **Dole** preместite kanal na željeni položaj i pritisnite **OK**. Da biste izbrisali kanal sa liste favorita, pritisnite **zeleno** dugme, zatim označite opciju **Izbriši** i pritisnite **OK**.

Programski vodič

Pomoću funkcije elektronskog vodiča kroz programe (EPG) na televizoru možete pregledati raspored događanja trenutno instaliranih kanala na vašoj listi kanala. To zavisi od povezanog emitovanja da li je ova funkcija podržana ili ne.

Elektronski vodič kroz programe je dostupan u režimu TV uživo. Da biste se prebacili na režim TV uživo možete pritisnuti tipku **Izlaz** ili označiti aplikaciju **TV uživo** iz reda **Aplikacija** na početnom ekranu i pritisnuti **OK**. Za neke zemlje, aplikacija **TV uživo** će se nalaziti na kartici **Početna** na početnom ekranu, a red sa ovom aplikacijom će biti nazvan kao **Omiljene aplikacije**. Da biste pristupili elektronskom vodiču kroz programe na početnom ekranu, pritisnite tipku **Vodič** na daljinskom upravljaču.

Koristite tastere sa strelicom da biste se kretali kroz vodič programa. Možete da koristite tipke za kretanje nagore/nadole ili tipke **Program +/-** da biste prešli na prethodni/sledeći kanal na listi i navigacijske tipke **Desno/Levo** da biste izabrali željeni događaj trenutno označenog kanala. Ako su dostupni, na ekranu će se pojaviti pun naziv, vreme početka i datum, žanr označenog događaja i kratke informacije o njemu.

Pritisnite **plavi** taster da biste filtrirali događaje. Zbog velike raznolikosti mogućnosti filtriranja, brže možete pronaći događaje željenog tipa. Pritisnite **žuti** taster da biste videli detaljne informacije o označenom događaju. Takođe možete da koristite **crvene** i **zeleno** tipke da biste videli događaje prethodnog i narednog dana. Funkcije će biti dodeljene tipkama u boji na daljinskom upravljaču kada su dostupne. Sledite informacije na ekranu za tačne funkcije tipki.

Pritisnite dugme **Snimanje** da biste dodali tajmer za označeni događaj u vodiču. Tip tajmera možete definisati tako da postavite opciju **Vrsta rasporeda** kao **Podsetnik** ili **Snimanje**. Kada su drugi parametri podešeni, pritisnite **Zeleno** dugme. Tajmer će biti dodat na listu rasporeda. **Listi rasporeda** možete pristupiti iz menija **Snimanje** u režimu TV uživo.

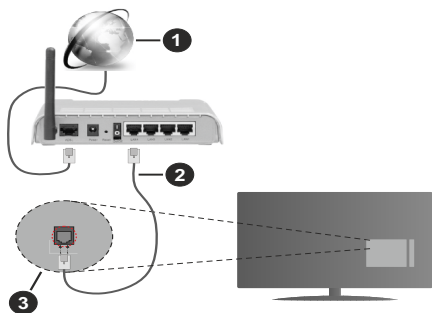
Povezivanje na internet

Internetu možete pristupiti putem televizora, povezujući ga sa širokopoljnim sistemom. Potrebno je da konfigurirate mrežne postavke da biste uživali u raznim striming sadržajima i Internet aplikacijama. Ova podešavanja se mogu konfigurisati iz menija **Podešavanja>Mreža i Internet**. Takođe možete da označite ikonu **Povezano/Nije povezano** na početnom ekranu i pritisnete **OK** da biste pristupili ovom meniju. Za dodatne informacije pogledajte odeljak **Mreža i Internet** pod naslovom **Podešavanja**.

Žičani tip veze

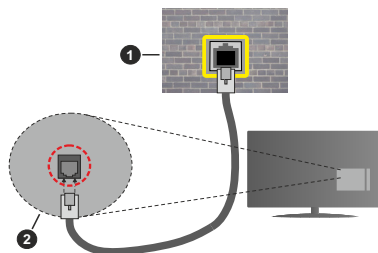
Povežite televizor sa modemom/ruterom preko Ethernet kabla. Na poleđini televizora (nazad) postoji LAN ulaz.

Status veze u odeljku **Ethernet** u meniju **Mreža i Internet** biće promenjen iz **Nije povezan** u **Povezan**.



1. Širokopoljna ISP veza
2. LAN (Ethernet) kabl
3. LAN ulaz na poleđini televizora

Možda ćete moći da povežete televizor na mrežu putem zidne utičnice, ali to zavisi od konfiguracije vaše mreže. U tom slučaju možete povezati televizor direktno u mrežu pomoću Ethernet kabla.

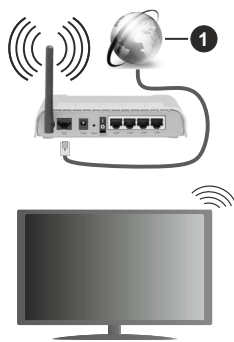


1. Mrežna zidna utičnica
2. LAN ulaz na poleđini televizora

Bežična veza

Za povezivanje televizora sa Internetom putem bežične LAN mreže potreban je modem/ruter za bežični LAN.

Označite opciju **Wi-Fi** u meniju **Mreža i Internet** i pritisnite **OK** da biste omogućili bežičnu vezu. Dostupne mreže će biti navedene. Izaberite jednu i pritisnite **OK** da biste se povezali. Za dodatne informacije pogledajte odeljak **Mreža i Internet** pod naslovom **Podešavanja**.



1. Širokopoljna ISP veza

Mrežu sa skrivenim SSID-om (naziv mreže) drugi uređaji ne mogu otkriti. Ako se želite povezati s mrežom sa skrivenim SSID-om, označite opciju **Dodaj novu mrežu** u meniju **Mreža i Internet** i pritisnite **OK**. Dodajte mrežu unošenjem njenog naziva ručno i odabirom tipa bezbednosti.

Neke mreže mogu imati sistem autorizacije koji zahteva drugo prijavljivanje kao takvo u radnom okruženju. U tom slučaju, nakon povezivanja na bežičnu mrežu na koju želite da se povežete, označite **Obaveštenja** koja se nalaze u gornjem desnom uglu **Početnog ekrana** i pritisnite **OK**. Zatim označite obaveštenje **Prijavi se na Wi-Fi mrežu** i pritisnite **OK**. Unesite svoje akreditive da biste se prijavili.

Bežični-N ruter (IEEE 802.11a/b/g/n/ac) sa istovremenim 2.4 i 5 GHz opsežima projektovan je za povećanje širine opsega. Optimiziran za nesmetan i brži HD video protok, prenos datoteka i bežično igranje igrica.

Koristite LAN vezu za brži prenos podataka između drugih uređaja, na primer računara.

Brzina prenosa razlikuje se u zavisnosti od razdaljine i broja prepreka koje se nalaze između prenosnih uređaja, njihove konfiguracije, uslova radio-talasa, saobraćaja na liniji i proizvoda koje koristite. Prenos može da bude prekinut ili isključen, u zavisnosti od uslova radio-talasa, DECT telefona ili drugih WLAN 11b uređaja. Standardne vrednosti brzine prenosa su teoretske maksimalne vrednosti za bežične standarde. One nisu stvarna brzina prenosa podataka.

Lokacija gde će prenos biti najefikasniji zavisi od okoline u kojoj se koristi.

Bežična funkcija televizora podržava modeme tipa 802.11 a,b,g,n & ac. Preporučuje se da koristite IEEE 802.11n protokol komunikacije da biste izbegli moguće probleme za vreme gledanja video zapisa.

Morate da promenite SSID vašeg modema kada u blizini ima drugih modema sa istim SSID-om. U suprotnom možete imate problema sa vezom. Alternativno koristite kablovsku vezu ako imate problema sa bežičnom vezom.

Za reprodukciju striming sadržaja potrebna je stabilna brzina veze. Koristite Ethernet vezu ako je brzina bežične LAN mreže nestabilna.

Multimedijски plejer (Multi Media Player)

Na početnom ekranu pomerite se do stavke **Aplikacije**, izaberite **Multi Media Player (MMP)** i pritisnite tipku **OK** da biste ga pokrenuli. Ako ova aplikacija nije dostupna, označite opciju **Dodaj aplikaciju u favorite** (znak plus) u redu **Aplikacije** i pritisnite **OK**. Zatim izaberite aplikaciju **Multimedijски plejer (Multi Media Player, MMP)** i pritisnite **OK** za dodavanje. Za neke zemlje, aplikacija **Multimedijски plejer (Multi Media Player)** će se nalaziti na kartici **Početna** na početnom ekranu, a red sa ovom aplikacijom će biti nazvan kao **Omiljene aplikacije**.

Izaberite vrstu medija na glavnom ekranu plejera medija. Na sledećem ekranu unazad da pritisnete tipku **„Meni“** da biste pristupili listi opcija menija dok je fokus na folderu ili medijskoj datoteci. Pomoću opcija ovog menija možete promeniti vrstu medija, sortirati datoteke, promeniti veličinu sličica i televizor pretvoriti u digitalni okvir za fotografije. Takođe ćete moći da kopirate, zalepите i obrišete medijske datoteke korišćenjem odgovarajućih opcija ovog menija ako je na uređaj povezan USB memorijski uređaj u formatu FAT32. Pored toga, možete promeniti stil gledanja

odabirom Regularnog ili Rekurzivnog analizatora. U režimu Normal Parser datoteke će se prikazivati sa mapama ako postoje. Na taj način prikazaće se samp izabrani tip medijskih fajlova u izvornom folderu ili odabranom folderu. Ako nema nijedne medijske datoteke izabranog tipa, folder će se smatrati praznim. U režimu rekurzivnog analizatora izvor će se pretraživati za sve dostupne medijske datoteke izabranog tipa i naći će se pronađene datoteke. Pritisnite tipku **Nazad/Povratak**, da biste zatvorili ovaj meni.

Da biste aktivirali funkciju okvira za fotografije, odaberite **Fotografija** kao vrstu medija. Zatim pritisnite dugme **Meni**, označite **Okvir fotografije** i pritisnite **OK**. Ako izaberete opciju **Režim jedne fotografije** i pritisnete **OK**, slika koju ste ranije postavili kao sliku okvira fotografije prikazat će se kada se aktivira funkcija okvira za fotografije. Ako izaberete opciju USB memorijskog uređaja prikazaće se prva datoteka (u režimu **Rekurzivnog raščlanjivanja**). Da biste postavili sliku okvira za fotografije, pritisnite dugme **Meni** dok se prikazuje datoteka fotografije po vašem izboru, označite **Slika okvira fotografije** i pritisnite **OK**.

Osim toga, možete se prebacivati između režima pregledanja pritiskom na **plavo** dugme. Dostupni su načini prikaza liste i prikaza mreže. Dok pregledavate video datoteke, fotografije i tekst, prikaz označenog fajla biće prikazan u malom prozoru na levoj strani ekrana ako je režim pregledavanja podešen na Prikaz liste. Takođe možete koristiti dugmad **Program +/-** da biste direktno prešli na prvu i poslednju fasciklu ili datoteku ako je stil prikaza postavljen na Mrežni prikaz.

Takođe možete omogućiti ili onemogućiti funkciju USB auto-reprodukcije pritiskom na **žuto** dugme. Koristeći ovu funkciju možete podesiti vaš TV da automatski započne reprodukciju medijskog sadržaja instaliranog na povezanom USB uređaju za pohranu. Pogledajte u odjeljku **Funkcije USB auto-reprodukcije** više informacija.

Video datoteke

Pritisnite **OK** da biste reprodukovali označenu video datoteku.

Informacije: Prikazuje lestvicu taster informacija. Pritisnite dva puta da biste prikazali detaljnije informacije i sledeću datoteku.

Pauza/Reprodukcija: Pauzira i nastavlja reprodukciju.

Vraćanje unazad: Premotava reprodukciju. Pritiskajte uzastopno da biste podesili brzinu premotavanja unazad.

Brzo napred: Pokrenite brzu reprodukciju unapred. Pritiskajte uzastopno da biste podesili brzinu premotavanja unapred.

Zaustavi: Zaustavlja reprodukciju.

Program +: Pređite na sledeću datoteku.

Program -: Pređite na prethodnu datoteku.

Povratak/Nazad: Vraća se na ekran multimedijalnog plejera.

Muzičke datoteke

Pritisnite **OK** da biste reprodukovali označenu muzičku/audio datoteku.

Informacije: Prikažite detaljnije informacije i sledeću datoteku.

Pauza/Reprodukcija: Puzira i nastavlja reprodukciju.

Vraćanje unazad: Pritisnite i držite da biste premotali

Brzo napred: Pritisnite i držite za brzo premotavanje unapred.

Zaustavi: Zaustavlja reprodukciju.

Program +: Pređite na sledeću datoteku.

Program -: Pređite na prethodnu datoteku.

Povratak/Nazad: Vraća se na ekran multimedijalnog plejera.

Ako prvo pritisnete dugme **Nazad/Povratak** bez zaustavljanja reprodukcije, reprodukcija će se nastaviti dok pregledavate multimedijalni uređaj. Za kontrolu reprodukcije možete koristiti tastere uređaja za reprodukciju medija. Reprodukcija će se zaustaviti ako izađete iz uređaja za reprodukciju medija ili prebacite tip medija na **Video**.

Datoteke s fotografijama

Pritisnite **OK** da biste prikazali istaknutu datoteku sa fotografijama. Kada pritisnete drugi put dugme **OK**, započijne prezentacija i redom će se prikazivati sve datoteke sa fotografijama u trenutnoj fascikli ili na uređaju za skladištenje, u zavisnosti od stila gledanja. Ako je opcija **Ponavljanje** postavljena na **Ne**, prikazaće se samo datoteke između označene i poslednje navedene. Pritisnite dugme **OK** ili **Pauza (Pause) / Reprodukcija (Play)** da pauzirate ili nastavite projekciju slajdova. Prezentacija će se zaustaviti nakon prikazivanja poslednje navedene datoteke i prikazaće se ekran plejera medija.

Informacije: Prikazuje lestvicu taster informacija. Pritisnite dva puta da biste prikazali detaljnije informacije i sledeću datoteku.

OK ili Pauza /Reprodukcija: Pauzirajte i nastavite prezentaciju.

Zeleno dugme (Rotiraj / Trajanje): Rotirajte sliku / Podesite interval između slajdova.

Žuto dugme (Zum/Efekat): Uvećajte sliku / Primenite različite efekte na prezentaciju.

Program +: Pređite na sledeću datoteku.

Program -: Pređite na prethodnu datoteku.

Povratak/Nazad: Vraća se na ekran multimedijalnog plejera.

Tekstualne datoteke

Kada pritisnete dugme **OK**, započijne prezentacija i redom će se prikazivati sve tekstualne datoteke u trenutnoj fascikli ili na uređaju za skladištenje, u zavisnosti od stila gledanja. Ako je opcija **Ponavljanje** postavljena na **Ne**, prikazaće se samo datoteke između označene i poslednje navedene. Pritisnite dugme **OK** ili **Pauza (Pause) / Reprodukcija (Play)** da pauzirate ili nastavite projekciju slajdova. Prezentacija će se zaustaviti nakon prikazivanja poslednje navedene datoteke i prikazaće se ekran plejera medija.

Informacije: Prikazuje lestvicu taster informacija. Pritisnite dva puta da biste prikazali detaljnije informacije i sledeću datoteku.

OK ili Pauza /Reprodukcija: Pauzirajte i nastavite prezentaciju.

Program +: Pređite na sledeću datoteku.

Program -: Pređite na prethodnu datoteku.

Navigacione tipke (dole ili desno / gore ili levo): Prebaci na sledeću stranicu / Prebaci na prethodnu stranicu.

Povratak/Nazad: Zaustavite prezentaciju i vratite se na ekran multimedijalnog plejera..

Opcije menija

Pritisnite dugme **Meni** da biste videli dostupne opcije tokom reprodukcije ili prikazivanja medijskih datoteka.

Sadržaj ovog menija se razlikuje u zavisnosti od vrste medijske datoteke.

Pauza/Reprodukcija: Pauzirajte i nastavite reprodukciju ili prezentaciju.

Ponavljanje: Podesite opciju ponavljanja. Označite neku opciju i pritisnite **OK** da biste promenili podešavanje. Ako je izabrana opcija **Ponovi jednu**, trenutna medijska datoteka će se više puta reprodukovati ili prikazati. Ako je izabrana opcija **Ponovi sve**, sve medijske datoteke istog tipa u trenutnoj fascikli ili na uređaju za skladištenje, zavisno od stila gledanja, biće više puta reprodukovane ili prikazane.

Shuffle On/Off: Uključite ili isključite opciju shuffle. Pritisnite dugme **OK** da promenite podešavanje.

Trajanje: Podesite interval između slajdova. Označite neku opciju i pritisnite **OK** da biste promenili podešavanje. Takođe možete da pritisnete **zelenu** tipku da biste izvršili podešavanje. Ova opcija neće biti dostupna ako je pauzirana prezentacija.

Rotiraj: Rotirajte sliku. Slika će se rotirati za 90 stepeni u smeru kazaljke na satu svaki put kada pritisnete **OK**. Takođe možete da pritisnete **zelenu** tipku da biste izvršili rotiranje. Ova opcija neće biti dostupna ako prezentacija nije pauzirana.

Efekat: Primenite različite efekte na prezentaciju. Označite neku opciju i pritisnite **OK** da biste promenili podešavanje. Takođe možete da pritisnete **žutu** tipku da biste izvršili podešavanje. Ova opcija neće biti dostupna ako je pauzirana prezentacija.

Zoom: Uvećajte sliku koja se trenutno prikazuje. Označite neku opciju i pritisnite **OK** da biste promenili podešavanje. Možete i da pritisnete žuto dugme za zumiranje. Ova opcija neće biti dostupna ako prezentacija nije pauzirana.

Font: Podesite opcije fonta. Veličina, stil i boja mogu se podesiti prema vašim željama.

Prikaži informacije: Prikazivanje detaljnijih podataka.

Slika okvira fotografije: Postavite trenutno prikazanu sliku kao sliku okvira za fotografije. Ova slika će se prikazati ako je tokom aktiviranja funkcije okvira za fotografije odabrana opcija **režima Jedna fotografija** umesto povezanog uređaja za skladištenje.

Sakrij/prikaži spektar: Sakrij ili prikaži spektar ako je dostupan.

Lirske opcije: Prikaži lirske opcije ako su dostupne.

Slika isključena: Otvorite meni napajanja televizora. Ovdje možete da isključite opciju **Slika isključena**. Pritisnite bilo koju tipku na daljinskom upravljaču ili televizoru da ponovo upalite ekran.

Modusi ekrana: Podesite opciju razmera.

Podešavanja slike: Prikazuje meni podešavanja slike.

Podešavanja zvuka: Prikazuje meni za podešavanja zvuka.

Zvučni zapisi: Podesite opciju zvučne trake ako je dostupna više od jedne.

Poslednja memorija: Podesite **Vreme** ako želite da nastavite reprodukciju sa mesta na kojem je zaustavljena sledeći put kada otvorite istu video datoteku. Ako je postavljeno na **Isključeno**, reprodukcija će početi od početka. Označite neku opciju i pritisnite **OK** da biste promenili podešavanje.

Traži: Predite na određeno vreme video datoteke. Unesite vreme pomoću numeričkih i navigacionih tipki i pritisnite **OK**.

Kodiranje titlova: Prikažite opcije kodiranja titlova ako su dostupne.

Sa USB priključka

VAŽNO: *Napravite rezervnu kopiju vaših podataka na uređajima pre nego šta ih povežete na TV. Proizvođač neće biti odgovoran ni za kakvo oštećenje datoteka ili gubitak podataka. Određeni tipovi USB uređaja (npr. MP3 plejeri) ili USB čvrsti diskovi/memorijski stikovi možda neće biti kompatibilni sa ovim televizorom. Televizor detektuje i FAT32 i NTFS formatirane disk jedinice, ali ne podržava snimanje na formatirane disk jedinice NTFS (funkcija snimanja možda neće biti dostupna u zavisnosti od modela vašeg TV-a). Uređaji sa kapacitetom skladištenja većim od 2TB nisu podržani. Datoteke veće od 4 GB nisu podržane.*

Možete da gledate svoje fotografije, tekstualne dokumente ili reprodukujete muzičke i video datoteke instalirane na povezanom USB uređaju za skladištenje podataka na televizoru. Priključite USB uređaj za skladištenje na jedan od USB ulaza (ako je dostupno više ulaza) na TV-u.

Na glavnom ekranu medija opcija za reprodukovanje odaberite željenu vrstu medija. Na sledećem ekranu označite ime datoteke sa liste dostupnih medijskih datoteka i pritisnite tipku **OK**. Sledite instrukcije na ekranu za vište informacija o funkcijama ostalih tipki u boji.

Napomena: *Sačekajte malo između svakog umetanja i vađenja USB uređaja jer plejer možda još čita podatke. To može dovesti do fizičkog oštećenja USB plejera, pa i samog USB uređaja. Ne izvlačite USB modul dok reprodukujete datoteku.*

Funkcija automatske reprodukcije sa USB uređaja

Ova funkcija se koristi za automatsko pokretanje reprodukcije medijskog sadržaja instaliranog na prenosivom uređaju. Koristi aplikaciju Multi Media Player. Tipovi sadržaja medija imaju različite prioritete da bi se reprodukovali. Redosled smanjenja prioriteta je sledeći: Slika, Video zapis, Audio zapis. To znači, ako postoji sadržaj fotografija u sadržaju u osnovnog direktorija prenosivog uređaja, Multi Media Player će reprodukovati fotografije u nizu (po redosledju naziva

datoteke) umesto video- ili audio datoteka. Ukoliko ne postoji, prvo će se proveriti da li postoji video sadržaj, a na kraju audio sadržaj.

Možete omogućiti Funkciju USB auto-reprodukcije u aplikaciji Multi Media Player. Pokrenite aplikaciju na početnom ekranu i pritisnite žuto dugme na daljinskom upravljaču da omogućite ili onemogućite ovu funkciju. Ako je funkcija omogućena kada je USB uređaj već povezan, isključite uređaj, a zatim ga ponovo uključite da biste aktivirali funkciju.

Ova funkcija će raditi samo ako su zadovoljeni sledeći uslovi:

- Funkcija USB auto-reprodukcije je omogućena
- USB uređaj je uključen
- Sadržaj koji se može reprodukovati je instaliran na USB uređaju

Ako je više od jednog USB uređaja povezano na TV, poslednji priključeni će se koristiti kao izvor sadržaja.

USB snimanje

Da biste snimili program, morate prvo da povežete USB memorijski uređaj sa televizorom kada je televizor isključen. Zatim treba da uključite televizor da biste omogućili funkciju snimanja.

Za snimanje programa koji dugo traju, kao što su filmovi, preporučuje se korišćenje USB čvrstih diskova (HDD).

Snimljene programe čuvaju se na povezanom USB disku. Ako želite, možete ih sačuvati/kopirati na računaru, ali se oni ne mogu reprodukovati na računaru. Možete ih reprodukovati samo preko vašeg televizora.

Po vreme tajmšiftinga se može pojaviti kašnjenje u sinhronizaciji govora. Snimanje radija nije podržano. Ukoliko je brzina snimanja povezanog USB diska nedovoljna, snimanje može propasti i odlika tajmšifting može biti nedostupna.

Za snimanje HD programa se preporučuje korišćenje USB čvrstih diskova.

Nemojte izvlačiti USB/HDD tokom snimanja. To može oštetiti disk.

Neki paketi striminga mogu da ne budu snimljeni radi problema signala, pa nekad video se zaledi u toku prikaza.

Ukoliko snimanje počinje od tajmera dok je teletekst uključen, dijalog će biti prikazan. Ako označite **Da** i pritisnete **OK**, teletekst će se isključiti i snimanje će početi.

Instant snimanje

Pritisnite taster **Snimanje** da biste počeli snimanje događaja odmah dok gledate program. Pritisnite dugme **Stop** da biste zaustavili i sačuvali trenutno snimanje.

Ne možete menjati emisije u toku snimanja.

Gledanje snimljenih programa

Izaberite **Listu zapisa** iz menija **Snimanje** u režimu TV uživo i pritisnite **OK**. Izaberite snimak sa liste (ako je prethodno snimljen). Pritisnite tipku **OK** za gledanje. Pritisnite tipku **Stop** ili **Nazad/Povratak** da biste zaustavili reprodukciju.

Snimci će biti imenovani u sledećem formatu: Naziv kanala_Datum (godina/mesec/dan)_ Naziv programa.

Snimanje sa vremenskim pomeranjem (tajmšifting)

Da biste koristili funkciju snimanja u zadato vreme, prvo bi trebalo da bude omogućena opcija **Režim vremenskog pomeranja** u meniju **Snimanje>Režim vremenskog pomeranja**.

U režimu tajmšiftinga, program je pauziran i u isto vreme snimljan na povezanom USB disku. Pritisnite tipku **Pauza/Reprodukcija** dok gledate emisiju da biste prebacili u režim vremenskog pomeranja. Ponovo pritisnite tipku **Pauza/Reprodukcija** da biste gledali pauzirani program od trenutka zaustavljanja. Pritisnite tipku **STOP** da biste zaustavili vremensko pomeranje i vratili na prenos uživo.

Kada se ova funkcija prvi put koristi, pojaviće se čarobnjak za podešavanje diska kada se pritisne tipka **Pauza/Reprodukcija**. Možete odabrati režim automatskog ili manuelnog podešavanja. U **manuelnom** režimu, ako želite, možete formatirati svoj USB memorijski uređaj i odrediti prostor za skladištenje koji će se koristiti za funkciju vremenskog pomeranja. Kada je podešavanje završeno, rezultat Podešavanja diska će se prikazati. Pritisnite tipku **OK** za izlaz.

Funkcija vremenskog pomeranja neće biti dostupna za radio emisije.

Formatiranje diska

Kada koristite novi USB uređaj za skladištenje, preporučuje se da ga prvo formatirate pomoću opcije **Formatiranje** u meniju **Snimanje>Podaci o uređaju** u režimu TV uživo. Označite povezani uređaj na ekranu **Podaci o uređaju** i pritisnite **OK** ili navigacijsku tipku **Desno** da biste videli listu dostupnih opcija. Označite **Formatiranje** i pritisnite **OK** da nastavite. Prikazaće se tekst potvrde. Označite **Da** i pritisnite **OK** da biste započeli formatiranje.

VAŽNO: Formatiranje USB uređaja za skladištenje briše SVE podatke na njemu i njegov sistem fajlova postat će FAT32. U većini slučajeva, operativne greške će biti ispravljene, ali vi ćete izgubiti SVE svoje podatke.

Lista rasporeda

Možete da dodate podsetnike ili tajmere snimanja pomoću menija **Lista rasporeda**. **Listi rasporeda** možete pristupiti iz menija **Snimanje** u režimu TV

uživo. Označite **Listu rasporeda** i pritisnite **OK**. Ako postoje, prethodno postavljene tajmeri će biti navedeni.

Pritisnite **Žuto** dugme da biste dodali tajmer dok je na ekranu prikazan meni **Listu rasporeda**. Tip tajmera možete definisati tako da postavite opciju **Vrsta rasporeda** kao **Podsetnik** ili **Snimanje**. Kada su drugi parametri podešeni, pritisnite **Zeleno** dugme. Tajmer će biti dodan na listu.

Ako su dostupni, takođe možete da izmenite ili obrišete tajmere na ovoj listi. Označite tajmer po vašem izboru i pritisnite **Crveno dugme** za uređivanje. Nakon što ste uređili tajmer, pritisnite **Zeleno** dugme da biste sačuvali promene. Označite tajmer po vašem izboru i pritisnite **Plavo dugme** za brisanje. Kada odaberete da izbrisate tajmer, na ekranu će se prikazati dijalog potvrde. Označite **Da** i pritisnite **OK** da biste izbrisali odabrani tajmer.

Ako se vremenski intervali dva tajmera preklapaju, pojavice se obaveštenje. Ne možete postaviti više tajmera za isti vremenski interval. Da zamenite stari tajmer novim, označite **Da** i pritisnite **OK**.

Pritisnite tipku **Izlaz** da biste zatvorili Listu rasporeda.

[CEC]

Pomoću funkcije CEC (Kontrola elektronike od strane korisnika) na vašem televizoru možete upravljati povezanim uređajem pomoću daljinskog upravljača televizora. Ova funkcija koristi HDMI CEC (Consumer Electronics Control - Kontrola elektronike od strane korisnika) za komunikaciju sa povezanim uređajima. Uređaji moraju podržavati HDMI CEC i moraju biti povezani HDMI vezom.

Da bi se iskoristila funkcionalnost CEC, mora se uključiti povezana opcija u meniju. Za proveru uključite ili isključite funkciju CEC i napravite sledeće:

- Uđite u meni **Podešavanja>Preference uređaja>Ulazi** na početnom ekranu ili meni **TV opcije>Podešavanja>Preference uređaja>Ulazi** u režimu TV uživo.
- Pomerite se nadole do odeljka **Kontrola elektronike od strane korisnika (CEC)**. Proverite da li je uključena opcija **HDMI kontrola**.
- Označite opciju **HDMI kontrola** i pritisnite **OK** da biste uključili ili isključili.

Proverite da li su sve CEC postavke ispravno podešene na povezanom CEC uređaju. CEC funkcionalnost ima različita imena kod različitih marki. CEC funkcija možda neće raditi na svim uređajima. Ako na televizor povežete uređaj s podrškom za HDMI CEC, povezani HDMI ulazni izvor biće preimenovan u ime povezanog uređaja.

Da biste upravljali povezanim CEC uređajem, izaberite povezani ulazni izvor HDMI-a iz menija **Ulazi** na početnom ekranu. Ili pritisnite tipku **Izvor** i izaberite

pridajući HDMI ulazni izvor sa liste. Da biste prekinuli ovu operaciju i ponovo upravljali televizorom preko daljinskog, pritisnite tipku **Izvor**, koja će i dalje biti funkcionalna, na daljinskom i prebacite se na drugi izvor.

Daljinski upravljač TV-a automatski može kontrolisati uređaj nakon izbora povezanog HDMI izvora. Međutim, neće se sve tipke proslediti uređaju. Samo uređaji koji podržavaju CEC funkciju daljinskog upravljanja odgovarati će na daljinski upravljač televizora.

TV takođe podržava funkciju ARC (Audio Return Channel). Ova funkcija predstavlja audio vezu koja je namenjena da zameni ostale kablove između televizora i audio sistema (A/V prijemnik ili sistem zvučnika). Spojite audio sistem na HDMI2 ulaz na televizoru da biste omogućili funkciju ARC.

Kada je ARC aktivan, TV automatski uključuje zvuk ostalih audio izlaza. Tako ćete čuti zvuk samo sa povezanog audio uređaja. Tipke za kontrolu jačine zvuka na daljinskom upravljaču biće usmereni na povezani audio uređaj i moći ćete da kontrolišete jačinu zvuka povezanog uređaja sa svojim daljinskim upravljačem.

Napomena: ARC se podržava samo preko HDMI2 ulaza.

Google strimovanje

Pomoću ugrađene tehnologije Google strimovanje možete strimovati sadržaj sa mobilnog uređaja direktno na vaš televizor. Ako vaš mobilni uređaj ima funkciju Google Cast, možete bežično da preslikate ekran svog uređaja na televizor. Izaberite opciju **Prenesi ekran (Cast Screen)** na Android uređaju. Otkriveni su i prikazani dostupni uređaji. Odaberite svoj TV sa liste i dodirnite da biste započeli preslikavanje. Ime mreže vašeg televizora možete dobiti iz menija **Podešavanja>Preference uređaja>O** na početnom ekranu. **Naziv uređaja** biće jedan od prikazanih opcija. Možete takođe da promenite naziv vašeg televizora.. Označite **Naziv uređaja** i pritisnite **OK**. Zatim označite **Promeni** i ponovo pritisnite **OK**. Možete odabrati jedno od unapred definisanih imena ili uneti prilagođeno ime.

Da biste ekran svog uređaja preslikali na ekran TV-a...

1. Na Android uređaju idite na „Podešavanja“ sa notifikacione table ili početnog ekrana
2. Dodirnite „Povezivanje uređaja“
3. Dodirnite „Jednostavna projekcija“ i omogućite „Bežična projekcija“. Dostupni uređaji će biti navedeni.
4. Odaberite TV na koji želite da preslikate ekran

ili

1. Pomerajte se nadole po notifikacionoj tabli
2. Dodirnite „Bežična projekcija“

3. Odaberite TV na koji želite da preslikate ekran

Ako je mobilna aplikacija omogućena za Preslikavanje, poput YouTube-a, Dailymotion-a, Netflix-a, svoju aplikaciju možete prebaciti na svoj televizor. Na mobilnoj aplikaciji potražite ikonu Google Cast i dodirnite je. Otkriveni su i prikazani dostupni uređaji. Odaberite svoj TV sa liste i dodirnite da biste započeli preslikavanje.

Da biste preslikali aplikaciju na ekran TV-a...

1. Na svom pametnom telefonu ili tabletu otvorite aplikaciju koja podržava Google Cast
2. Dodirnite ikonu Google Cast
3. Odaberite TV na koji želite da preslikate ekran
4. Aplikacija koju ste odabrali trebalo bi da počne da se reprodukuje na TV-u

Napomene:

Google Cast radi na Androidu i iOS-u. Obezbedite da vaš mobilni uređaj bude povezan na istu mrežu na koju je povezan vaš televizor.

Opcije menija i nazivi za funkciju Google Cast na Android uređaju mogu se razlikovati od marke do marke i mogu se povremeno menjati. Pogledajte priručnik za vaš uređaj za najnovije informacije o funkciji Google Cast.

Sistem HBBTV

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) je novi standard industrije koji TV usluge dostavljene preko emitovanja kombinuje sa uslugama dostavljene preko širokopojasnog interneta i takođe potrošačima omogućava pristup do usluge koje su samo na Internetu, koristeći povezane televizore i prijemnike. Usluge dostavljene preko HbbTV-a obuhvataju tradicionalne TV kanale, razne usluge, video na zahtev, elektronski vodič kroz programe, interaktivno reklamiranje, personalizaciju, glasanje, igre, socijalne mreže i ostale multimedijalne aplikacije.

HbbTV aplikacije su dostupne na kanalima koje je signalizirao emiter.

HbbTV aplikacije se obično pokreću pritiskom tipki u boji na daljinskom upravljaču. Obično će se na ekranu pojaviti mala ikona crvene tipke koja će korisnika obavestiti da na tom kanalu postoji HbbTV aplikacija. Pritisnite tipku naznačenu na ekranu da biste pokrenuli ovu aplikaciju.

Za HbbTV aplikacije se koriste tipke na daljinskom upravljaču za interakciju sa korisnikom. Kada je jedna HbbTV aplikacija pokrenuta, ta aplikacija preuzima kontrolu nad nekim tipkama. Na primer, biranje broja kanala možda neće funkcionisati u aplikaciji teleteksta ako brojevi predstavljaju stranice teleteksta.

HbbTV zahteva da platforma ima mogućnost AV strimovanja. Postoje brojne aplikacije koje nude VOD (video na zahtev) i catch-up TV usluge. Tipke **OK** (reprodukcija i pauza), **Zaustavljanje**, **Precikavanje unaprijed** i **premotavanje unazad** na daljinskom

upravljaču mogu se koristiti za interakciju sa AV sadržajem.

Napomena: Ovu funkciju možete omogućiti ili onemogućiti iz menija **TV opcije>Napredne opcije>Podešavanje HBBTV u režimu TV uživo**.

Režim brze pripravnosti

Ako se ranije izvrši automatska pretraga, vaš će TV tražiti nove ili nedostajuće digitalne kanale u 05:00 svakog jutra dok je u režimu brze pripravnosti.

A ako je omogućena opcija Automatsko ažuriranje kanala u meniju **Podešavanja>Kanal**, televizor će se aktivirati iz režima pripravnosti u roku od 5 minuta nakon što se prebaci u režim brze pripravnosti i pretraživati kanale. LED svetlo u stanju pripravnosti će treptati tokom ovog procesa. Kada LED svetlo za stanje pripravnosti prestane treptati, proces pretrage je završen. Svi novi pronađeni kanali biće dodani na listu kanala. Ako se lista kanala ažurira, bićete obavješteni o promenama prilikom sledećeg uključivanja.

Ažuriranje softvera

Vaš TV može naći i ažurirati softver automatski preko interneta.

Da biste doživeli najbolje iskustvo prilikom korištenja televizora i iskoristili najnovija unapređenja, vodite računa da vaš sistem bude uvek ažuriran.

Ažuriranje softvera putem interneta

Na početnom ekranu unesite meni **Podešavanja>Postavke uređaja>Informacije** kako biste ažurirali verziju Android sistema. Pomerite fokus na opciju **Ažuriranje sistema** i pritisnite **OK**. Bićete obavješteni o statusu sistema i biće prikazano vreme u koje je poslednji put proveren uređaj za potrebe ažuriranja. Biće označena opcija **Proveri za potrebe ažuriranja** i pritisnite **OK** ako želite da proverite da li je dostupno ažuriranje.

Napomena: Nemojte izvlačiti kabl za napajanje ako LED lampica treperi tokom procesa resetovanja. Ukoliko se TV ne uključi nakon ažuriranja, isključite ga iz struje, sačekajte dva minuta i zatim ga ponovo uključite.

Rešavanje problema i saveti

TV se ne uključuje

- Proverite da li je kabl za napajanje bezbedno priključen u utičnicu za napajanje.
- Isključite kabl za napajanje iz utičnice. Sačekajte minut, a zatim ga ponovo priključite.
- Pritisnite tipku **Pripravnost/Uključeno** na televizoru.

TV ne reaguje na daljinski upravljač

- Televizoru je potrebno malo vremena da bi se pokrenuo. Za to vreme, televizor ne reaguje na

daljinski upravljač ili kontrole televizora. Ovo je normalno reagovanje.

- Proverite da li daljinski upravljač radi kamerom mobilnog telefona. Stavite telefon u režim kamere i usmerite daljinski upravljač prema objektivu k.amere. Ako pritisnete bilo koju tipku na daljinskom upravljaču i primetite treperenje infracrvenog LED svetla na kameri, daljinski upravljač radi. Treba proveriti televizor.

Ako ne primetite treperenje, možda su se ispraznile baterije. Zamenite baterije. Ako daljinski upravljač i dalje ne radi, daljinski upravljač je možda slomljen i potrebno ga je proveriti.

Ova metoda provere daljinskog upravljača nije moguća pomoću daljinskih kontrola koji su bežično upareni s televizorom.

Kanali se ne prikazuju

- Proverite da li su svi kablovi pravilno povezani i da je odabrana ispravna mreža.
- Proverite da li je odabrana ispravna lista kanala.
- Proverite da li ste uneli tačnu frekvenciju kanala ukoliko ste obavili ručno podešavanje.

Nema slike / iskrivljena slika

- Proverite da li je antena pravilno povezana na uređaj.
- Proverite da li je oštećen kabal antene.
- Proverite da li je odabran pravilan uređaj kao izvor ulaza.
- Proverite da li su spoljni uređaj ili izvor pravilno povezani.
- Proverite da li su podešavanja slike pravilno postavljena.
- Glasni zvučnici, neuzemljeni audio uređaji, neonska svetla, visoke zgrade i drugi veliki objekti mogu uticati na kvalitet prijema. Ako je moguće, pokušajte da poboljšate kvalitet prijema tako što ćete promeniti smer antene ili premestiti uređaje dalje od televizora.
- Promenite u drugi format slike ako slika ne odgovara ekranu
- Proverite da li vaš računar koristi podržanu rezoluciju i brzinu osvežavanja.

Nema zvuka / loš zvuk

- Proverite da li su podešavanja zvuka pravilno postavljena.
- Proverite da li su svi kablovi pravilno povezani.
- Proverite da li je zvuk stišan (mute) ili postavljen na nulu, povećajte jačinu zvuka da biste proverili.
- Proverite da li je TV audio izlaz povezan sa audio ulazom na spoljnom sistemu za zvuk.
- Možda se zvuk čuje samo iz jednog zvučnika. Proverite podešavanja balansa u meniju **Zvuk**.

Ulazni izvori – ne mogu se izabrati

- Obezbedite da uređaj bude povezan na televizor.
- Proverite da li su svi kablovi pravilno povezani.
- Obavezno izaberite pravi ulazni izvor koji je namenjen povezanom uređaju.
- Obavezno proverite da pravi ulazni izvor nije skriven u meniju **Ulazi**.

Kompatibilnost AV i HDMI signala

Izvor	Podržani signali	
Boćni AV	PAL	
	SECAM	
	NTSC4.43	
	NTSC3.58	
HDMI	480i	60Hz
	480p	60Hz
	576i, 576p	50Hz
	720p	50Hz,60Hz
	1080i	50Hz,60Hz
	1080p	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz

U nekim slučajevima, signal se možda neće pravilno prikazati na televizoru. Problem može biti neusaglašenost sa standardima opreme izvora (DVD, dekoder, itd.). Ako imate takav problem, obratite se vašem prodavcu ili proizvođaču opreme izvora.

Podržani formati datoteka za USB režim

Video dekodier

Video kodek	Rezolucija	Prenosna brzina	Profil	Kontejner
VP9	4096x2176@60fps	100 Mbps	Profil 0 (420 8-bit) Profil 2, (420, 10-bit)	MKV (.mkv), WebM (.webm)
HEVC/H.265	4096x2176@60fps	100 Mbps	Glavni (8-bitni)/Glavni 10 (10-bitni) Profil, visok nivo @ Level 5.1	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), strimovanje MPEG prenosa (.ts, .trp, .tp), MKV (.mkv), WebM (.webm), FLV (.flv), AVI (.avi), H265 (.265)
MPEG1/2	1920x1080@60fps	80 Mbps	MP@HL	MPEG tok programa (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), MPEG transportni tok (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf), WMV (.wmv), OGM (.ogm)
MPEG4	1920x1080@60fps	40 Mbps	<ul style="list-style-type: none"> Jednostavni profil Napredni jednostavni profil @Level 5 GMC nije podržan 	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf), WMV (.wmv), FLV (.flv), OGM (.ogm), MPEG transportni tok (.ts, .trp, .tp), MPEG tok programa (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG)
Sorenson H.263	1920x1080@60fps	40 Mbps		FLV (.flv), AVI (.avi)
H.263	1920x1080@60fps	40 Mbps	Samo osnovni profil	FLV (.flv), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv)
H.264	4096x2304@60fps	135 Mbps	Glavni i visoki profil do nivoa 5.2	FLV (.flv), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MPEG transportni tok (.ts, .trp, .tp), ASF (.asf), WMV (.wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv), OGM (.ogm), MPEG tok programa (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), H264 (.264)
AVS	1920x1080@60fps	50 Mbps	Jizhun profil @Nivo 6.0	Strimovanje MPEG prenosa (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), AVS (.avs)
AVS+	1920x1080@60fps	50 Mbps	Profil emitovanja @ Level 6.0.1.08.60	MPEG tok transporta (.ts, .trp, .tp)
AVS2	4096x2176@60fps	100 Mbps	Glavni (8-bitni)/ Glavni10 (10-bitni) Profil @Nivo 8.0.60	Strimovanje MPEG prenosa (.ts, .trp, .tp), AVS2 (.avs2)
WMV3	1920x1080@60fps	40 Mbps		ASF (.asf), AVI (.avi), MKV (.mkv), WMV (.wmv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), OGM (.ogm)
VC1	1920x1080@60fps	40 Mbps	<ul style="list-style-type: none"> Napredni profil @ Nivo 3 Jednostavni profil Glavni profil 	MPEG tok transporta (.ts, .trp, .tp), ASF (.asf), WMV (.wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), VC1 (.vc1)
Motion JPEG	1920x1080@30fps	40 Mbps		AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), MKV (.mkv), FLV (.flv), OGM (.ogm)
VP8	1920x1080@60fps	50 Mbps		MKV (.mkv), WebM (.webm), FLV (.flv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), AVI (.avi), OGM (.ogm)
RV30/RV40	1920x1080@60fps	40 Mbps		RM (.rm, .rmvb), MKV (.mkv)
AV1	4096x2176@60fps	100 Mbps	Glavni profil @Nivo 5.1	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MKV (.mkv), WebM (.webm)

Video koder

Video kodek	Maksimalna rezolucija	Maksimalna prenosna brzina	Profil	Napomena
H.264	1920x1080@30fps	12Mbps	Glavni profil, nivo 4.1	Hardverski video koder

Audio

Audio kodek	Frekvencija uzorkovanja	Kanal	Prenosna brzina	Kontejner	Napomena
MPEG1/2 Layer1	16KHz ~ 48KHz	Do 2	32Kbps ~ 448Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), strim MPEG transporta (.ts, .trp, .tp), strim MPEG programa (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), WAV (.wav), OGM (.ogm)	
MPEG1/2 Layer2	16KHz ~ 48KHz	Do 2	8Kbps ~ 384Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), strim MPEG transporta (.ts, .trp, .tp), strim MPEG programa (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), WAV (.wav), OGM (.ogm)	
MPEG1/2/2.5 Layer3	8KHz ~ 48KHz	Do 2	8Kbps ~ 320Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), strim MPEG transporta (.ts, .trp, .tp), strim MPEG programa (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), WAV (.wav), OGM (.ogm)	
AC3(DD)	32KHz, 44.1KHz, 48KHz	Do 5,1	32Kbps ~ 640Kbps	AC3 (.ac3), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), strim MPEG transporta (.ts, .trp, .tp), strim MPEG programa (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WMV (.wmv), ASF (.asf), OGM (.ogm)	
EAC3(DDP)	32KHz, 44.1KHz, 48KHz	Do 5,1	32Kbps ~ 6Mbps	EAC3 (.ec3), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), strim MPEG transporta (.ts, .trp, .tp), strim MPEG programa (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WMV (.wmv), ASF (.asf), OGM (.ogm)	
AAC-LC, HEAAC	8KHz ~ 48KHz	Do 5,1	AAC-LC: 12Kbps~576Kbps V1 6Kbps ~ 288Kbps V2: 3Kbps ~ 144Kbps	AAC (.aac), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), strim MPEG transporta (.ts, .trp, .tp), strim MPEG programa (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), RM (.rm, .rmvb, .ra), WAV (.wav), WMV (.wmv), ASF (.asf), OGM (.ogm)	
WMA	8KHz ~ 48KHz	Do 2	128Kbps ~ 320Kbps	ASF (.asf), WMV (.wma, .wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	WMA 7, WMA 8, WMA 9 Standard
WMA 10 Pro M0	8KHz ~ 48KHz	Do 2	< 192Kbps	ASF (.asf), WMV (.wma, .wmv), AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	

Audio kodek	Frekvencija uzorkovanja	Kanal	Prenosna brzina	Kontejner	Napomena
WMA 10 Pro M1	8KHz ~ 48KHz	Do 5,1	< 384Kbps	ASF (.asf), WMV (.wma, .wmv), AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	
WMA 10 Pro M2	8KHz ~ 96KHz	Do 5,1	< 768Kbps	ASF (.asf), WMV (.wma, .wmv), AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	
VORBIS	Doo 48KHz	Do 2		MKV (.mkv, .mka), WebM (.webm), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), Ogg (.ogg), WMV (.wmv), ASF (.asf), AVI (.avi)	Podržava samo stereo dekodiranje
DTS	Doo 48KHz	Do 5,1	< 1.5Mbps (čisto DTS jezgro)	MPEG tok transporta (.ts, .trp, .tp), MPEG tok programa (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WAV (.wav), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), AVI (.avi), OGM (.ogm), DTS (.dts)	
DTS LBR	12KHz, 22KHz, 24KHz, 44,1KHz, 48KHz	Do 5,1	do 2Mbps	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp)	
DTS XLL	Doo 96KHz	Do 6	do 6.123Mbps	strim MPEG transporta (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp)	
DTS Master Audio	Doo 48KHz	Do 6	do 24.537Mbps	strim MPEG transporta (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp)	samo dekodira DTS jezgro
LPCM	8KHz ~ 48KHz	Mono, Stereo, 5.1	64Kbps ~ 1.5Mbps	WAV (.wav), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG tok transporta (.ts, .trp, .tp), MPEG tok programa (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WMV (.wmv), ASF (.asf), FLV (.flv), OGM (.ogm)	
IMA-ADPCM MS-ADPCM	8KHz ~ 48KHz	Do 2	32Kbps~384Kbps	WAV (.wav), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), OGM (.ogm)	
G711 A/mu-law	8KHz	1	64 Kbps	WAV (.wav), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), FLV (.flv)	
LBR (cook)	8KHz, 11,025KHz, 22,05KHz, 44,1KHz	Do 5,1	6Kbps ~ 128Kbps	RM (.rm, .rmvb, .ra)	
FLAC	8KHz~96KHz	Do 7,1	< 1.6 Mbps	MKV (.mkv, .mka), FLAC (.flac)	
OPUS	8KHz ~ 48KHz	Do 6	6Kbps ~ 510Kbps	MKV (.mkv, .mka), WebM (.webm)	
AC4	44,1KHz, 48KHz	Do 5.1 (MS12 v1.x) Do 7.1 (MS12 v2.x)	Do 1521Kbps po prezentaciji	strim MPEG transporta (.ts, .trp, .tp), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), AC4 (.ac4)	
Fraunhofer MPEG-H TV Audio sistem	32KHz, 44,1KHz, 48KHz	Do 16 osnovnih kanala Do izlaza kanala 5.1	~1,2 Mbps	3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a)	
AMR-NB	8KHz	1	4,75~12,2Kbps	3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a)	
AMR-WB	16KHz	1	6.6 ~ 23.85Kbps	3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a)	

Slika

Slika	Fotografija	Rezolucija (širina x visina)
JPEG	Osnovni	15360 x 8640
	Progresivno	1024 x 768
PNG		9600 x 6400
BMP		9600 x 6400
GIF		6400 x 4800
WebP		3840 x 2160
HEIF		4000 x 3000

Titl

Unutrašnji

Sufiks datoteke	Kontejner	Kod titla
ts, trp, tp	TS	DVB Titl Teletekst CC(EIA608) PGS
mp4	MP4	VobSub PGS TX3G
mkv	MKV	ASS SSA SRT VobSub PGS

Spoljni

Sufiks datoteke	Izdavač titla	Napomena
.srt	Subrip	
.ssa/.ass	SubStation Alpha Napredna SubStation Alpha	
.smi	SAMI	
.sub	MicroDVD Subldx (VobSub)	
.txt	TMPlayer	

Podržane DVI rezolucije

Kada uređaje povezujete na TV priključke pomoću DVI konvertorskih kablova (nisu isporučeni kablovi DVI u HDMI), možete da proverite sledeće informacije o rezoluciji.

	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640 x 480		x				x
800 x 600	x	x				x
1024 x 768		x		x		x
1280 x 768		x				x
1280 x 960		x				
1360 x 768		x				
1366 x 768		x				
1280 x 1024		x		x		x
1400 x 1050		x				
1600 x 900		x				

Specifikacije

TV prenos	PAL BG//DK/ SECAM BG/DK
Prijem kanala	VHF (OPSEG I/III) - UHF (OPSEG U) - HIPER OPSEG
Digitalni prijem	Potpuno integrirani digitalni zemaljski/kablovski/satelitski TV uređaj (DVB-T-C-S) (DVB-T2, DVB-S2 kompatibilan)
Broj kanala koji su memorisani	12 200
Indikator kanala	Prikaz na ekranu (OSD)
RF antenski ulaz	75 oma (nebalansirano)
Radni napon	220-240V AC, 50Hz.
Audio	DTS Virtual:X DTS HD
Audio izlazna snaga (WRMS.) (10% THD)	2 x 8
Potrošnja struje (W)	75W
Mrežna potrošnja u stanju mirovanja (W)	< 2
Dimenzije televizora DxŠxV (sa postoljem) (u mm)	208 x 965 x 609
Dimenzije televizora DxŠxV (bez postolja) (u mm)	87 x 965 x 561
Prikaz	43"
Temperatura i vlažnost vazduha tokom rada	0°C do 40°C, 85% relativna maksimalna vlažnost vazduha

Specifikacije za bežični LAN predajnik

Frekventni opseg	Maksimalna izlazna snaga
2400 - 2483,5 MHz (CH1 - CH13)	< 100 mW
5150 - 5250 MHz (CH36 - CH48)	< 200 mW
5250 - 5350 MHz (CH52 - CH64)	< 200 mW
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	< 200 mW

Ograničenja u nekim zemljama

Oprema za bežični LAN namenjena je za kućnu i kancelarijsku upotrebu u svim zemljama Evropske unije, Velikoj Britaniji i Severnoj Irskoj (i drugim zemljama koje slede odgovarajuće direktive EU-a i/ili UK-a). Opseg 5.15 - 5.35 GHz ograničen je na rad u zatvorenom prostoru samo u zemljama EU, u Velikoj Britaniji i Sjevernoj Irskoj (i drugim zemljama koje slede relevantne direktive EU i/ili UK). Upotreba na javnim površinama podleže opštem odobrenju odgovarajućeg pružaoca usluga

Zemlja	Ograničenje
Ruska Federacija	Samo za unutrašnju upotrebu

Zahtevi za bilo koju zemlju mogu da se promene u bilo kom trenutku. Preporučuje se da korisnik kod lokalnih vlasti proveri trenutni status njihove nacionalne regulative za LAN na 2,4 GHz i 5 GHz.

Licenca

Izrazi HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress i HDMI Logos su zaštitni znaci ili registrovani zaštitni znaci društva HDMI Licensing Administrator, Inc.



Proizvedeno pod licencom Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio, i dupli-D simbol su zaštitni znaci kompanije Dolby Laboratories Licensing Corporation.

Google, Android, Android TV, Chromecast, Google Play i YouTube su trgovački znaci kompanije Google LLC.

Za DTS patente, pogledajte <http://patents.dts.com>. Proizvedeno pod licencom kompanije DTS Licensing Limited. DTS, DTS-HD, Virtual:X i DTS-HD logotip su zaštićeni trgovački znaci ili trgovački znaci kompanije DTS, Inc. u Sjedinjenim Američkim Državama i/ili drugim zemljama. © 2022 DTS, Inc. SVA PRAVA ZADRŽANA.



Ovaj proizvod sadrži tehnologiju koja podleže određenim pravima intelektualne svojine kompanije Microsoft. Upotreba ili distribucija ove tehnologije van

ovog proizvoda je zabranjena bez odgovarajuće(ih) licence(i) kompanije Microsoft.

Vlasnici sadržaja koriste Microsoft PlayReady™ tehnologiju pristupa sadržaju da zaštite svoju intelektualnu svojinu, uključujući sadržaj zaštićen autorskim pravima. Ovaj uređaj koristi PlayReady tehnologiju za pristup PlayReady zaštićenom sadržaju i/ili WMDRM zaštićenom sadržaju. Ukoliko uređaj ne uspe da na odgovarajući način ograniči upotrebu sadržaja, vlasnici sadržaja mogu da zahtevaju od kompanije Microsoft da opozove mogućnost uređaja da troši PlayReady zaštićeni sadržaj. Opoziv ne treba da utiče na nezaštićeni sadržaj ili sadržaj zaštićen drugim tehnologijama za pristup sadržaju. Vlasnici sadržaja mogu od vas da zahtevaju da nadogradite PlayReady da biste pristupili njihovom sadržaju. Ako odbijete nadogradnju, nećete moći da pristupite sadržaju koji zahteva nadogradnju.

Logotip „CI Plus“ je zaštitni znak kompanije CI Plus LLP.

Ovaj proizvod je zaštićen određenim pravima intelektualne svojine Microsoft korporacije. Upotreba ili distribucija takve tehnologije van ovog proizvoda je zabranjena bez licence kompanije Microsoft ili ovlašćenog zavisnog preduzeća Microsoft-a.



Informacije o odlaganju

[Evropska unija]

Ovi simboli ukazuju da se električna i elektronska oprema kao i baterija ovim simbolom ne sme se baciti u normalno domaće smeće. Umesto toga, proizvode i baterije treba predati odgovarajućim sabirnim centrima za reciklažu električne i elektronske opreme radi pravilne obrade, oporavka i reciklaže u skladu sa vašim nacionalnim propisima i Direktivom 2012/19/EU i 2013/56/EU.

Odlaganjem u otpad na ispravan način pomažete sačuvati prirodnu sredinu i sprečiti potencijalne negativne efekte na okolinu i ljudsko zdravlje, koje bi se u suprotnom moglo desiti zbog nepravilnog odlaganja ovih proizvoda.

Za više detalja o recikliranju ovog proizvoda, obratite se Vašoj lokalnoj gradskoj kancelariji, Vašoj službi za uklanjanje kućnog smeća, ili prodavnici, u kojoj ste nabavili proizvod.

Moguće je da se primenjuju kazne za neispravno bacanje ovog smeća, u skladu sa nacionalnim zakonodavstvom.

[Biznis korisnici]

Ako želite baciti ovaj proizvod, molimo nazovite vašeg dostavljača i proverite uslove kupovnog dogovora.

[Ostale zemlje van Evropske unije]

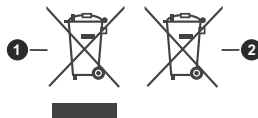
Ovi simboli su jedino validni u Evropsku uniju.

Nazovite lokalnu upravu da bi saznali više oko bacanja i reciklažu.

Proizvod i pakovanje morate odneti na vaše lokalno mesto za reciklažu.

Neka mesta za sakupljanje primaju proizvode besplatno.

Napomena: Znak "Pb" ispod simbola baterije ukazuje na to da baterija sadrži olovo.





1. proizvodi
2. Baterijski

Содержание

Техника безопасности	2	Видеодекoder	39
Введение	4	Аудио	39
Входящие в комплект дополнительные приспособления.....	4	Изображение	41
Функции	4	Субтитры	42
Стандартная установка и крепление на стену..	5	Технические характеристики	44
Подключение антенны	5	Лицензии	44
Включение/выключение телевизора.....	7	Информация по утилизации	45
Управление телевизором.....	7		
Пульт дистанционного управления	9		
Мастер первоначальной настройки	10		
Главный экран	13		
Содержание меню режима Live TV	14		
Каналы	14		
Опции ТВ	14		
Запись.....	16		
Сеть и Интернет	16		
Канал	17		
Аккаунты и вход	21		
Приложения	21		
Настройки устройства	21		
Пульты и аксессуары.....	26		
Список каналов	27		
Программа передач.....	28		
Подключение к Интернету	28		
Обозреватель мультимедиа	29		
Через USB-подключение.....	32		
Функция автоматического воспроизведения USB	32		
Запись через USB	32		
Одновременная запись	33		
Просмотр записанных программ	33		
Запись со сдвигом по времени	33		
Форматирование диска	33		
Список графиков.....	33		
СЕС.....	34		
Google Cast	34		
Система HBBTV.....	35		
Обновление ПО	35		
Поиск и устранение неисправностей и рекомендации.....	36		
Совместимость сигналов AV и HDMI	37		
Поддерживаемые форматы файлов для режима USB.....	38		
Видео декодер	38		

Техника безопасности

	Осторожно РИСК ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ: НЕ ОТКРЫВАТЬ	
Осторожно: В ЦЕЛЯХ СНИЖЕНИЯ РИСКА ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ СНИМАЙТЕ ЗАДНЮЮ КРЫШКУ(ИЛИ ЗАДНЮЮ ПАНЕЛЬ). ВНУТРИ ОТСУТСТВУЮТ ДЕТАЛИ, ОБСЛУЖИВАЕМЫЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ДОЛЖНО ОСУЩЕСТВЛЯТЬСЯ КВАЛИФИЦИРОВАННЫМ ПЕРСОНАЛОМ СЕРВИСНОГО ЦЕНТРА.		

В случае неблагоприятных погодных условий (ливней, грозы) и отсутствия на время отпуска или долгих периодов неиспользования телевизора отключайте телевизор от сети питания.

Штепсельная вилка используется для отключения телевизора от электрической сети, поэтому она должна быть всегда исправной. Если телевизор не будет выключен из розетки, он в любом случае продолжит потреблять ток, даже в режиме ожидания или выключенном состоянии.

Примечание: Для использования соответствующих функций следуйте инструкциям на экране.

ВАЖНО - Перед установкой или эксплуатацией данного оборудования ознакомьтесь с настоящим руководством.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Данное устройство предназначено для использования лицами (включая детей), которые способны выполнять эксплуатацию такого прибора без надзора / имеют соответствующий опыт, либо за ними должны осуществлять надзор / давать инструкции лица, несущие ответственность за их безопасность.

- Используйте данный телевизор на высоте не более 5000 метров над уровнем моря, в сухих местах и в регионах с умеренным или тропическим климатом.
- Телевизор предназначен для использования в домашней или похожей обстановке, но также может быть использован в публичных местах.
- Для вентиляции свободное пространство вокруг телевизора должно составлять не менее 5 см.
- Вентиляции нельзя препятствовать, накрывая отверстия вентиляции такими предметами, как газета, скатерть, занавески и т.д.
- Доступ к штепсельной вилке не должен быть затруднен. НЕ ставьте телевизор, мебель и т.п. на шнур питания. Повреждение шнура питания/вилки может привести к возгоранию или поражению электрическим током. При выключении прибора из розетки тяните за вилку;




НЕ тяните за шнур питания. Не прикасайтесь к шнуру питания / вилке влажными руками, так как это может привести к короткому замыканию или поражению электрическим током. Не допускайте образования узлов на шнуре и его переплетения с другими шнурами. При повреждении шнур должен быть заменен. Замена должна производиться только квалифицированными рабочими.

- Не допускайте попадания на телевизор капель или брызг жидкостей и не размещайте предметы, заполненные жидкостями, например, вазы, чашки и т.д., на телевизоре или над ним (например, на полках над устройством).
- Не подвергайте телевизор воздействию прямых солнечных лучей и не помещайте на телевизор предметы с открытым пламенем (например, свечи).
- Не размещайте вблизи телевизора источники тепла (например, электрические обогреватели, радиаторы и т.д.).
- Не размещайте телевизор на полу или на поверхностях с уклоном.
- Во избежание опасности удушья храните пластиковые пакеты в недоступном для детей или домашних животных месте.
- Тщательно прикрепляйте стойку к телевизору. Если стойка поставляется с болтами, затягивайте их плотно во избежание наклона телевизора. Не затягивайте болты слишком сильно и должным образом устанавливайте резиновые элементы стойки.
- Не бросайте отработанные батареи в огонь и не утилизируйте их с опасными или легко воспламеняемыми материалами.

ВНИМАНИЕ

- Батареи нельзя подвергать чрезмерному воздействию тепла, в частности, солнечного света, огня и пр.
- Чрезмерное звуковое давление в наушниках может привести к потере слуха.

Прежде всего – никогда не позволяйте кому-либо, особенно детям, засовывать какие-либо предметы в отверстия, гнезда или иные отверстия в телевизоре.

 Внимание	Риск получения тяжелых телесных повреждений или летального исхода.
 Риск поражения электрическим током:	Опасность высокого напряжения.
 Техническое обслуживание	Важный компонент для технического обслуживания

Маркировка на изделии

На изделии в качестве указаний по ограничениям, мерам предосторожности и технике безопасности используются следующие обозначения. Каждое пояснение относится только к месту нанесения маркировки. Обратите внимание на данную информацию в целях безопасности.



Оборудование класса II: Данное изделие разработано таким образом, что безопасное подключение к системе заземления не требуется.



Опасный живой терминал: В нормальных рабочих условиях клемма (-ы) находится (-яся) под напряжением.



Осторожно, см. инструкцию по эксплуатации: Участок (-ки) с маркировкой содержит (-ат) плоские или таблеточные батареи, заменяемые пользователем.



Лазерное изделие класса

1: Данное изделие содержит лазерный источник Класса 1, который является безопасным при разумно предсказуемых условиях эксплуатации.

ВНИМАНИЕ

Не проглатывать батареи, опасность получения химического ожога.

Это изделие и аксессуары, поставляемые вместе с ним, могут содержать элементы питания таблеточного / кнопочного типа. В случае проглатывания плоской круглой батареи / батареи таблеточного типа возможно получение серьезных ожогов внутренних органов по истечении 2 часов, что может привести к летальному исходу.

Храните новые и использованные батарейки вдали от детей.

Если отсек для батарей не будет плотно закрыт, прекратите эксплуатацию изделия и ограничьте доступ детей к нему.

Если вы считаете, что имело место проглатывание батарей или их попадание внутрь любой части тела, немедленно обратитесь за медицинской помощью.

Телевизор может упасть, что может привести к получению серьезных травм или летальному исходу. Многих травм, в особенности детских, можно избежать, приняв простые меры предосторожности:

- ВСЕГДА использовать мебель или стойки или способы установки, рекомендованные изготовителем телевизора.
- ВСЕГДА использовать только ту мебель, которая может служить надежной опорой телевизору.

- ВСЕГДА проследить, чтобы телевизор не свешивался с края опоры.
- ВСЕГДА разъяснить детям, что влезать на мебель, чтобы добраться до телевизора или пульта управления, опасно.
- ВСЕГДА прокладывая шнуры и кабели, подключенные к телевизору так, чтобы нельзя было споткнуться о кабель, потянуть или схватить.
- Никогда не размещайте телевизор в неустойчивом месте.
- Не устанавливайте телевизор на высокой мебели (например, шкафах или книжных полках) без закрепления мебели и телевизора на соответствующей опоре.
- НИКОГДА не устанавливайте телевизор на ткань или другие материалы, которые могут находиться между телевизором и вспомогательной мебелью.
- НИКОГДА не ставьте предметы, которые могут вызвать у детей желание взобраться наверх, такие как игрушки и пульты дистанционного управления, на верхнюю часть телевизора или мебели, на которой установлен телевизор.
- Оборудование подходит для монтажа на высоте ≤ 2 м.

В случае хранения телевизора или его перемещения следует руководствоваться вышеприведенными рекомендациями.

Устройство, подключенное к защитному заземлению установки через электросеть или через другое устройство, подключенное к защитному заземлению, а также к системе телевидения, в определенных условиях может создавать опасность пожара. Поэтому подключение к системе распространения телевизионных программ должно выполняться через устройство, обеспечивающее электрическую изоляцию ниже определенного диапазона частот (гальванический изолятор)

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ ОТНОСИТЕЛЬНО КРЕПЛЕНИЯ К СТЕНЕ

- Перед креплением телевизора к стене изучите данное руководство.
- Настенное крепление является опциональным. Если оно не входит в комплект, его можно приобрести в местном магазине.
- Не устанавливайте телевизор на потолке или на стене с уклоном.
- Используйте специальные винты для настенного крепления и другие дополнительные приспособления.
- Во избежание падения телевизора плотно затягивайте винты для настенного крепления. Не затягивайте винты слишком сильно.

Цифры и иллюстрации в этом руководстве пользователя приведены только для информации и могут отличаться от фактического внешнего вида изделия. Конструкция и технические характеристики изделия могут быть изменены без предварительного уведомления.

Введение

Благодарим за выбор этого изделия. Скоро вы будете наслаждаться своим телевизором. Пожалуйста, тщательно изучите данные инструкции. Они содержат важную информацию, которая поможет вам максимально эффективно использовать ваш телевизор, а также обеспечить безопасную и правильную установку и эксплуатацию.

Входящие в комплект дополнительные приспособления

- Пульт дистанционного управления
- Батарейки: AAA - 2 шт.
- Инструкции по Эксплуатации
- Краткое руководство пользователя
- Шнур питания

Функции

- Цветной телевизор управляется при помощи пульта дистанционного управления
- Операционная система Android™
- Google Cast

- Опция Voice Search (опционально)
- Встроенное цифровое/эфирное/кабельное/спутниковое телевидение (DVB-T-T2/C/S2)
- Входы HDMI для подключения других устройств в разъемы HDMI
- Вход USB
- Боковой выход AV для внешних устройств (таких, как DVD-плееры, PVR, видеоигры и т.д.).
- Звуковая стереосистема
- Телетекст
- Разъем для наушников
- Система автоматического программирования
- Ручная настройка
- Таймер спящего режима
- Таймер Вкл/Выкл
- Таймер выключения
- Функция отключения изображения
- Функция автоматического отключения при отсутствии сигнала
- Ethernet (ЛВС) для подключения к Интернету и обслуживания.
- Встроенная функция 802.11 a/b/g/n/ac Поддержки WLAN
- HBBTV

Высокий динамический диапазон (HDR) / гибридный журнал-гамма (HLG)

При использовании данной функции телевизор может воспроизводить больший динамический диапазон яркости, захватывая и затем комбинируя несколько различных экспозиций. HDR / HLG обещает лучшее качество изображения благодаря более ярким, более реалистичным бликам, более реалистичным цветам и другим улучшениям. Он обеспечивает ту картинку, которой добиваются кинематографисты, показывая скрытые области темных теней и солнечного света с полной ясностью, цветом и детализацией. Содержимое HDR / HLG поддерживается через собственные и приложения маркета, HDMI, USB-входы и трансляции DVB-S. ** Когда источник входного сигнала установлен на соответствующий вход HDMI, нажмите кнопку **Menu** и установите параметр **Версия EDID HDMI** в меню **Параметры>Настройки>Настройки устройства>Входы** телевизора как **EDID 2.1** или **Авто EDID** для просмотра содержимого HDR / HLG, если контент HDR / HLG принимается через вход HDMI. В этом случае исходное устройство должно быть совместимо с HDMI 2.0.

Стандартная установка и крепление на стену

Монтаж / демонтаж подставки

Подготовка

Извлеките подставку (-и) из упаковки и поместите телевизор на рабочий стол экраном вниз, на чистую и мягкую ткань (одеяло и т.д.).

- Используйте плоский и прочный стол, который больше, чем телевизор.
- Не удерживайте телевизор за экран.
- Соблюдайте осторожность, чтобы не поцарапать и не поломать телевизор.

Монтаж подставки

1. Установите подставку в место для крепления на задней панели телевизора.
2. Вставьте поставляемые болты и аккуратно затяните их, пока подставка(-и) не будет(-ут) закреплена(-ы) должным образом.

Снятие подставки с телевизора

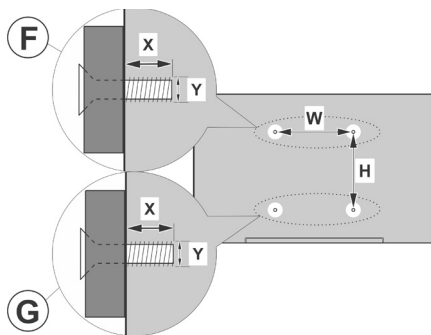
Снимайте подставку следующим способом при использовании кронштейна для монтажа на стену или повторном упаковывании телевизора.

- Поместите телевизор на рабочий стол экраном вниз, на чистую и мягкую ткань. При этом подставка(-и) должна(-ы) свисать за край этой поверхности.
- Удалите винты, фиксирующие подставку(-и).
- Снимите подставку(-и).

В случае использования кронштейна для настенного крепления

Ваш телевизор также готов к эксплуатации с использованием настенного кронштейна, совместимого с креплением VESA. Он не входит в комплект подставки вместе с вашим телевизором, обратитесь к местному дилеру для приобретения рекомендуемого кронштейна для настенного крепления.

Размеры отверстий и измерения для установки настенного кронштейна;

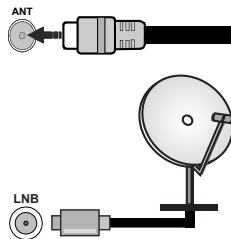


РАЗМЕРЫ ДЛЯ НАСТЕННОГО КРЕПЛЕНИЯ VESA			
A	Размеры системы отверстий (мм)	Ш	Н
		100	100
C Размеры болтов			
D	Длина (X)	мин. (мм)	F
		макс. (мм)	G
E	Резьба (Y)	M4	

Подключение антенны

Подключите штексель антенны или кабельного телевидения к гнезду для антенны (ГНЕЗДУ ДЛЯ СПУТНИКОВОЙ АНТЕННЫ) (LNB), находящемуся на задней панели телевизора.

Задняя панель телевизора









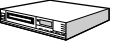













Если вы хотите подключить устройство к телевизору, убедитесь, что и телевизор, и устройство выключены, прежде чем устанавливать соединение. После завершения подключения вы можете включить оба устройства и использовать их.

Другие соединения



Если вы хотите подключить устройство к телевизору, убедитесь, что и телевизор, и устройство выключены, прежде чем устанавливать соединение. После завершения подключения вы можете включить оба устройства и использовать их.

Разъем	Тип	Провода	Устройство
	HDMI Разъем (сзади и сбоку)		
SPDIF 	Разъем SPDIF (коаксиальный выход) (сзади)		
Боковой AV 	Боковой разъем AV (аудио/видео) (сбоку)	 Боковой соединительный кабель для видео/аудио Аудио/видео кабель	
НАУШНИКИ 	Разъем для наушников (сбоку)		
	Разъем USB (сбоку)		
	Разъем CI (сбоку)		
LAN: 	Разъем Ethernet (сзади)	 Кабель LAN / Ethernet	

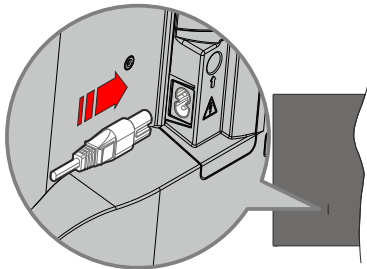
При использовании комплекта для настенного крепления (для приобретения комплекта обратитесь к местному дилеру, если он не прилагается), перед началом монтажа на стену рекомендуется подключить все кабели в заднюю панель телевизора. | Вставка или удаление модуля CI осуществляется, только если телевизор **ВЫКЛЮЧЕН**. Подробная информация о настройках приведена в руководстве по эксплуатации устройства. Входы USB на телевизоре поддерживают устройства до 500 мА. Подключение устройств, значение тока в которых выше 500 мА, может привести к повреждению телевизора. При подключении оборудования с помощью кабеля HDMI к телевизору, чтобы гарантировать достаточную защиту от паразитного излучения и бесперебойную передачу сигналов высокой четкости, вы должны использовать высокоскоростной экранированный кабель HDMI высокого класса с ферритами.

Включение/выключение телевизора

Подключение питания

ВАЖНО Телевизор рассчитан на работу от электросети с напряжением 220-240В переменного тока и частотой 50 Гц.

После распаковки необходимо дать телевизору нагреться до комнатной температуры и только потом подключать к электрической сети.



Подсоедините один конец (соединитель с двумя отверстиями) поставленного съемного шнура питания во вход для шнура питания на задней части телевизора, как показано выше. Затем соедините другой конец шнура питания в электрическую розетку. Телевизор включится автоматически.

Примечание: Позиция входа для шнура питания может изменяться в зависимости от модели.

Выведение телевизора из режима ожидания:

Если телевизор находится в режиме ожидания, будет гореть светодиодный индикатор режима ожидания. Выведите телевизор из режима ожидания любым из нижеприведенных способов.

- Нажмите кнопку **Standby** (Режим ожидания) на пульте дистанционного управления.
- Нажмите кнопку управления на телевизоре.

Телевизор включится.

Переключение телевизора в режим ожидания

Телевизор нельзя переключить в режим ожидания с помощью кнопки управления. Нажмите кнопку **Standby** (Режим ожидания) на пульте дистанционного управления. На экране появится окно **Power off** (Отключение питания). Выделите **OK** и нажмите кнопку **OK**. Телевизор перейдет в режим ожидания.

Выключение телевизора

Для полного отключения питания телевизора, отключите сетевой шнур из розетки.

Режим Quick Standby (быстрый режим ожидания)

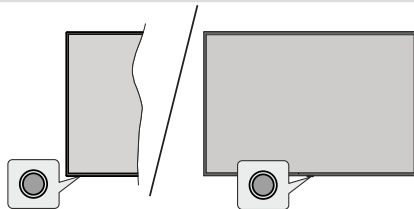
Для того, чтобы перевести телевизор в режим быстрого ожидания:

- Нажмите кнопку **Standby** (Режим ожидания) на пульте дистанционного управления.
Чтобы вернуться в рабочий режим, повторно нажмите на эту же кнопку.
- Нажмите кнопку управления на телевизоре.

Чтобы вернуться в рабочий режим, повторно нажмите на кнопку управления.

Ваш телевизор продолжит работать в режиме быстрого ожидания так, как он постоянно проверяет обновления. Это не является неисправностью, он соответствует требованиям по потреблению электричества. Для того, чтобы уменьшить потребление энергии переключите Ваш телевизор в режим ожидания, как описано выше.

Управление телевизором



Кнопка управления позволяет управлять функцией выключения режима быстрого ожидания телевизора.

Примечание: Положение кнопок панели управления может отличаться в зависимости от модели.

Выключение телевизора (Режим быстрого ожидания): Нажмите кнопку управления, чтобы переключить телевизор в режим быстрого ожидания.

Выключение телевизора (Режим ожидания): Телевизор нельзя переключить в режим ожидания с помощью кнопки управления.

Включение телевизора: Нажмите кнопку управления, телевизор включится.

Примечание: Меню настроек **Live TV OSD** в режиме **Live TV** невозможно отобразить с помощью кнопки управления.

Работа с пультом дистанционного управления

Нажмите на кнопку **Menu** на пульте дистанционного управления для отображения меню Настроек Live TV при работе телевизора в режиме Live TV. Нажмите на кнопку **Home** для отображения или возврата к домашнему экрану Android TV. Используйте кнопки направления для перемещения фокуса, продолжения, корректировки некоторых настроек, и нажмите кнопку **OK** для выполнения выбора с целью внесения изменений, установки предпочтительных параметров, вхождения в подменю, запуска приложения и т.д. Для возврата к экрану предыдущего меню нажмите на кнопку **Возврат/назад** .

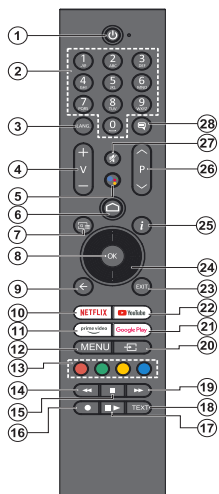
Выбор входного сигнала

После подключения внешних систем к телевизору можно переключаться на различные источники входного сигнала. Последовательно нажимайте на кнопку Source на пульте ДУ или используйте кнопки направления и нажмите кнопку **OK** для переключения на различные источники. Или войдите в меню «**Вводы**» на главном экране, выберите нужный источник из списка и нажмите **OK**.

Переключение каналов и регулировка громкости

В режиме Live TV громкость можно отрегулировать с помощью кнопки **Громкость +/-**, а каналы можно переключать с помощью кнопок **Программа +/-** на пульте ДУ.

Пульт дистанционного управления



Установка батареек в пульт дистанционного управления

В ПДУ может быть винт, удерживающий крышку батарейного отсека на ПДУ (либо он может находиться в отдельном пакете). Выкрутите винт, если ранее крышка закрывалась. В этом случае снимите крышку батарейного отсека, чтобы открыть его. Установите две батарейки AAA 1.5 В. Убедитесь, что символы (+) и (-) расположены должным образом (используйте правильную полярность). Не вставляйте одновременно старые и новые батареи. Заменяйте только на аналогичный или эквивалентный тип. Установите крышку обратно. Закрепите крышку винтом при его наличии.

Сопряжение пульта с телевизором

При первом включении ТВ поиск аксессуаров будет выполнен после первоначальной настройки. На этом этапе вам нужно будет подключить пульт дистанционного управления к телевизору.

Нажмите и удерживайте кнопку **Source** на ПДУ, пока индикатор на ПДУ не начнет мигать, затем отпустите кнопку **Source**. Это означает, что пульт находится в режиме сопряжения.

Теперь подождите, пока телевизор найдет ваш пульт. Выберите имя пульта ДУ и нажмите **OK**, когда оно появится на экране телевизора.

Когда процесс сопряжения пройдет успешно, светодиод на пульте дистанционного управления погаснет. Если процесс сопряжения завершится неудачно, пульт перейдет в спящий режим через 30 секунд.

Чтобы впоследствии подключить пульт дистанционного управления, вы можете перейти в меню **Настройки**, выделить параметр **Пульты и аксессуары** и нажать **OK**, чтобы начать поиск аксессуаров.

1. **Режим ожидания:** Режим Quick Standby / Режим ожидания / Включение
2. **Цифровые кнопки:** Переключение канала в режиме прямой трансляции, ввод цифры в текстовом окне на экране
3. **Язык:** Переключает режимы звука (аналоговое телевидение), отображает и изменяет язык аудио (цифровое телевидение, при наличии)
4. **Громкость +/-:** Увеличивает/уменьшает уровень громкости
5. **Микрофон:** Активирует микрофон на пульте дистанционного управления, если пульт ранее был сопряжен с телевизором.
6. **Главный экран:** Открывает главный экран
7. **Программа передач:** Отображение электронной программы передач в режиме прямой трансляции
8. **OK:** Подтверждает выбор, входит в подменю, просматривает список каналов (в режиме прямой трансляции-телетекста)
9. **Назад/Возврат:** Возврат в предыдущее меню, переход на один шаг назад, закрытие открытых окон, закрытие телетекста (в режиме прямой трансляции-телетекста)
10. **Netflix:** Запуск приложения Netflix.
11. **Prime Video:** Запускается приложение Amazon Prime Video.
12. **Меню:** Отображение главных настроек меню (в других источниках, кроме Android TV Home), отображение доступных параметров настройки, таких как звук и изображение
13. **Цветные кнопки:** Выполните инструкции на экране для использования цветных кнопок.
14. **Обратная перемотка:** Перематываются назад кадры в медиафайлах, например в фильмах.
15. **Остановить:** Останавливается воспроизведение медиафайлов.
16. **Запись:** Записи программы в режиме прямой трансляции
17. **Пауза:** Приостановка воспроизведения, включение записи со сменением по времени в режиме прямой трансляции
18. **Воспроизведение:** Возобновляет воспроизведение приостановленного мультимедийного файла
19. **Текст:** Открывание и закрытие телетекста (если доступен в режиме прямой трансляции)
20. **Быстрая перемотка вперед:** Перемещает кадры вперед на таких носителях, как фильмы
21. **Источник:** Показывает все доступные источники вещания и контента, также используется в процессе сопряжения пульта ДУ.
22. **Google Play:** Запускает приложение Google Play
23. **YouTube:** Запускается приложение YouTube.
24. **Выход:** Закрывает и выходит из меню основных настроек (в других источниках, кроме Android TV Home), закрывает главный экран и переключается на последний установленный источник, выходит из любого запущенного приложения или меню или баннера экранного меню
25. **Кнопки направления:** Перемещение по меню, установка параметров, перемещение фокуса или курсора и т.д., и отображение подстраниц в режиме прямой трансляции-телетекста при нажатии кнопки "Вправо" или "Влево". Следуйте инструкциям на экране
26. **Информация:** Отображение информации о контенте, показываемом на экране
27. **Программа +/-:** Включение следующего/предыдущего канала в режиме прямой трансляции.
28. **Без звука:** Полностью отключает громкость телевизора.
29. **Субтитры:** Включает и выключает субтитры, отображает меню настроек субтитров (если применимо)

Кнопка режима ожидания

Нажмите кнопку **Standby** (Режим ожидания) на пульте дистанционного управления. На экране появится окно **Power off** (Отключение питания). Выделите **OK** и нажмите кнопку **OK**. Телевизор перейдет в режим ожидания. Нажмите на короткое время и отпустите для переключения телевизора в режим quick standby или переключения телевизора при включении режима quick standby или режима ожидания.

Мастер первоначальной настройки

Примечание: Для завершения первоначальной настройки следуйте инструкциям на экране. Для выбора, подтверждения и продолжения используйте кнопки направления и кнопку **OK** на пульте ДУ.

При первом включении телевизора появляется Экран приветствия. Выберите необходимый язык и нажмите на кнопку **OK**. Для настройки телевизора и каналов следуйте инструкциям на экране. Мастер установки будет инструктировать Вас на протяжении всего процесса настройки. Вы можете выполнить **Начальную установку** в любое время, используя опцию **Сброс к заводским настройкам** в меню **Настройки>Параметры устройства>О программе**. Вы можете получить доступ к меню **Настройки** на главном экране или в меню **Параметры телевизора** в режиме Live TV.

1. Сообщение приветствия и выбор языка

Сообщение **«Добро пожаловать»** будет отображаться вместе с вариантами выбора языка, перечисленными на экране. Выберите требуемый язык из списка и нажмите кнопку **OK**, чтобы продолжить.

2. Регион/страна

На следующем шаге выберите свою страну из списка и нажмите **OK**, чтобы продолжить.

В зависимости от выбранной здесь опции порядок следующих шагов может быть изменен и/или некоторые шаги могут быть пропущены.

3. Первоначальная настройка

После выбора региона/страны вы можете запустить мастер первоначальной настройки. Выберите **Продолжить** и нажмите **OK** для продолжения. После продолжения вы не сможете вернуться и изменить язык и регион/страну. Если вам нужно изменить язык или регион/страну после выполнения этого шага, вам придется переключить телевизор в режим ожидания, чтобы процесс настройки начался с самого начала при следующем включении телевизора. Для этого нажмите и удерживайте кнопку **Standby**. Будет отображен диалог. Выделите и нажмите кнопку **OK**.

4. Поиск аксессуаров

Поиск аксессуаров будет выполнен после запуска первоначальной настройки. Следуйте инструкциям на экране для сопряжения пульта дистанционного управления (в зависимости от модели пульта) и других беспроводных аксессуаров с телевизором. Нажмите на кнопку **Назад / Возврат**, чтобы завершить добавление аксессуаров и продолжите.

5. Быстрая настройка

Если вы ранее не подключали телевизор к Интернету через Ethernet, отобразится экран, на котором вы можете перенести сеть WLAN вашего телефона Android и учетную запись Google на телевизор. Выберите **Продолжить** и нажмите **OK** для продолжения. Следуйте инструкциям на экране телевизора и телефона, чтобы завершить процесс. Вы также можете пропустить этот шаг, выбрав опцию **«Пропустить»**. Некоторые шаги могут быть пропущены в зависимости от настроек, сделанных на этом шаге.

Если вы ранее подключили свой телевизор к Интернету через Ethernet, отобразится сообщение о том, что вы подключены. Вы можете продолжить проводное соединение или сменить сеть. Выделите **Изменить сеть** и нажмите **OK**, если вы хотите использовать беспроводное соединение вместо проводного.

6. Сетевое подключение

Вы будете перенаправлены к следующему шагу автоматически, если на этом этапе подключите телевизор к Интернету через Ethernet. При отсутствии подключения будет осуществлен поиск беспроводных сетей, и список сетей будет показан на следующей странице. Выберите из списка подходящую WLAN и нажмите **OK** для подключения. Введите пароль с помощью виртуальной клавиатуры, если выбранная сеть защищена паролем. Выберите из списка параметр **ДРУГАЯ СЕТЬ**, если сеть, к которой вы хотите подключиться, имеет скрытый идентификатор SSID (имя сети).

Если вы предпочитаете не подключаться к интернету на данном этапе, то можете пропустить этот шаг, выбрав параметр **ПРОПУСТИТЬ**. Вы можете подключиться к Интернету позже, используя параметры меню **«Сеть и Интернет»** в меню **«Настройки»** на главном экране или в меню **параметров телевизора** в режиме прямой трансляции.

Этот шаг будет пропущен, если подключение к интернету было установлено во время выполнения предыдущего шага.

7. Вход в учетную запись Google

Если подключение будет успешным, вы сможете войти в учетную запись Google на следующей странице. Вам потребуется войти в учетную запись Google для использования сервисов Google. Этот шаг будет пропущен, если на предыдущем шаге не было установлено интернет-соединение или если вы уже вошли в свою учетную запись Google на шаге быстрой настройки.

Выполнив вход, вы сможете открывать для себя новые приложения для видео, музыки и игр в

Google Play, получать персональные рекомендации из таких приложений, как YouTube, покупать или брать напрокат новейшие фильмы и шоу в Google Play Фильмы и ТВ, получать доступ к развлечениям и управлять ваши СМИ. Выберите **Войти** и нажмите **ОК** для продолжения. С помощью данного параметра вы можете войти в учетную запись Google, используя свой адрес электронной почты или номер телефона и пароль или создать новую учетную запись.

Если вы предпочитаете не входить в учетную запись Google на данном этапе, то можете пропустить этот шаг, выбрав параметр **ПРОПУСТИТЬ**.

8. Условия Использования

Следующим отобразится экран «Условия использования». Продолжая, вы соглашаетесь с Условиями использования Google, Политикой конфиденциальности Google и Условиями использования Google Play. Выберите **"Согласиться"** и нажмите кнопку **ОК** на пульте дистанционного управления, чтобы подтвердить и продолжить. Вы также можете просмотреть **Условия использования, Политику конфиденциальности и Условия использования Play** на этом экране. Для этого необходимо подключение к интернету. При отсутствии доступа к интернету отобразится сообщение с адресом сайта, на котором можно просмотреть эту информацию.

9. Сервисы Google

Выберите каждый, чтобы узнать больше о каждом сервисе, например о том, как его позже включить или выключить. Данные будут использоваться в соответствии с Политикой конфиденциальности Google. Выделите **Принять** и нажмите **ОК**, чтобы подтвердить выбор этих настроек сервисов Google. Использовать местоположение

Вы можете позволить или запретить Google и сторонним приложениям использовать информацию о местоположении вашего телевизора. Выделите **Использовать местоположение** и нажмите **ОК**, чтобы просмотреть подробную информацию и включить или выключить эту функцию. Вы можете изменить эту настройку позже, используя параметр **«Статус местоположения»** в меню **«Настройки»** > **«Настройки устройства»** > **«Местоположение»**.

Помогите улучшить Android

Автоматически отправлять диагностическую информацию в Google, например отчеты о сбоях и данные об использовании с вашего устройства и приложений. Выделите **Помочь улучшить Android** и нажмите **ОК**, чтобы просмотреть подробную информацию и включить или выключить эту функцию. Вы можете изменить эту настройку позже через параметры меню **Настройки>Настройки устройства>Использование и Диагностика**.

Сервисы и ваша конфиденциальность

Google Assistant отправляет уникальный код для сервисов, по которым вы разговариваете. Таким образом, сервисы могут запоминать такие вещи, как ваши предпочтительные настройки во время разговоров. Вы можете просматривать, управлять и сбрасывать данные, отправляемые сервисам, на странице каждого сервиса в разделе «Обзор» мобильного приложения «Ассистент». Узнайте больше на g.co/assistant/iddreset.

10. Google Assistant

Если вы вошли в свою учетную запись Google при выполнении предыдущих шагов, вы также можете разрешить делиться своими запросами с приложениями вашего телевизора и включить персональные результаты для Ассистента, выбрав соответствующие варианты при появлении запроса. Последовательно нажимайте **ОК**, чтобы продолжить.

Далее будет отображена информация об услугах Google и некоторых функциях вашего телевизора.

11. Пароль

В зависимости от выбранной вами страны на следующем шаге вам может быть предложено установить 4-значный пароль (PIN) на этом этапе. Нажмите кнопку **ОК** для продолжения. Выбранный ПИН-код не может быть «0000». Этот PIN-код требуется для доступа к некоторым меню, содержимому или для разблокировки заблокированных каналов, источников и т.д. Вам придется ввести его, если вас попросят ввести PIN-код для любой операции с меню позже.

12. Выберите режим TV

На следующем этапе начальной настройки вы можете установить рабочий режим телевизора как **Домашний** или **Магазинный**. С помощью опции **Магазин** можно выполнить настройки телевизора для работы в магазине. Этот режим предназначен для использования в магазине. Для домашнего использования рекомендуется выбирать **Домашний** режим.

13. Встроенный Chromecast всегда доступен

Выберите предпочтения доступности Chromecast. Если установлено значение **«Вкл»**, телевизор будет определяться как устройство Google Cast и позволит Google Assistant и другим службам выводить телевизор из спящего режима для ответа на команды Cast, даже когда он находится в режиме ожидания и экран выключен.

14. Режим тонера

На следующем этапе осуществляется выбор режима тонера. Выберите предпочтительные параметры тонера для установки каналов и использования функции прямой трансляции.

Доступны опции **Антенна**, **Кабель** и **Спутник**. Выберите опцию, которая соответствует вашей среде, и нажмите кнопку **ОК** или кнопку направления **Вправо**, чтобы продолжить. Если вы не хотите выполнять сканирование тюнера, выберите **Далее** и нажмите **ОК**.

Когда поиск каналов с выбранным тюнером будет завершен, мастер установки вернет вас к этому шагу. Если вы хотите продолжить сканирование каналов с помощью другого тюнера, вы можете действовать, как описано ниже. Если вы не хотите выполнять сканирование тюнера, выберите **Далее** и нажмите **ОК**.

Антенна

При выборе опции **Антенна** вы можете выбрать поиск цифровых наземных и аналоговых станций телевидения. На следующей странице выберите требуемую опцию и нажмите кнопку **ОК**, чтобы начать поиск, или выберите **Пропустить сканирование**, чтобы продолжить без выполнения поиска.

Примечание: Если в выбранной стране нет аналогового вещания, опция поиска каналов может быть недоступна.

Кабель

При выборе опции **Кабель** вы можете выбрать поиск цифровых наземных и аналоговых станций телевидения. При наличии таковых на экране **Выбор оператора** отобразятся опции доступных операторов. Иначе этот шаг будет пропущен. Вы можете выбрать только операторов из списка. Выберите требуемого оператора и нажмите кнопку **ОК** или кнопку направления **Вправо**, чтобы продолжить. На следующей странице выберите требуемую опцию и нажмите кнопку **ОК**, чтобы начать поиск, или выберите **Пропустить сканирование**, чтобы продолжить без выполнения поиска. Если выбран один из вариантов поиска цифрового канала, затем отобразится экран конфигурации. Может потребоваться настройка опций **Режим сканирования**, **Частота (Кгц)**, **Модуляция**, **Скорость передачи символов (Ксим/с)**, **Идентификатор сети**. Для выполнения полного сканирования установите **Режим сканирования** как **Расширенный** или **Быстрый** (при наличии). В зависимости от выбранного оператора и **Режима сканирования** некоторые опции могут быть недоступными для установки.

Примечание: Если в выбранной стране нет аналогового вещания, опция поиска каналов может быть недоступна.

После завершения установки доступных опций нажмите на кнопку направления **Вправо**, чтобы продолжить. Телевизор произведет поиск доступных программ вещания.

Спутник

Если выбрана опция **Спутник**, отобразится страница **Тип антенны**. Если у вас есть прямая спутниковая система, вы можете быстро перейти к следующему шагу, выбрав здесь опцию **Далее**. Выделите **Дополнительно** и нажмите **ОК**, чтобы установить тип антенны вручную. Доступны параметры **Single**, **Tone Burst**, **DiSEqC** и **Unicable**. Выделите тип антенны, **который соответствует вашей спутниковой системе**, и нажмите **ОК** или кнопку направления **Вправо**, чтобы перейти к следующему шагу.

На следующей странице может быть отображен экран выбора оператора. Вы можете выбрать только операторов из списка. Выберите требуемого оператора и нажмите кнопку **ОК** или кнопку направления **Вправо**, чтобы продолжить. Некоторые параметры при выполнении следующих шагов могут быть предварительно настроены и/или могут быть добавлены дополнительные шаги, или некоторые шаги могут быть пропущены в зависимости от оператора, выбранного на этом этапе. Проверьте параметры на каждом шагу перед продолжением и при необходимости настройте их. Вы можете выделить **Общее** и нажать **ОК** или **Правую** кнопку, чтобы продолжить установку обычного спутника.

Затем отобразится экран **Список LNB**. Вы можете настроить разные спутники в зависимости от выбранной страны, типа антенны и оператора на предыдущих шагах. Выберите параметр спутника и нажмите кнопку **ОК** или кнопку направления **Вправо**, чтобы установить требуемые параметры. **Состояние спутника** первой опции будет установлено как **Вкл**. Чтобы настроить поиск каналов на спутнике, сначала следует установить этот параметр как **Вкл**.

Затем будут доступны параметры спутника. Возможно, вы не сможете изменить все настройки в зависимости от предыдущего выбора.

Статус спутника: Установите параметр статуса как **Вкл**, чтобы включить возможность поиска на втором спутнике. Выделите данный параметр и нажмите **ОК**, чтобы изменить статус.

Выбор спутника: Выберите спутник, на котором вы хотите выполнить поиск каналов.

Режим сканирования: Задайте предпочтительный режим сканирования. Будут доступны параметры **«Сеть»** и **«Полный»**. Если вы собираетесь выполнить сканирование сети, убедитесь, что вы точно отрегулировали параметры **частоты**, **символьной скорости (Ксимв/с)** и **поляризации** в разделе **«Транспондер»**.

Тип Поиска: Вы можете выполнять поиск бесплатно или только зашифрованных каналов. Если выбран параметр **Только Бесплатные каналы**, зашифрованные каналы

не будут установлены. Выберите **Все**, чтобы просканировать все каналы.

Тип хранения: Вы можете выбрать сохранение только телеканалов (называемых в меню «Цифровые каналы») или только радиоканалов. Выберите **Все**, чтобы сохранить все каналы.

Транспондер: При необходимости отрегулируйте параметры **Частота**, **Скорость передачи символов (Ксимв/с)** и **Поляризация** для выбранного спутника.

Конфигурация LNB: Установите параметры для LNB. Для типа антенны DiSeqC выберите правильный порт DiSeqC, соответствующий вашей спутниковой системе. При необходимости настройте другие параметры в соответствии с вашей спутниковой системой.

Качество сигнала: Статус качества сигнала отображается в процентном выражении.

Уровень сигнала: Статус уровня сигнала отображается в процентном выражении.

Нажмите кнопку **Назад/Возврат** и выберите следующий спутник, который вы хотите установить. После внесения изменений в конфигурацию выделите **Далее** на странице **Список LNB** и нажмите кнопку **OK** или кнопку со стрелкой вправо, чтобы продолжить.

Если при выполнении предыдущего шага выбрана опция «Загрузить список набора пользовательских настроек» (**Load Preset List**), следующие шаги будут пропущены, и начнется установка списка предустановленных каналов. Если для установки SatcoDX не был выбран правильный спутник, на экране появится диалоговое окно с предупреждением. Будут перечислены спутники, которые можно выбрать. Нажмите **OK**, чтобы закрыть диалоговое окно, а затем установите спутник соответствующим образом.

Затем отобразится экран **Поиск каналов**. Выберите **Пропустить поиск**, чтобы продолжить, не выполняя поиск и завершить первоначальную настройку. Выберите **Сканирование** и нажмите кнопку **OK** или кнопку направления **Вправо**, чтобы начать поиск. Пока поиск продолжается, вы можете нажать кнопку **Назад/Возврат**, выделить **Пропустить сканирование** и нажать кнопку **OK** или кнопку **Вправо**, чтобы остановить поиск. Каналы, которые уже были найдены, будут сохранены в списке каналов.

После завершения первоначальной настройки отобразится сообщение «Завершено». Нажмите кнопку **OK**, чтобы завершить настройку.

Вам будет предложено дать согласие на сбор ваших данных. Прочтите текст на экране для получения подробной информации. Выделите **Принять** и

нажмите **OK**, чтобы дать свое согласие и продолжить. Чтобы пропустить без вашего согласия, выберите **Далее**. Вы можете изменить эту настройку позже через параметры меню **Настройки>Настройки устройства>Использование и Диагностика производителем**.

Будет отображен главный экран. Вы можете нажать кнопку **Выход** на ПДУ, чтобы переключиться в режим Live TV и смотреть телеканалы.

Главный экран

Чтобы наслаждаться всеми возможностями вашего Android TV, телевизор должен быть подключен к Интернету. Подключите телевизор к домашней сети с помощью высокоскоростного соединения. Телевизор может быть подключен к модему/роутеру проводным или беспроводным способом. Для получения более подробной информации о подключении телевизора к Интернету см. разделы **Сеть и Интернет** и **Подключение к Интернету**.

Главное меню находится в центральной части вашего телевизора. С помощью главного меню вы можете запустить любое приложение, переключиться на телеканал, смотреть фильм или переключиться на подключаемое устройство. Нажмите кнопку **Домой**, чтобы отобразить окно главного меню. Вы также можете выбрать опцию **Android TV Home** в меню **«Входы»**, чтобы переключиться на главный экран. Чтобы открыть меню **«Входы»**, нажмите кнопку **«Источник»** или кнопку **«Меню»** на пульте дистанционного управления, когда телевизор находится в режиме прямой трансляции, выделите параметр **«Источник»** в меню параметров телевизора и нажмите **OK**. В зависимости от настройки телевизора и страны, выбранной во время Первой установки, главное меню может включать различные пункты.

Доступные опции главной страницы располагаются по строкам. Для перемещения по опциям главной страницы используйте кнопки направления на пульте ДУ. Могут быть доступны строки Приложения, YouTube, Google Play Фильмы и ТВ, Google Play Музыка и Google Play и строки установленных приложений. Выберите строку, затем переместите фокус в требуемый пункт строки. Нажмите кнопку **OK**, чтобы сделать выбор или войти в подменю.

В левой верхней части экрана расположены инструменты поиска. Чтобы начать поиск, вы можете выбрать или ввести слово через виртуальную клавиатуру или с помощью голосового поиска, если в вашем пульте имеется встроенный микрофон. Переместите фокус на требуемый элемент и нажмите **OK**, чтобы продолжить.

В правом верхнем углу экрана будут отображаться **Уведомления**, **Входы**, **Сеть** и **Интернет** (будут

называться «Подключено» или «Отключено» в соответствии с текущим статусом подключения), **Настройки** и текущее время. Вы можете настроить дату и время с помощью параметров меню «**Дата и время**» в меню «**Настройки**» > «**Настройки устройства**».

Первая строка будет строкой **Приложений**. Приложения **Live TV** и **Multi Media Player** будут доступны вместе с другими любимыми приложениями. Если нет, выделите опцию «**Добавить приложение в избранное**» (знак «плюс») в строке «**Приложения**» и нажмите **ОК**. Выделите приложение, которое хотите добавить, и нажмите **ОК**. Повторите эту процедуру для каждого приложения. Выделите **Live TV** и нажмите **ОК** или нажмите кнопку **Выход** на пульте дистанционного управления, чтобы переключиться в режим прямой телетрансляции. Если ранее в качестве источника был выбран вариант, отличный от **Антенна**, **Кабель**, **Спутник** или **ATV**, или нажмите кнопку «**Источник**» и установите один из этих параметров, чтобы смотреть телеканалы в прямом эфире. Выделите **Multi Media Player** и нажмите **ОК**, чтобы просмотреть подключенные USB-устройства и воспроизвести / отобразить установленный медиа-контент на телевизоре. Аудиофайлы можно воспроизводить через динамики телевизора или через акустические системы, подключенные к телевизору. Для использования интернета Вам потребуется приложение интернет браузера. Проверьте или запустите приложение Google Play, найдите там браузер и скачайте его.

Для некоторых стран главный экран будет разделен на несколько вкладок. Будут доступны вкладки **Главный экран**, **Найти** и **Приложения**. Вы можете переключаться по вкладкам с помощью кнопок со стрелками. Каждая вкладка будет иметь строку избранного контента вверху. На вкладке **Главный экран** будут строки с избранными приложениями, недавними программами **Live TV** и рекомендациями из потоковых приложений. На вкладке **Найти** будут отображаться рекомендации от потоковых сервисов. На вкладке **Приложения** будут отображаться все приложения, установленные на вашем телевизоре, и вы можете установить другие приложения из Магазина Play, используя соответствующий параметр. В зависимости от настроек вашего телевизора и страны, выбранной вами при первоначальной настройке, вкладки на главном экране могут содержать разные элементы.

Содержание меню режима Live TV

Сначала переключите телевизор в режим **Live TV**, а затем нажмите кнопку **Menu** на пульте ДУ для просмотра параметров меню **Live TV**. Чтобы переключиться в режим прямой телетрансляции (**Live TV**), вы можете либо нажать кнопку «**Выход**», либо выделить приложение **Live TV** в строке «**Приложения**» и нажать **ОК** на главном экране. Для некоторых стран приложение **Live TV** будет расположено на вкладке **Дом** на главном экране, а строка с этим приложением будет называться **Избранные приложения**.

Каналы

Программа передач: Открывает электронную программу передач. Подробную информацию см. В разделе «**Программа передач**».

Экспорт/импорт каналов: Экспортируйте данные списка спутниковых каналов этого телевизора на подключаемое запоминающее устройство **USB** или импортируйте ранее экспортированные данные с подключенного запоминающего устройства **USB** на этот телевизор. Будут доступны параметры **Экспорт канала** и **Импорт канала**. Подключите **USB-накопитель (*)** к телевизору, выделите параметр, с которым хотите продолжить, и нажмите **ОК**. **Экспорт/импорт каналов** будет недоступен, если источник входного сигнала не установлен как **Спутник**.

(* *USB-накопитель должен быть отформатирован в файловой системе FAT32.*

Канал: Откройте меню **Канал**. Вы можете использовать параметры меню «**Канал**» для поиска каналов вещания. Обратитесь к разделу «**Канал**» для получения дополнительной информации.

Опции ТВ

Источник Отображение списка источников входного сигнала. Выберите нужный и нажмите **ОК**, чтобы переключиться на этот источник.

Изображение: Откройте меню **Изображение**. См. раздел «**Настройки устройства**» для получения подробной информации.

Звук: Откройте меню **Звук**. См. Раздел «**Настройки устройства**» для получения подробной информации.

Мощность

Таймер сна: Определите время, по истечении которого телевизор автоматически переходит в спящий режим. Для отключения данной опции установите параметр **Выкл.**

Изображение выключено: Выберите этот вариант и нажмите **ОК**, чтобы выключить экран. Нажмите любую кнопку на пульте дистанционного управления телевизора, чтобы включить экран снова. Обратите внимание, что вы не можете включить экран с помощью кнопок **громкости +/-**, **отключения звука** и **режима ожидания**. Эти кнопки будут нормально работать.

Автоматическое отключение при отсутствии сигнала: Установите поведение телевизора при отсутствии сигнала от установленного в данный момент источника входного сигнала. Определите время, по истечении которого телевизор выключится, или установите значение **«Выкл»** для отключения.

Автоматический сон: Определите время простоя, по истечении которого телевизор автоматически переходит в спящий режим.

Доступные варианты 4 часа, 6 часов и 8 часов. Установите **«Никогда»**, чтобы отключить.

Карта CI: Отображение доступных опций меню карты CI, которая используется. Этот элемент может быть недоступен в зависимости от настройки источника входного сигнала.

Расширенные Настройки

Параметры этого меню могут изменяться и/или отображаться серым цветом в зависимости от выбранного источника входного сигнала.

Язык аудио: Установите предпочтительный язык для аудио. Этот элемент может быть недоступен в зависимости от настройки источника входного сигнала.

Второй язык аудио: Установите одну из указанных в списке опций языка как второй параметр языка аудио.

Звуковые дорожки: Установите настройки звуковых дорожек, если таковые имеются.

Синий Фон: Включите / выключите эту функцию в соответствии с вашими предпочтениями. При включении синий фон будет отображаться на экране при отсутствии сигнала.

Канал по умолчанию: Установите предпочтительный канал запуска по умолчанию. Если для параметра **«Режим выбора»** установлено значение **«Выбор пользователя»**, станет доступна опция **«Показать каналы»**. Выделите и нажмите **ОК**, чтобы просмотреть список каналов. Выделите канал и нажмите **ОК**, чтобы сделать выбор. Выбранный канал будет отображаться каждый раз, когда телевизор снова включается из любого режима ожидания. Если для **режима выбора** установлено значение

«Последний статус», будет отображаться последний просматриваемый канал.

Канал взаимодействия: Включите или выключите функцию канала взаимодействия. Эта функция является полезной только в Великобритании и Ирландии.

Защита MHEG PIN: Включите или выключите функцию защиты PIN-кодом MHEG. С помощью этой настройки включается или отключается доступ к некоторым приложениям MHEG. Отключенные приложения могут быть запущены путем ввода правильного ПИН-кода. Эта функция является полезной только в Великобритании и Ирландии.

Настройки HBBTV

Поддержка HBBTV: Включите или выключите функцию HBBTV.

Не отслеживать: Задайте свои предпочтения в отношении поведения отслеживания для услуг HBBTV.

Настройки Cookie: Установите предпочтения настроек cookie для услуг HBBTV.

Постоянное хранение: Включите или выключите функцию постоянного хранения. Если установлено значение **«Вкл»**, cookie будут храниться с указанием даты истечения срока действия в постоянной памяти телевизора.

Блокировать сайты отслеживания: Включите или отключите функцию блокировки сайтов отслеживания.

Идентификатор устройства: Включите или выключите функцию идентификатора устройства.

Сбросить идентификатор устройства: Сбросьте идентификатор устройства для услуг HBBTV. Отобразится диалоговое окно подтверждения. Нажмите **ОК**, чтобы продолжить, **Назад**, чтобы отменить.

Субтитры

Аналоговые субтитры: Установите данную опцию как **Выкл.**, **Вкл.** или **Без звука**. Если будет выбрана опция **Без звука**, субтитры аналогового канала будут отображаться на экране, но при этом динамики будут отключенными.

Цифровые субтитры: Установите данную опцию как **Выкл** или **Вкл**.

Дорожки субтитров: Установите настройки дорожки субтитров, если таковые имеются.

Язык цифровых субтитров: Установите одну из указанных в списке опций языка как первичный параметр языка субтитров цифрового канала.

Второй язык цифровых субтитров: Установите одну из указанных в списке опций языка как первичный параметр языка субтитров цифрового канала. **Если выбранный язык в опции Язык субтитров цифрового канала будет недоступным, субтитры будут отображаться на этом языке.**

Тип субтитров: Установите данную опцию как **Стандартная** или **Для лиц с нарушением слуха**. Если выбрана опция **Для лиц с нарушением слуха**, лицам с нарушением слуха или плохо слышащим будут предоставлены дополнительные описания.

Телетекст

Язык телетекста цифрового канала: Установите язык телетекста для цифровых станций телевидения.

Язык страницы декодирования: Установите язык страницы декодирования для отображения телетекста.

Ключ BISS: Появится сообщение «**Нажмите, чтобы добавить ключ Biss**». Нажмите кнопку **OK**, чтобы добавить ключ **biss**. **Частота, Скорость передачи (KSym/s), поляризация, ID Программы и Ключ CW** будут доступны для настройки. Как только вы закончите с настройками, выделите кнопку **Save** и нажмите **OK**, чтобы сохранить и добавить ключ **biss**. Этот элемент будет недоступен, если источник входного сигнала не установлен как **Спутник**. Доступные параметры будут отличаться в зависимости от страны, выбранной в процессе начальной настройки.

Информация о системе: Отображение подробной системной информации о текущем канале, такой как **уровень сигнала, качество сигнала, частота** и т.д.

Запись

Список записей: Записи будут отображаться, если таковые имеются. Выделите запись по вашему выбору и нажмите **желтую** кнопку, чтобы удалить ее, или нажмите **синюю** кнопку, чтобы просмотреть подробную информацию. Вы можете использовать **красную** и **зеленую** кнопки для прокрутки страницы вверх и вниз.

Информация об устройстве: Отобразятся подключенные устройства USB. Выделите нужное устройство и нажмите **OK**, чтобы увидеть доступные варианты.

Настроить TimeShift: Отметьте выбранное устройство USB или раздел на нем для записи со сдвигом во времени.

Настроить PVR: Отметьте выбранное устройство USB или раздел на нем для PVR.

Формат: Отформатируйте выбранное устройство USB. Дополнительную информацию см. в разделе «**Запись USB**».

Тест скорости: Запустите тест скорости для выбранного USB-накопителя. Результат теста будет отображаться по завершении.

Список расписания: Добавьте напоминания или записывать таймеры с помощью меню «**Список расписания**». Дополнительную информацию см. в разделе «**Запись USB**».

Режим смещения по времени: Включение или отключение функции записи со сдвигом во времени. Дополнительную информацию см. в разделе «**Запись USB**».

Настройки

Вы можете получить доступ к меню **Настройки** на главном экране или в меню **Параметры телевизора** в режиме Live TV.

Сеть и Интернет

Вы можете настроить сетевые настройки вашего телевизора, используя параметры этого меню. Вы также можете выделить значок **Подключено / Отключено** на главном экране и нажать **OK**, чтобы получить доступ к этому меню.

Беспроводная сеть: Включите и выключите функцию беспроводной локальной сети (WLAN).

Доступные сети

Когда функция WLAN включена, будут перечислены доступные беспроводные сети. Выделите **Просмотреть все** и нажмите **OK**, чтобы увидеть все сети. Выберите необходимую сеть и нажмите **OK** для подключения. Вам может потребоваться ввести пароль для подключения к выбранной сети, если сеть защищена паролем.

Другие опции

Добавить новую сеть: Добавьте сети со скрытыми SSID (имя сети).

Сканирование всегда доступно: Вы можете разрешить службе определения местоположения и другим приложениям сканировать сети, даже если функция WLAN отключена. Нажмите **OK**, чтобы включить и выключить.

Wow: Включение или выключение данной функции. Эта функция позволяет вам включать и выводить телевизор из режима сна через беспроводную сеть.

Wol: Включение или выключение данной функции. Эта функция позволяет вам включать и выводить телевизор из режима сна через сеть.

Ethernet

Подключен / Не подключен: Отображает состояние подключения к Интернету через Ethernet, IP и MAC-адреса.

Настройки прокси-сервера: Установите HTTP-прокси для браузера вручную. Этот прокси не может использоваться другими приложениями.

Настройки IP: Настройки IP-настройки вашего телевизора.

Канал

Содержание этого меню может меняться в зависимости от выбранного источника входного сигнала и от того, завершена ли установка канала.

Каналы

Параметры этого меню могут измениться или стать неактивными в зависимости от источника входного сигнала и от выбранного **режима установок канала**.

Источник входного сигнала – Антенна

Поиск каналов: Начните поиск цифровых наземных станций телевидения. Вы можете нажать кнопку **Назад / Возврат** для отмены поиска. Каналы, которые уже были найдены, будут сохранены в списке каналов.

Обновление поиска: Поиск обновлений. Предварительно добавленные каналы не будут удалены, а заново найденные каналы будут сохранены в список каналов.

РЧ-сканирование одного канала: Выберите РЧ-канал с помощью кнопок направления "Влево/вправо". Будут показаны уровень сигнала и качество сигнала выбранного канала. Нажмите кнопку **OK**, чтобы начать сканирование выбранного РЧ-канала. Найденные каналы будут сохранены в списке каналов.

Обновление услуг вручную: Запустите обновление услуг вручную.

LCN: Задайте свои предпочтения для LCN. LCN — это система номеров логических каналов, которая организует доступные программы вещания в соответствии с распознаваемой последовательностью каналов (при наличии).

Тип Поиска Каналов: Задайте предпочтительный тип поиска.

Тип Хранения Каналов: Задайте предпочтительный тип хранения.

Выбор любимой сети: Выберите свою любимую сеть. Опция данного меню будет активной при наличии доступа к более, чем одной сети.

Пропуск каналов: Установка каналов может быть пропущена при включении каналов через кнопки

Программа +/- на пульте ДУ. Выберите требуемый канал / -ы из списка и нажмите кнопку **OK** для выделения / отмены выделения.

Каналы программ: Замените положение двух выбранных каналов в списке каналов. Выберите требуемые каналы из списка и нажмите кнопку **OK** для выделения. Когда будет выбран второй канал, положение данного канала будет заменено на положение первого выбранного канала. Вы можете нажать **желтую** кнопку и ввести номер канала, который хотите выбрать. Затем выделите **OK** и нажмите **OK**, чтобы перейти к этому каналу. Вы должны установить опцию **LCN** как **Выкл.**, чтобы включить эту функцию.

Перемещение Каналов: Переместите канал на позицию другого канала. Выделите канал, который хотите переместить, и нажмите **OK**, чтобы его выбрать. Затем сделайте то же самое для второго канала. Когда выбран второй канал, вы можете нажать **синюю** кнопку, и первый выбранный канал будет перемещен на позицию этого канала. Когда появится диалоговое окно подтверждения, выделите **ДА** и нажмите **OK**, чтобы продолжить. Вы можете нажать **желтую** кнопку и ввести номер канала, который хотите выбрать. Затем выделите **OK** и нажмите **OK**, чтобы перейти к этому каналу. Вы должны установить опцию **LCN** как **Выкл.**, чтобы включить эту функцию.

Редактирование канала: Редактирование каналов в списке Отредактируйте имя и номер выбранного канала (*) и просмотрите данные **Имя сети**, **Тип канала** и **Частота** относительно этого канала, если доступно. В зависимости от канала можно редактировать и другие параметры. Нажмите кнопку **OK** или **желтую** кнопку для редактирования выделенного канала. Вы можете нажать **синюю** кнопку, чтобы удалить выделенный канал.

() Выбранный номер канала не должен использоваться для другого канала в списке каналов. Вы должны установить опцию LCN как Выкл., чтобы изменить номер канала.*

Удаление канала: Выберите требуемый канал/-ы из списка и нажмите кнопку **OK** или **желтую** кнопку для выделения/отмены выделения. Затем нажмите **синюю** кнопку, чтобы удалить выделенный канал/-ы. Когда появится диалоговое окно подтверждения, выделите **ДА** и нажмите **OK**, чтобы продолжить.

Очистка списка каналов: Удаление каналов, сохраненных в списке каналов. Будет отображен диалог для подтверждения. Выберите **OK** и нажмите кнопку **OK** для продолжения. Для отмены выделите **Отмена** и нажмите **OK**.

Источник входного сигнала – Кабель

Поиск каналов: Начните поиск цифровых кабельных каналов. При наличии появится список

операторов. Выберите требуемого оператора и нажмите на кнопку **ОК**. **Могут быть доступны опции Режим сканирования, Частота и Идентификатор сети**. Данные опции могут отличаться в зависимости от выбранного оператора и **Режима сканирования**. Установите **Режим сканирования** как **Полный**, если вы не знаете, как установить другие опции. Выделите «Поиск» и нажмите кнопку **ОК** либо кнопку направления Вправо, чтобы начать поиск. Вы можете нажать кнопку **Назад /Возврат** для отмены поиска. Каналы, которые уже были найдены, будут сохранены в списке каналов.

РЧ-сканирование одного канала: Введите значение частоты. **Будут показаны уровень сигнала и качество сигнала** выбранной частоты. Выделите параметр **Поиск** и нажмите кнопку **ОК** или кнопку направления **Вправо**, чтобы начать поиск. Найденные каналы будут сохранены в списке каналов.

LCN: Задайте свои предпочтения для LCN. LCN — это система номеров логических каналов, которая организует доступные программы вещания в соответствии с распознаваемой последовательностью каналов (при наличии).

Тип Поиска Каналов: Задайте предпочтительный тип поиск.

Тип Хранения Каналов: Задайте предпочтительный тип хранения.

Выбор любимой сети: Выберите свою любимую сеть. Опция данного меню будет активной при наличии доступа к более, чем одной сети. Этот параметр может быть недоступен в зависимости от страны, выбранной в процессе начальной настройки.

Пропуск каналов: Установка каналов может быть пропущена при включении каналов через кнопки **Программа +/-** на пульте ДУ. Выберите требуемый канал / -ы из списка и нажмите кнопку **ОК** для выделения / отмены выделения.

Каналы программ: Замените положения двух выбранных каналов в списке каналов. Выберите требуемые каналы из списка и нажмите кнопку **ОК** для выделения. Когда будет выбран второй канал, положение данного канала будет заменено на положение первого выбранного канала. Вы можете нажать **желтую** кнопку и ввести номер канала, который хотите выбрать. Затем выделите **ОК** и нажмите **ОК**, чтобы перейти к этому каналу. Вы должны установить опцию **LCN** как **Выкл.**, чтобы включить эту функцию.

Перемещение Каналов: Переместите канал на позицию другого канала. Выделите канал, который хотите переместить, и нажмите **ОК**, чтобы его выбрать. Затем сделайте то же самое для второго канала. Когда выбран второй канал, вы можете нажать **синюю** кнопку, и первый выбранный канал будет перемещен на позицию этого канала.

Когда появится диалоговое окно подтверждения, выделите **ДА** и нажмите **ОК**, чтобы продолжить. Вы можете нажать **желтую** кнопку и ввести номер канала, который хотите выбрать. Затем выделите **ОК** и нажмите **ОК**, чтобы перейти к этому каналу. Вы должны установить опцию **LCN** как **Выкл.**, чтобы включить эту функцию.

Редактирование канала: Редактирование каналов в списке Отредактируйте имя и номер канала (*) выбранного канала и просмотрите данные **Имя сети, Тип канала, Частота, Модуляция и Скорость передачи символов** относительно этого канала. В зависимости от канала можно редактировать и другие параметры. Нажмите кнопку **ОК** или **желтую** кнопку для редактирования выделенного канала. Вы можете нажать **синюю** кнопку, чтобы удалить выделенный канал.

() Выбранный номер канала не должен использоваться для другого канала в списке каналов. Вы должны установить опцию **LCN** как **Выкл.**, чтобы изменить номер канала.*

Удаление канала: Выберите требуемый канал/-ы из списка и нажмите кнопку **ОК** или **желтую** кнопку для выделения/отмены выделения. Затем нажмите **синюю** кнопку, чтобы удалить выделенный канал/-ы. Когда появится диалоговое окно подтверждения, выделите **ДА** и нажмите **ОК**, чтобы продолжить.

Очистка списка каналов: Удаление каналов, сохраненных в списке каналов. Будет отображен диалог для подтверждения. Выберите **ОК** и нажмите кнопку **ОК** для продолжения. Для отмены выделите **Отмена** и нажмите **ОК**.

Источник входного сигнала – Спутник

Повторный поиск спутника: Начните поиск спутников, начиная с экрана выбора антенны. Если эта опция поиска является предпочтительной, некоторые конфигурации поиска не будут доступны, и, таким образом, предпочтения, которые вы сделали в процессе начальной настройки, не могут быть изменены.

Для установки режима **Обычный спутник** здесь также может быть доступна опция **Сканирование SatcoDX**. Для стандартной установки выберите **Обычное сканирование**. Для установки **SatcoDX** выберите **Сканирование SatcoDX** и скопируйте соответствующий файл SDX в корневой каталог USB-накопителя и подключите его к телевизору. Выберите эту функцию и нажмите на кнопку **ОК**. Будет выделен параметр **Скачивание SatcoDX**. Нажмите **ОК**, чтобы продолжить. На следующем экране выберите файл sdx на подключенном USB-накопителе и нажмите **ОК**. Появится экран выбора спутника. Состояние первого спутника будет отображаться как **Вкл**. Выберите эту опцию спутника и нажмите на кнопку **ОК**. Установите параметры, соответствующие

ющие вашей системе, и правильный спутник, и нажмите кнопку **Назад/Возврат**, чтобы вернуться к экрану выбора спутника. Выделите **Далее** и нажмите **ОК**, чтобы продолжить установку списка каналов SatcoDX. Если для установки SatcoDX не был выбран правильный спутник, на экране появится диалоговое окно с предупреждением. Будут перечислены спутники, которые можно выбрать. Нажмите **ОК**, чтобы закрыть диалоговое окно, и нажмите кнопку **Назад/Возврат**, чтобы вернуться к экрану выбора спутника. Затем установите спутник соответствующим образом.

Добавить спутник: Добавьте спутник и выполните поиск спутника. Этот пункт меню будет активен, если для параметра «Режим установки канала» выбрано значение «Обычный спутник».

Обновление спутника: Выполните поиск любых обновлений, повторив предыдущий поиск с теми же настройками. Вы также сможете настроить эти параметры перед поиском. Если Режим **установки канала** установлен как **Предпочитаемый спутник**, эта опция может быть названа по-разному в зависимости от доступных служб. Выделите спутник и нажмите кнопку **ОК**, чтобы настроить подробные параметры спутника. **Затем** нажмите кнопку **Назад/Возврат**, чтобы вернуться к экрану выбора спутника. Выберите вариант **Далее** и нажмите кнопку **ОК** для продолжения.

Ручная настройка спутника: Запустите ручную поиск спутника. Выделите спутник и нажмите кнопку **ОК**, чтобы настроить подробные параметры спутника. **Затем** выделите **Далее** и нажмите **ОК**, чтобы продолжить.

Выбор любимой сети: Выберите свою любимую сеть. Опция данного меню будет активной при наличии доступа к более, чем одной сети. Этот параметр может быть недоступен в зависимости от страны, выбранной в процессе начальной настройки.

Пропуск каналов: Установка каналов может быть пропущена при включении каналов через кнопки **Программа +/-** на пульте ДУ. Выберите требуемый канал / -ы из списка и нажмите кнопку **ОК** для выделения / отмены выделения.

Каналы программ: Замените положения двух выбранных каналов в списке каналов. Выберите требуемые каналы из списка и нажмите кнопку **ОК** для выделения. Когда будет выбран второй канал, положение данного канала будет заменено на положение первого выбранного канала. Вы можете нажать **желтую** кнопку и ввести номер канала, который хотите выбрать. Затем выделите **ОК** и нажмите **ОК**, чтобы перейти к этому каналу.

Перемещение Каналов: Переместите канал на позицию другого канала. Выделите канал, который хотите переместить, и нажмите **ОК**, чтобы его выбрать. Затем сделайте то же самое для второго

канала. Когда выбран второй канал, вы можете нажать **синюю** кнопку, и первый выбранный канал будет перемещен на позицию этого канала. Когда появится диалоговое окно подтверждения, выделите **ДА** и нажмите **ОК**, чтобы продолжить. Вы можете нажать **желтую** кнопку и ввести номер канала, который хотите выбрать. Затем выделите **ОК** и нажмите **ОК**, чтобы перейти к этому каналу.

Редактирование канала: Редактирование каналов в списке Отредактируйте имя и номер выбранного канала (*) и просмотрите данные **Имя сети**, **Тип канала** и **Частота** относительно этого канала, если доступно. В зависимости от канала можно редактировать и другие параметры. Нажмите кнопку **ОК** или **желтую** кнопку для редактирования выделенного канала. Вы можете нажать **синюю** кнопку, чтобы удалить выделенный канал.

() Выбранный номер канала не должен использоваться для другого канала в списке каналов.*

Удаление канала: Выберите требуемый канал/-ы из списка и нажмите кнопку **ОК** или **желтую** кнопку для выделения/отмены выделения. Затем нажмите **синюю** кнопку, чтобы удалить выделенный канал/-ы. Когда появится диалоговое окно подтверждения, выделите **ДА** и нажмите **ОК**, чтобы продолжить.

Очистка списка каналов: Удаление каналов, сохраненных в списке каналов. Будет отображен диалог для подтверждения. Выберите **ОК** и нажмите кнопку **ОК** для продолжения. Для отмены выделите **Отмена** и нажмите **ОК**.

Источник входного сигнала – АТV

Поиск каналов: Запустите поиск аналоговых каналов. Вы можете нажать кнопку **Назад /Возврат** для отмены поиска. Каналы, которые уже были найдены, будут сохранены в списке каналов.

Обновление поиска: Поиск обновлений. Предварительно добавленные каналы не будут удалены, а заново найденные каналы будут сохранены в список каналов.

Аналоговое сканирование вручную: Запустите сканирование каналов вручную. Сначала введите начальную частоту сканирования. Затем выберите направление сканирования и нажмите **ОК** или кнопку направления Вправо, чтобы начать поиск. Найденные каналы будут сохранены в списке каналов.

Пропуск каналов: Установка каналов может быть пропущена при включении каналов через кнопки **Программа +/-** на пульте ДУ. Выберите требуемый канал / -ы из списка и нажмите кнопку **ОК** для выделения / отмены выделения.

Каналы программ: Замените положения двух выбранных каналов в списке каналов. Выберите требуемые каналы из списка и нажмите кнопку **ОК** для выделения. Когда будет выбран второй

канал, положение данного канала будет заменено на положение первого выбранного канала. Вы можете нажать **желтую** кнопку и ввести номер канала, который хотите выбрать. Затем выделите **ОК** и нажмите **ОК**, чтобы перейти к этому каналу.

Перемещение Каналов: Переместите канал на позицию другого канала. Выделите канал, который хотите переместить, и нажмите **ОК**, чтобы его выбрать. Затем сделайте то же самое для второго канала. Когда выбран второй канал, вы можете нажать **синюю** кнопку, и первый выбранный канал будет перемещен на позицию этого канала. Когда появится диалоговое окно подтверждения, выделите **ДА** и нажмите **ОК**, чтобы продолжить. Вы можете нажать **желтую** кнопку и ввести номер канала, который хотите выбрать. Затем выделите **ОК** и нажмите **ОК**, чтобы перейти к этому каналу.

Редактирование канала: Редактирование каналов в списке Отредактируйте номер канала (*), имя, частоту, систему цвета и звука выбранного канала и просмотрите данные **Имя сети, Тип канала** и **Частота** относительно этого канала, если доступно. Нажмите кнопку **ОК** или **желтую** кнопку для редактирования выделенного канала. Вы можете нажать **синюю** кнопку, чтобы удалить выделенный канал.

(* *Выбранный номер канала не должен использоваться для другого канала в списке каналов.*)

Удаление канала: Выберите требуемый канал/-ы из списка и нажмите кнопку **ОК** или **желтую** кнопку для выделения/отмены выделения. Затем нажмите **синюю** кнопку, чтобы удалить выделенный канал/-ы. Когда появится диалоговое окно подтверждения, выделите **ДА** и нажмите **ОК**, чтобы продолжить.

Тонкая настройка аналогового канала: Выберите из списка канал, который необходимо настроить, и нажмите кнопку **ОК**. Затем измените частоту с помощью кнопок со стрелками влево/вправо, чтобы найти оптимальный прием. Нажмите на кнопку **Назад / Возврат** для сохранения и выхода. Когда появится диалоговое окно подтверждения, выделите **ОК** и нажмите **ОК**, чтобы продолжить.

Очистка списка каналов: Удаление каналов, сохраненных в списке каналов. Будет отображен диалог для подтверждения. Выберите **ОК** и нажмите кнопку **ОК** для продолжения. Для отмены выделите **Отмена** и нажмите **ОК**.

Примечание: Некоторые параметры могут быть недоступны и отображаться серым цветом в зависимости от выбора оператора и настроек, связанных с оператором.

Режим установки канала

Установите этот параметр как **Предпочитаемый спутник** или **Обычный спутник** Список каналов также будет меняться в зависимости от выбранного здесь параметра. Чтобы смотреть каналы на нуж-

ном вам спутнике, следует соответственно выбрать этот параметр. Установите **«Предпочитаемый спутник»** для просмотра каналов оператора, если вы выполнили установку оператора. Установите **«Предпочитаемый спутник»** для просмотра других спутниковых каналов, если вы выполнили обычную установку.

Автоматическое обновление канала

Включите или выключите функцию автоматического обновления каналов.

Сообщение об обновлении канала

Включите или выключите функцию сообщения об обновлении канала.

Родительский контроль

(* *Чтобы войти в это меню, сначала необходимо ввести PIN. Введите PIN-код, который вы определили во время процесса первоначальной установки. Если вы изменили PIN-код после первоначальной настройки, используйте этот PIN-код. Если вы не устанавливали PIN-код во время первоначальной установки, то можете использовать PIN-код по умолчанию. Значение по умолчанию «1234». Некоторые опции могут быть недоступными или отличаться, в зависимости от страны, выбранной во время Первой установки. Соответствующие параметры этого меню могут быть недоступными или отображаться серым цветом, если установка канала не завершена и каналы не установлены.*)

Блокировка каналов: Выберите канал (-ы) из списка каналов, который должен быть заблокирован. Выделите канал и нажмите кнопку **ОК** для выбора/отмены выбора. Для просмотра заблокированного канала сначала необходимо ввести PIN.

Ограничения программы: Блокируйте программы в соответствии с информацией о возрасте, которая сообщается во время вещания. Вы можете включать или выключать ограничения, устанавливать рейтинговые системы, возрастные ограничения и блокировать программы без оценки, используя параметры этого меню.

Блокировка входов: Предотвращение доступа к выбранному контенту входного сигнала. Выделите желаемый вариант входа и нажмите **ОК**, чтобы выбрать / отменить выбор. Чтобы переключиться на заблокированный источник ввода, сначала необходимо PIN.

Изменение PIN: Измените PIN-код, который вы определили во время процесса первоначальной установки. Выберите эту функцию и нажмите на кнопку **ОК**. Сначала вам нужно будет ввести текущий PIN-код. Появится окно ввода нового PIN. Введите новый PIN дважды для подтверждения.

Лицензии на открытый исходный код

Отображение информации о лицензии на открытое программно обеспечение

Аккаунты и вход

Выделите этот параметр и нажмите **ОК**, чтобы войти в учетную запись Google. Эти параметры будут доступны, если вы вошли в свою учетную запись Google.

Google: Вы можете настроить опции синхронизации данных или удалить свою зарегистрированную учетную запись на телевизоре. Выделите службу, указанную в разделе «**Выбор синхронизируемых приложений**», и нажмите «**ОК**», чтобы включить / отключить синхронизацию данных. Выделите пункт **Синхронизировать сейчас** и нажмите **ОК** для одновременной синхронизации всех доступных услуг.

Добавить аккаунт: Добавьте новый в доступные учетные записи, войдя в него.

Приложения

Используя параметры этого меню, вы можете управлять приложениями на своем телевизоре.

Недавно открытые приложения

Вы можете отображать недавно открытые приложения. Выделите **Просмотреть все приложения** и нажмите **ОК**, чтобы увидеть все приложения, установленные на вашем телевизоре. Также будет отображено необходимое им место хранения. Вы можете увидеть версию приложения, открыть или принудительно остановить работу приложения, удалить загруженное приложение, просмотреть разрешения и включить / выключить их, включить / выключить уведомления, очистить данные и кеш и т.д. Выделите приложение и нажмите **ОК**, чтобы увидеть доступные параметры.

Изменение места хранения приложения

Если вы ранее отформатировали USB-устройство хранения данных в качестве накопительного устройства, чтобы увеличить емкость хранилища на телевизоре, вы можете переместить приложение на это устройство. Для получения дополнительной информации см. раздел **Накопитель** в меню **Настройки>Настройки устройства**.

Выделите нужное приложение и нажмите кнопку **ОК**, чтобы просмотреть доступные параметры. Затем выделите опцию **Используемое хранилище** и нажмите **ОК**. Если выбранное приложение удобно, вы увидите свое устройство хранения USB как вариант для сохранения этого приложения. Выделите эту опцию и нажмите **ОК**, чтобы переместить приложение.

Обратите внимание, что приложения, перенесенные на подключенное устройство хранения USB, будут недоступны, если это устройство отключено. А если вы форматируете устройство с помощью телевизора в качестве съемного накопителя, не

забудьте создать резервную копию приложений, используя соответствующий параметр. В противном случае приложения, хранящиеся на этом устройстве, будут недоступны после форматирования. Для получения дополнительной информации см. раздел **Накопитель** в меню **Настройки>Настройки устройства**.

Разрешения

Управляйте разрешениями и некоторыми другими функциями приложений.

Добавить разрешения: Приложения будут отсортированы по категориям типов разрешений. Вы можете включить отключение разрешений для приложений из этих категорий.

Доступ к специальному приложению: Настройте некоторые функции приложения и специальные разрешения.

Безопасность и ограничения: Вы можете разрешить или запретить установку приложений из других источников, кроме Google Play Store.

Настройки устройства

Описание: Проверьте обновления системы, измените имя устройства, сбросьте телевизор к заводским настройкам и отобразите информацию о системе, такую как сетевые адреса, серийные номера, версии и т.д. Вы также можете отображать юридическую информацию, управлять рекламой, отображать свой рекламный идентификатор, сбрасывать его и включать / выключать персонализированная реклама на основе ваших интересов.

Сброс к заводским настройкам: Восстановление всех заводских настроек телевизора. Выберите **Сброс к заводским настройкам** и нажмите на кнопку **ОК**. Отобразится информация об этой операции, выберите «**Сброс к заводским настройкам**», чтобы продолжить сброс. Отобразится дальнейшая информация, выберите «**Удалить все**», чтобы сбросить телевизор к заводским настройкам. Сначала телевизор выключится/включится, и начнется выполнение начальной настройки. Выберите **Отмена**, чтобы выйти.

Примечание: Чтобы продолжить операцию сброса, от вас может потребоваться ввести PIN-код. Введите PIN-код, который вы определили во время процесса первоначальной установки. Если вы не устанавливали PIN-код во время первоначальной установки, то можете использовать PIN-код по умолчанию. Значение по умолчанию «1234».

Netflix ESN: Показывает ваш номер ESN. Номер ESN является уникальным идентификационным номером для Netflix, созданным специально для идентификации вашего телевизора.

TV Life Time: Указана информация о сроке службы вашего телевизора.

Дата и время: Установите параметры даты и времени на вашем телевизоре. Вы можете настроить телевизор на автоматическое обновление данных времени и даты по сети или по широкоэвещательным передачам. Выполните настройки в соответствии с вашей средой или предпочтениями. Если вы хотите изменить дату или время вручную, отключите автоматическую настройку, установив параметр **Выкл.** Затем установите параметры даты, времени, часового пояса и формата часа.

Таймер

Тип времени включения: Установите время самостоятельного включения вашего телевизора. Установите данную опцию как **Вкл** или **Один раз** для установки таймера включения либо **Выкл** для его отключения. Если установлено значение «**Один раз**», телевизор будет включаться только один раз в указанное ниже время, указанное в параметре «**Время автоматического включения**».

Время автоматического включения: Доступно, если включен **тип времени включения**. Установите время выхода вашего телевизора из режима ожидания с помощью кнопок направления и нажмите кнопку **ОК** для сохранения нового установленного времени.

Тип времени выключения: Установите время самостоятельного выключения вашего телевизора. Установите данную опцию как **Вкл** или **Один раз** для установки таймера выключения либо **Выкл** для его отключения. Если установлено значение «**Один раз**», телевизор будет выключаться только один раз в указанное ниже время, указанное в параметре «**Время автоматического выключения**».

Время автоматического выключения: Доступно, если включен **тип времени выключения**. Установите время перехода вашего телевизора в режим ожидания с помощью кнопок направления и нажмите кнопку **ОК** для сохранения нового установленного времени.

Язык Задайте свой язык.

Клавиатура: Выберите тип клавиатуры и управляйте настройками клавиатуры.

Входные сигналы: Показать или скрыть входной разъем, изменить имя входного разъема и настроить параметры функции HDMI CEC (Управление электронным оборудованием потребителя) и отобразить список устройств CEC.

Мощность

Таймер сна: Определите время, по истечении которого телевизор автоматически переходит в

спящий режим. Установите значение **«Выкл.»**, чтобы отключить.

Изображение выключено: Выберите этот вариант и нажмите **ОК**, чтобы выключить экран. Нажмите любую кнопку на пульте дистанционного управления телевизором, чтобы включить экран снова. Обратите внимание, что вы не можете включить экран с помощью кнопок **громкости +/-**, **отключения звука** и **режима ожидания**. Эти кнопки будут нормально работать.

Автоматическое отключение при отсутствии сигнала: Установите поведение телевизора при отсутствии сигнала от установленного в данный момент источника входного сигнала. Определите время, по истечении которого телевизор выключится, или установите значение **«Выкл.»** для отключения.

Автоматический сон: Определите время простоя, по истечении которого телевизор автоматически переходит в спящий режим. Доступны варианты 4 часа, 6 часов и 8 часов. Установите **«Никогда»**, чтобы отключить.

Изображение

Изменения, сделанные в этом меню, будут применены к текущему режиму изображения. Вы можете использовать вариант **Восстановить настройки по умолчанию** для сброса всех параметров к заводским настройкам по умолчанию.

Режим изображения: Вы можете задать режим изображения в соответствии с вашими предварительными настройками или требованиями. Можно установить одну из следующих опций режима изображения: **Стандартный**, **Живой**, **Спорт**, **Кино** и **Игра**.

Некоторые настройки изображения будут изменены в соответствии с выбранным режимом изображения.

Автоматическая подсветка: Установите настройку автоматической подсветки. Доступны режимы **Выключено**, **Низкий**, **Средний** и **Экономичный**. Для отключения данной опции установите параметр **Выкл.**

Подсветка: Отрегулируйте уровень подсветки экрана вручную. Этот элемент будет недоступен, если для параметра **Автоподсветка** не установлено значение **Выкл.**

Яркость: Установка значения яркости изображения.

Контраст: Установка значения контраста изображения.

Цвет: Установка значения насыщенности цвета изображения.

Оттенок: Установка значения оттенка изображения.

Резкость: Установка значения резкости отображения объектов на экране.

Гамма: Установите предпочтительную гамму. Будут доступны варианты **Темный**, **Средний** и **Яркий**.

Цветовая температура: Установите предпочтительную цветовую температуру. Будут доступны параметры **Пользовательский**, **Холодный**, **Стандартный** и **Теплый**. Вы можете отрегулировать интенсивность красного, зеленого, синего цветов и значение усиления вручную. В случае изменения вручную одного из данных значений, опция **Цветовая Температура** будет изменена на опцию **Пользователь**, если опция **Пользователь** не была установлена ранее.

Режим отображения: Установка соотношения сторон экрана. Выберите один из предустановленных вариантов в соответствии с вашими предпочтениями.

Улучшенное видео

DNR: Динамическое шумоподавление (DNR) - это процесс удаления шума из цифрового или аналоговых сигналов. Установите для параметра DNR значение **Низкий**, **Средний**, **Сильный**, **Автоматический** или отключите его, установив значение **Выкл.**

MPEG NR: Подавление шума MPEG убирает блочный шум вокруг контуров и шум на заднем плане. Установите для параметра MPEG NR значение **Низкий**, **Средний**, **Сильный** или отключите его, установив значение **Выкл.**

Макс. живой: Управляет контрастом и восприятием цвета, в основном преобразует изображение со стандартным динамическим диапазоном в изображение с высоким динамическим диапазоном. Установите как **Вкл.**, чтобы активировать.

Adaptive Luma Control (Адаптация яркости): Adaptive Luma Control регулирует настройки контрастности глобально в соответствии с гистограммой контента, чтобы обеспечить более глубокое восприятие черного и более яркое белое восприятие. Установите для параметра Adaptive Luma Control значение **Низкий**, **Средний**, **Сильный** или отключите его, установив значение **Выкл.**

Локальный контроль контрастности: Локальный контроль контрастности разделяет каждый кадр на определенные небольшие области и дает возможность применять независимые настройки контрастности для каждой области. Этот алгоритм улучшает мелкие детали и обеспечивает лучшее восприятие контраста. Он создает более глубокое впечатление за счет улучшения темных и светлых областей

без потери деталей. Установите для параметра **Локальный контроль контрастности** значение **Низкий**, **Средний**, **Высокий** или отключите его, установив значение **Выкл.**

Flesh Tone (Телесные тона): Регулирует яркость телесного тона. Установите как предпочтительный параметр **Низкий**, **Средний** или **Высокий**. Для отключения данной опции установите параметр **Выкл.**

Режим DI Film: Это функция для определения каденции 3: 2 или 2: 2 для содержимого фильма со скоростью 24 кадра в секунду и улучшает побочные эффекты (например, эффект чересстрочной развертки или дрожание), вызванные этими методами вытягивания вниз. Установите для параметра DI Film Mode значение **Auto** или отключите его, установив значение **Off**. Этот элемент будет недоступен, если включен игровой режим или режим ПК.

Blue Stretch: Человеческий глаз воспринимает более холодные белые цвета как более яркие белые, функция Blue Stretch изменяет баланс белого от средних до высоких уровней серого на более холодную цветовую температуру. Включите или выключите функцию Blue Stretch.

Game Mode (Режим игры): Игровой режим - это режим, который сокращает некоторые алгоритмы обработки изображений, чтобы не отставать от видеоплееров с высокой частотой кадров. Включите или выключите функцию Игровой режим.

ALLM: Функция ALLM (автоматический режим низкой задержки) позволяет телевизору активировать или отключать настройки низкой задержки в зависимости от воспроизводимого контента. Выделите эту опцию и нажмите **OK**, чтобы включить/выключить функцию ALLM.

Диапазон HDMI RGB: Этот параметр следует отрегулировать в соответствии с диапазоном входного сигнала RGB на источнике HDMI. Это может быть ограниченный диапазон (16-235) или полный диапазон (0-255). Установите предпочтительный диапазон HDMI RGB. Будут доступны варианты **Авто**, **Полный** и **Ограниченный**. Этот элемент будет недоступен, если источник входного сигнала не установлен как HDMI.

Неяркий синий цвет: Экраны электронных устройств излучают синий свет, который может вызвать утомление глаз и со временем вызвать проблемы со зрением. Для снижения воздействия синего цвета установите предпочтительный параметр как **Низкий**, **Средний** или **Высокий**. Для отключения данной опции установите параметр **Выкл.**

Цветовое пространство: Вы можете использовать данный вариант, чтобы установить диапазон цветов, отображаемых на экране телевизора. Если установлено значение **Вкл.**, цвета регулируются в соответствии с исходным сигналом. Если установлено значение **«Авто»**, телевизор решает динамически включать или выключать эту функцию в зависимости от типа сигнала источника. Если установлено значение **Выкл.**, максимальная способность телевизора по отображению цветов используется по умолчанию.

Цветовой тюнер: Насыщенность цвета, оттенок, яркость можно регулировать для красного, зеленого, синего, голубого, пурпурного, желтого и телесного тона (оттенка кожи) для получения более яркого или более естественного изображения. Установите значения **Оттенок, Цвет, Яркость, Offset** и **Gain** вручную. Выделите **Включить** и нажмите **ОК**, чтобы включить эту функцию.

11-точечная коррекция баланса белого: Функция баланса белого калибрует цветовую температуру телевизора с подробными уровнями серого. Однородность шкалы серого можно улучшить визуально или путем измерения. Отрегулируйте интенсивность **красного, зеленого, синего** цветов и значение **усиления** вручную. Выделите **Включить** и нажмите **ОК**, чтобы включить эту функцию.

Восстановить настройки по умолчанию: Сброс настроек изображения с возвратом к заводским настройкам.

***Примечание:** В зависимости от текущего установленного источника входного сигнала некоторые параметры меню могут быть недоступны.*

Звук

Системные звуки: Системный звук – это звук, воспроизводимый при навигации или выборе элемента на экране телевизора. Выделите эту опцию и нажмите **ОК**, чтобы включить / выключить эту функцию.

Тип звука: Для легкой настройки звука вы можете выбрать предустановленную настройку. Будут доступны параметры **Пользовательский, Стандартный, Яркий, Спорт, Кино, Музыка** или **Новости**. Настройки звука будут регулироваться в соответствии с выбранным стилем звука. Некоторые другие параметры звука могут стать недоступными в зависимости от выбора.

Баланс: Настройка левого и правого баланса громкости динамиков и наушников.

Sound Surround: Включение или выключение функции «Объемный звук».

Детали эквалайзера: Отрегулируйте значения эквалайзера в соответствии со своими предпочтениями.

Задержка динамиков: Регулировка значения задержки для динамиков.

Цифровой выход: Установите предпочтительный параметр выхода цифрового звука. Будут доступны опции **Auto, Bypass, PCM, Dolby Digital Plus** и **Dolby Digital**. Выделите предпочтительный вариант и нажмите **ОК**, чтобы установить.

Цифровой выходной сигнал: Отрегулируйте значение задержки цифрового выхода.

Автоматический регулятор громкости: С помощью автоматической регулировки громкости вы можете настроить телевизор на автоматическое выравнивание резких перепадов громкости. Обычно в начале рекламы или при переключении каналов. Включите / выключите эту опцию, нажав **ОК**.

Режим Downmix (Понижающее микширование): Задайте свои предпочтительные настройки для преобразования многоканальных аудиосигналов в двухканальные аудиосигналы. Нажмите **ОК**, чтобы просмотреть параметры и установить. Будут доступны варианты **Stereo** и **Surround**. Выделите предпочтительный вариант и нажмите **ОК**, чтобы установить.

Контроль за Динамическим диапазоном цифрового аудио тракта (DRC DTS): Контроль динамического диапазона (DRC) обеспечивает регулировку усиления источника для поддержания подходящего слышимого диапазона как на низких, так и на высоких уровнях воспроизведения. Включите / выключите эту опцию, нажав **ОК**.

Обработка звука Dolby: С помощью обработки звука Dolby вы можете улучшить качество звука вашего телевизора. Нажмите **ОК**, чтобы просмотреть параметры и установить. Некоторые другие параметры звука могут стать недоступными и отображаться серым цветом в зависимости от выполненных здесь настроек. Установите для параметра **Обработка звука Dolby** значение **Выкл**, если вы хотите изменить эти настройки.

Обработка звука Dolby: Выделите эту опцию и нажмите **ОК**, чтобы включить / выключить эту функцию. Если эта опция не включена, некоторые параметры могут быть недоступны.

Режим звука: Если параметр **обработки звука Dolby** включен, параметр **режима звука** будет доступен для настройки. Выделите параметр **Режим звука** и нажмите **ОК**, чтобы просмотреть предустановленные режимы звука. Будут доступны опции **Игра, Кино, Музыка, Новости, Стадион, Smart** и **Пользователь**. Выделите предпочтительный вариант и на-

жмите **ОК**, чтобы установить. Если эта опция не установлена как **Пользователь**, некоторые параметры могут быть недоступны, если этот параметр не включен.

Средство авторегулировки громкости: Позволяет сбалансировать уровни звука. Таким образом, вы минимально подвержены воздействию сильного увеличения и уменьшения звука. Включите / выключите эту функцию, нажав **ОК**.

Улучшение диалога Эта функция предоставляет возможность последующей обработки звука для оптимизации речевого диалога. Доступны режимы: **Выключено**, **Низкий**, **Средний** и **Высокий**. Установите в соответствии со своими предпочтениями.

Примечание: Эта функция действует только в том случае, если включен входной аудиоформат AC-4 или обработка звука Dolby. Этот эффект применяется только к выходу громкоговорителя телевизора.

DTS Virtual:X: Эта функция улучшит ваше звучание, обеспечивая виртуализацию динамиков объемного звучания через динамики вашего телевизора. Выберите **Virtual:X** и нажмите на кнопку **ОК**. Будет доступна опция **TruBass**. TruBass управляет низкочастотными сигналами и усиливает их. Выделите эту опцию и нажмите **ОК**, чтобы включить/выключить эту функцию. Некоторые другие параметры могут стать недоступными и отображаться серым цветом в зависимости от выполненных здесь настроек. Этот элемент будет недоступен, если включена Обработка звука Dolby..

Восстановить настройки по умолчанию: Сбрасывает настройки звука к заводским настройкам.

Накопитель: Просмотрите общий объем памяти на телевизоре и подключенных устройствах, если они доступны. Чтобы просмотреть подробную информацию об использовании, выделите и нажмите **ОК**. Также будут варианты извлечения и настройки подключенных запоминающих устройств USB в качестве накопительного устройства.

Извлечение: Чтобы сохранить содержимое, извлеките USB-накопитель, прежде чем отключать его от телевизора.

Удаление данных и форматирование в качестве накопительного устройства: Вы можете использовать подключенное запоминающее устройство USB, чтобы увеличить емкость памяти телевизора. После этого устройство можно будет использовать только с телевизором. Следуйте инструкциям на экране и прочтите информацию, отображаемую на экране, прежде чем продолжить.

Примечание: После форматирования подключенного устройства для хранения данных будут удалены все данные, которые на нем были сохранены. Прежде чем приступить к форматированию устройства, создайте резервные копии файлов, которые вы хотите сохранить.

Удаление данных и форматирование в качестве съемного накопительного устройства: Если вы предварительно отформатировали USB-накопитель как устройство хранения, его можно будет использовать только с телевизором. Вы можете использовать эту опцию, чтобы отформатировать его снова и использовать с другими устройствами. Прежде чем продолжить форматирование, вы можете рассмотреть возможность резервного копирования данных на вашем устройстве во внутреннюю память телевизора или на другое устройство хранения USB с помощью параметра **Резервное копирование приложений**. В противном случае некоторые приложения могут не работать должным образом после форматирования. Следуйте инструкциям на экране и прочтите информацию, отображаемую на экране, прежде чем продолжить.

Примечание: После форматирования подключенного устройства для хранения данных будут удалены все данные, которые на нем были сохранены. Прежде чем приступить к форматированию устройства, создайте резервные копии файлов, которые вы хотите сохранить.

Вы также можете перейти в раздел **Уведомления** на главном экране после подключения USB-устройства к телевизору, чтобы просмотреть доступные параметры. Выделите уведомление, относящееся к подключенному USB-устройству, и нажмите **ОК**.

Обзор: Открывает меню **Накопитель**.

Настройка в качестве накопителя устройства: Имеет ту же функцию, что и указанный выше параметр **Удаление данных и форматирование в качестве накопительного устройства**:

Извлечение: То же, что указано выше.

Главный экран: Настройте свой домашний экран. Выберите каналы, которые будут отображаться на главном экране, включите/отключите предпросмотр видео и аудио. Организуйте приложения и игры, меняйте их порядок или получайте больше. Отобразите лицензии на открытый исходный код.

Для некоторых стран главный экран будет разделен на несколько вкладок, и это меню будет содержать дополнительные параметры для настройки содержимого этих вкладок. Выделите **Настроить** и нажмите **ОК**, чтобы войти в учетную запись Google и просматривать персональные рекомендации для этой учетной записи на вкладке **Найти** на главном экране. После входа в систему, используя соот-

ветствующие параметры в этом меню, вы можете просматривать элементы управления действиями и разрешениями своей учетной записи, настраивать службы и определять предпочтения контента, чтобы получать более точные рекомендации.

Демонстрационный режим: Выделите **Демонстрационный режим** и нажмите **ОК**. Будет отображен диалог с запросом подтверждения. Прочтите описание, выделите **«Продолжить»** и нажмите **«ОК»**, если хотите продолжить. Затем выделите **Вкл**, чтобы активировать, или **Выкл**, чтобы деактивировать, и нажмите **ОК**. В демонстрационном режиме настройки вашего телевизора будут настроены для среды магазина, и поддерживаемые функции будут отображаться на экране. После активации станут доступны настройки **обмена сообщениями в магазине**. Установите в соответствии со своими предпочтениями. Не рекомендуется активировать демонстрационный режим для домашнего использования.

Google Assistant: Выделите **Вкл**. и нажмите **ОК**, чтобы включить или выключить эту функцию. Выберите активную учетную запись, просмотрите разрешения, выберите приложения для включения в результаты поиска, активируйте фильтр безопасного поиска и просмотрите лицензии с открытым исходным кодом.

Встроенная функция Chromecast: Задайте настройки уведомлений удаленного управления. Выделите **Разрешить другим управлять вашим медиафайлом** и нажмите **ОК**. Доступны параметры **Всегда**, **Во время трансляции** и **Никогда**. Вы можете отобразить лицензии с открытым исходным кодом, а также просмотреть номер версии и серийный номер в разделе **«О программе»**.

Экранная заставка: Установите параметры заставки для вашего телевизора. Вы можете выбрать заставку, установить время ожидания для экрана для заставки или включить режим заставки.

Энергосбережение: Определите время, по истечении которого телевизор сам выключится для экономии электроэнергии. Установите **«Никогда»**, чтобы отключить.

Местоположение: Вы можете разрешить использование беспроводного соединения для оценки местоположения, просмотра недавних запросов местоположения и разрешить или ограничить перечисленные приложения для использования информации о вашем местоположении.

Использование и диагностика: Автоматически отправлять данные об использовании и диагностическую информацию в Google. Установите в соответствии со своими предпочтениями.

Использование и диагностика производителем: Если вы согласитесь, ваш телевизор отправит пер-

сональные данные (такую как MAC-адрес, страну, язык, версии программного обеспечения и прошивки, версия загрузчика, источник и марка телевизора, а также тип подключения) с вашего устройства на сервер, расположенный в Ирландии. Эти данные собираются и хранятся для обеспечения правильной работы вашего устройства.

Специальные возможности: Настройте **Тип звука**, **Для слабовидящих**, **Титры**, **Преобразование текста в речь** и/или включите / выключите **Высококонтрастный текст**. Некоторые настройки Титров не могут быть применены.

Для лиц с нарушением зрения: Установите **Тип аудио** как **Описание аудио**, чтобы включить эту опцию. Цифровые телеканалы могут транслировать специальные аудиокomentarии с описанием действий на экране, мимики, жестов и движений для лиц с нарушением зрения.

Динамик: Включите данную опцию, если вы хотите слышать аудиокomentarии через динамики телевизора.

Наушники: Включите данную опцию, если вы хотите направить аудиокomentarии на наушники телевизора.

Громкость: Отрегулируйте уровень громкости аудиокomentarиев.

Pane and Fade (Микширование звуковых данных): Включите данную опцию, если вы хотите более четко слышать аудиокomentarии, когда они доступны через теле вещание.

Аудио для слабовидящих: Установите тип звука для слабовидящих. Опции будут доступны, в зависимости от выбранной станции теле вещания.

Управление фейдером: Отрегулируйте баланс громкости между основным звуком телевизора (**Main**) и аудиокomentarиями (**AD**).

Повторное включение: Появится сообщение подтверждения, выберите Повторное включение для продолжения восстановления. Сначала телевизор выключится/включится. Выберите **Отмена**, чтобы выйти.

Пульты и аксессуары

Вы можете использовать беспроводные аксессуары, такие как пульт дистанционного управления (зависит от модели пульта дистанционного управления), наушники, клавиатуры или игровые контроллеры с вашим Android TV. Добавьте устройство, чтобы использовать их с вашим телевизором. Выберите данную опцию и нажмите кнопку **ОК**, чтобы начать поиск доступных устройств и соединить их с вашим телевизором. Если доступно, выделите опцию **Добавить аксессуар** и нажмите **ОК**, чтобы начать поиск. Переведите

свое устройство в режим сопряжения. Доступные устройства будут распознаны и внесены в список, либо отобразится запрос на сопряжение. Чтобы начать сопряжение, выберите свое устройство из списка и нажмите **ОК** или выделите **ОК** и нажмите **ОК**, когда появится запрос на сопряжение.

Здесь также будут перечислены подключенные устройства. Выделите соответствующее устройство и нажмите кнопку **ОК** для того, чтобы увидеть все доступные параметры. Чтобы отключить устройство, выделите **Отключить** и нажмите **ОК**. Выделите пункт **ОК** и нажмите **ОК** для удаления устройства из списка устройств телевизора. Вы также можете изменить имя подключенного устройства. Выделите пункт **Изменить имя** и повторно нажмите **ОК**. Снова нажмите **ОК**, используйте виртуальную клавиатуру, чтобы изменить имя устройства. Если устройство поддерживает эту функцию, здесь также будет отображаться информация об оставшемся заряде батареи устройства.

Список каналов

Телевизор сортирует все каналы, сохраненные в **Списке каналов**. Нажмите кнопку **ОК**, чтобы открыть **Список каналов** в режиме прямой трансляции. Для прокрутки текста вверх по страницам вы можете нажать кнопку направления влево, а для прокрутки текста вниз по страницам – кнопку направления вправо.

Чтобы отсортировать канал или найти его в списке каналов, нажмите **Зеленую** кнопку, чтобы отобразить параметры **работы с каналом**. Доступные параметры: **Отсортировать** и **Найти**. Параметр **Сортировки** может быть недоступен в зависимости от страны, выбранной в процессе начальной настройки. Чтобы отсортировать каналы, выделите **«Сортировать»** и нажмите кнопку **ОК**. Выберите один из доступных вариантов и снова нажмите **ОК**. Каналы будут отсортированы в соответствии с вашим выбором. Чтобы найти канал, выделите **«Найти»** и нажмите кнопку **ОК**. Будет отображена виртуальная клавиатура. Введите полностью или частично название или номер канала, который хотите найти, выделите символ галочки на клавиатуре и нажмите **ОК**. Результаты, соответствующие критериям поиска, будут отображены в виде списка.

Для фильтрации каналов нажмите **Желтую** кнопку. Будут отображены доступные варианты **Выбрать тип**. Вы можете выбрать один из вариантов: **«Категории»**, **«Цифровой»**, **«Радио»**, **«Бесплатный»**, **«Зашифрованный»** и **«Избранное»**, чтобы отфильтровать список каналов или выбрать опцию **«Все каналы»**, чтобы увидеть все установленные каналы в списке

каналов. Доступные параметры могут отличаться в зависимости от выбора оператора.

Примечание: При выборе любой опции, за исключением **Все каналы**, в меню **Выбор типа**, вы можете прокрутить только каналы, которые в настоящее время представлены в списке каналов, с помощью кнопок **Программа +/-** на пульте ДУ.

Редактирование каналов и списка каналов

Вы можете редактировать каналы и список каналов с помощью опций **Пропустить канал**, **Перестановка каналов**, **Перемещение каналов** и **Удаление каналов** в меню **Настройки>Канал>Каналы**. Вы можете получить доступ к меню **Настройки** на главном экране или в меню **Параметры телевизора** в режиме Live TV.

Примечание: Параметры **«Перестановка каналов»**, **«Перемещение каналов»**, **«Редактирование каналов»** и **«Удаление каналов»** могут быть недоступны и/или отображаться серым цветом в зависимости от выбора оператора и настроек, связанных с оператором. Вы можете отключить настройку **LCN** в меню **«Настройки» > «Канал» > «Каналы»**, так как это предотвращает редактирование канала. По умолчанию для этого параметра может быть установлено значение **«Вкл.»**, в зависимости от страны, выбранной в процессе начальной настройки.

Управление списком любимых каналов

Вы можете создать четыре различных списка своих любимых каналов. Эти списки включают только те каналы, которые были указаны вами. Нажмите кнопку **ОК**, чтобы отобразить список каналов.

Чтобы добавить канал в один из списков избранного, выделите этот канал в списке каналов и нажмите **синюю** кнопку. Отобразится меню **Выбор списка** избранных каналов. Выделите список/списки, в которые вы хотите добавить канал, и нажмите **ОК**. Канал будет добавлен в список/ки выбранных каналов.

Чтобы удалить канал из списка избранного, выделите этот канал в списке каналов и нажмите **синюю** кнопку. Отобразится меню **Выбор списка** избранных каналов. Выделите список/списки, из которых вы хотите удалить канал, и нажмите **ОК**. Выбранный канал будет удален из выбранного списка/ов избранного.

Чтобы установить один из ваших списков избранных каналов в качестве основного списка каналов, нажмите **Желтую** кнопку и установите **«Выбрать тип»** для **«Избранное»**. Выберите нужный список избранного и нажмите на кнопку **ОК**. Чтобы изменить положение канала в списке избранного, нажмите **Зеленую** кнопку, затем выделите опцию **«Переместить»** и нажмите **ОК**. Затем с помощью кнопок со стрелками **вверх** и **вниз** переместите канал в желаемое положение и нажмите **ОК**. Чтобы удалить канал из списка избранного, нажмите

Зеленую кнопку, затем выделите опцию «Удалить» и нажмите **ОК**.

Программа передач

С помощью функции Электронной программы передач (EPG) телевизора можно просмотреть программу передач установленных в настоящее время каналов из вашего списка каналов. Возможность поддержки данной функции зависит от станции телевидения, которую вы используете.

Электронная программа передач доступна в режиме прямой трансляции. Чтобы переключиться в режим прямой телетрансляции (Live TV), вы можете либо нажать кнопку «Выход», либо выделить приложение Live TV в строке «Приложения» и нажать **ОК** на главном экране. Для некоторых стран приложение **Live TV** будет расположено на вкладке **Дом** на главном экране, а строка с этим приложением будет называться **Избранные приложения**. Чтобы получить доступ к электронной программе передач, нажмите кнопку **Guide** на пульте дистанционного управления.

Для того, чтобы перемещаться по программе телепередач, используйте кнопки направления. Для переключения на предыдущий/следующий канал из списка вы можете использовать кнопки направления "Вверх/вниз" или **Программа +/-**, либо кнопки направления "Вправо/влево" для выбора требуемой программы выделенного в настоящее время канала. При наличии на экране отображается полное название, время начала и завершения, жанр выделенной программы и краткая информация о ней.

Чтобы отфильтровать программы, нажмите на **Синюю** кнопку. В связи с большим количеством параметров фильтрации вы можете найти события нужного типа еще быстрее. Нажмите **Желтую** кнопку, чтобы просмотреть подробную информацию о выделенном событии. Вы также можете использовать **красную** и **зеленую** кнопки, чтобы увидеть события предыдущего и следующего дня. Функции будут назначены цветным кнопкам на пульте дистанционного управления, когда они будут доступны. Выполните инструкции на экране для правильного назначения функций цветных кнопок

Нажмите кнопку **Запись**, чтобы добавить таймер для выделенного события в программе передач. Вы можете определить тип таймера, установив для параметра **Тип расписания** значение **Напоминание** или **Запись**. Когда другие параметры установлены, нажмите **зеленую** кнопку. Таймер будет добавлен в список расписания. Вы можете получить доступ к списку расписания из меню **записи** в режиме Live TV.

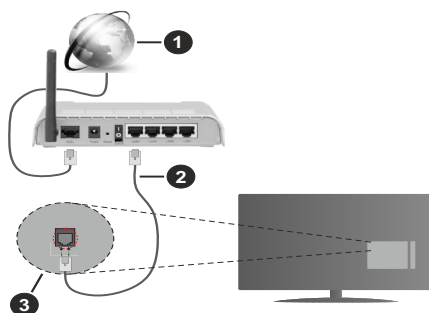
Подключение к Интернету

Вы можете получить доступ к Интернету через свой телевизор, подключив его к широкополосной системе. Необходимо установить сетевые настройки, чтобы пользоваться разнообразным потоковым контентом и интернет-приложениями. Эти параметры можно настроить в меню «**Настройки**» > «**Сеть и Интернет**». Вы также можете выделить значок Подключено / Отключено на главном экране и нажать **ОК**, чтобы получить доступ к этому меню. Для получения дополнительной информации обратитесь к разделу **Сеть и Интернет** под заголовком **Настройки**.

Проводное подключение

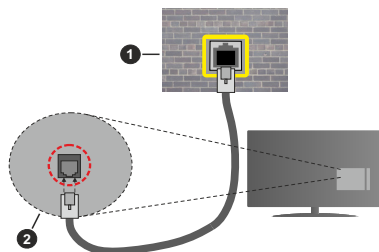
Подключите телевизор к модему/маршрутизатору через кабель Ethernet. На задней панели телевизора имеется порт LAN.

Состояние подключения в разделе **Ethernet** в меню **Сеть и Интернет** изменится с **Не подключено** на **Подключено**.



1. Широкополосное соединение ISP
2. Кабель LAN (Ethernet)
3. Вход LAN на задней панели телевизора

Возможность подключения телевизора к настенной сетевой розетке зависит от конфигурации сети. В этом случае вы можете подключить свой телевизор непосредственно к сети с помощью кабеля Ethernet.

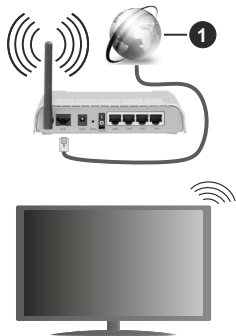


1. Сетевая розетка
2. Вход LAN на задней панели телевизора

Беспроводное подключение

Для подключения телевизора к Интернету через беспроводную локальную сеть требуется модем / маршрутизатор беспроводной локальной сети.

Выделите параметр **Wi-Fi** в меню «**Сеть и Интернет**» и нажмите **OK**, чтобы включить беспроводное соединение. Появится список доступных сетей. Выберите необходимую сеть и нажмите **OK** для подключения. Для получения дополнительной информации обратитесь к разделу **Сеть и Интернет** под заголовком **Настройки**.



1. Широкополосное соединение ISP

Сеть со скрытым кодом SSID (имя сети) не может быть обнаружена другими устройствами. Если вы хотите подключиться к сети со скрытым SSID, выберите опцию **Добавить новую сеть** в меню **Сеть и Интернет** и нажмите **OK**. Добавьте сеть, введя ее имя и выбрав тип безопасности вручную.

В некоторых сетях может быть система авторизации, которая требует второго входа как такового в рабочей среде. В этом случае после подключения к беспроводной сети, к которой вы хотите подключиться, выделите **Уведомления** в правом верхнем углу **главного экрана** и нажмите **OK**. Затем выделите уведомление **Войти в сеть Wi-Fi** и нажмите **OK**. Введите свои учетные данные для входа.

Беспроводной маршрутизатор Wireless-N (IEEE 802.11a/b/g/n/ac) с одновременной поддержкой каналов 2.4 и 5 ГГц для увеличения полосы пропускания. Усовершенствовано для более ровной и быстрой передачи потокового видео высокого разрешения, передачи файлов и игр по беспроводной сети.

Чтобы более быстро передавать данные между другими устройствами (например, компьютерами), используйте подключение LAN.

Скорость передачи варьируется в зависимости от расстояния и количества помех между передающими устройствами, конфигурации данных устройств, условий распространения радиоволны, трафика на линии и используемых вами устройств. Передача также может быть прервана или отключена в зависимости от условий радиоволн, телефонов DECT или любых других устройств WLAN 11b. Стандартные значения скорости передачи соответствуют теоретическим максимальным значениям стандартов беспроводной связи. Они не представляют собой фактическую скорость передачи данных.

Место расположения, где передача данных будет наиболее эффективна, зависит от условий среды использования.

Адаптер беспроводной сети телевизора поддерживает модемы типа 802.11 a,b,g,n & ac. Настоятельно рекомендуется использовать протокол связи IEEE 802.11n во избежание возможных проблем при просмотре видео.

Если рядом имеются другие модемы с тем же идентификатором SSID, измените идентификатор SSID вашего модема. В противном случае могут возникнуть проблемы соединения. При наличии проблем с беспроводным соединением воспользуйтесь проводным подключением.

Для воспроизведения потокового контента требуется стабильная скорость соединения. Используйте Ethernet-соединение, если скорость беспроводной локальной сети нестабильна.

Обозреватель мультимедиа

На главном экране прокрутите до строки «**Приложения**», выберите «**Мультимедийный проигрыватель**» (MMP) и нажмите кнопку **OK** для запуска. Если это приложение не доступно, выделите опцию **Добавить приложение в избранное** (знак «плюс») в строке **Приложения** и нажмите **OK**. Затем выберите приложение **Мультимедийный проигрыватель/Multi Media Player (MMP)** и нажмите **OK** для добавления. Для некоторых стран приложение **Мультимедийный проигрыватель** будет расположено на вкладке **Главный экран** на главном экране, а строка с этим приложением будет называться **Избранные приложения**.

Выберите тип мультимедиа на главном экране медиаплеера. На следующем экране вы можете нажать кнопку «**Меню**», чтобы получить доступ к списку опций меню, когда фокус находится на папке или мультимедийном файле. Используя параметры этого меню, вы можете изменить тип носителя, отсортировать файлы, изменить размер миниатюр и превратить телевизор в цифровую фоторамку. Вы также сможете копировать, вставлять и удалять

файлы мультимедиа, используя соответствующие параметры этого меню, если к телевизору подключено запоминающее устройство USB с файловой системой FAT32. Кроме того, вы можете переключить стиль просмотра, выбрав **Стандартный анализатор** или **Возвратный анализатор**. В режиме **Стандартный анализатор** файлы будут отображаться с папками, если они доступны. Будет отображен выбранный тип файлов в корневой папке или выбранной папке. Если медиафайлов выбранного типа нет, папка будет считаться пустой. В режиме **Возвратный анализатор** источник будет искать все доступные медиафайлы выбранного типа, и найденные файлы будут показаны в виде списка. Чтобы закрыть это меню, нажмите на кнопку **Назад/возврат**.

Чтобы активировать функцию фоторамки, выберите **«Фото»** в качестве типа носителя. Затем нажмите кнопку **«Меню»**, выделите **Фоторамку** и нажмите **ОК**. Если вы выберете опцию режима **One Photo** и нажмете **ОК**, изображение, которое вы ранее установили в качестве изображения фоторамки, будет отображаться при активации функции фоторамки. Если вы выберете опцию USB-накопитель, отобразится первый файл (в режиме рекурсивного парсера). Чтобы установить изображение фоторамки, нажмите кнопку **«Меню»** во время отображения файла фотографии по вашему выбору, выделите изображение **фоторамки** и нажмите **ОК**.

Кроме того, вы можете переключаться между режимами просмотра, нажимая синюю кнопку. Доступны режимы просмотра списка и просмотра в виде таблицы. При просмотре видеофайлов, фотографий и текста предварительный просмотр выделенного файла будет отображаться в маленьком окне в левой части экрана, если режим просмотра установлен как Представление в виде списка. Вы также можете использовать кнопки **Программа +/-** для перехода непосредственно к первой и последней папке или файлу, если для стиля просмотра задано значение Grid View.

Вы также можете включить или отключить функцию USB Auto Play, нажав **желтую** кнопку. Используя данную опцию, вы можете настроить телевизор на автоматическое воспроизведение мультимедийного контента, установленного на подключенном USB-накопителе. Обратитесь к разделу **Функция автоматического воспроизведения USB** для получения подробной информации.

Видео файлы

Нажмите **ОК**, чтобы воспроизвести выделенный видеофайл.

Информация: Отображение информационной панели. Дважды нажмите, чтобы отобразить расширенную информацию и следующий файл.

Пауза/Воспроизведение: Приостанавливает и продолжает воспроизведение видео.

Обратная перемотка: Начать обратное воспроизведение. Последовательно нажимайте, чтобы установить скорость перемотки.

Быстрая перемотка вперед: Начните ускоренное воспроизведение вперед. Последовательно нажимайте для установки скорости воспроизведения вперед.

Остановить: Остановит воспроизведение.

Программа +: Перейти к следующему файлу.

Программа -: Перейти к предыдущему файлу.

Назад/Возврат: Вернитесь к экрану медиаплеера.

Музыкальные файлы

Нажмите **ОК**, чтобы воспроизвести выделенный музыкальный / аудио файл.

Информация: Отображает расширенную информацию и следующий файл.

Пауза/Воспроизведение: Приостанавливает и продолжает воспроизведение видео.

Обратная перемотка: Нажмите и удерживайте для перемотки назад.

Быстрая перемотка вперед: Нажмите и удерживайте для перемотки вперед.

Остановить: Остановит воспроизведение.

Программа +: Перейти к следующему файлу.

Программа -: Перейти к предыдущему файлу.

Назад/Возврат: Вернитесь к экрану медиаплеера.

Если вы нажмете кнопку **«Назад / Возврат»**, не остановив сначала воспроизведение, воспроизведение будет продолжено, пока вы просматриваете мультимедийный проигрыватель. Вы можете использовать кнопки медиаплеера для управления воспроизведением. Воспроизведение остановится, если вы выйдете из медиаплеера или переключите тип мультимедиа на **Видео**.

Фото файлы

Нажмите **ОК**, чтобы отобразить выделенный фото файл. При нажатии кнопки **ОК** второй раз начнется слайд-шоу, и все файлы фотографий в текущей папке или на устройстве хранения, в зависимости от стиля просмотра, будут отображаться по порядку. Если для параметра **«Повторить»** установлено значение **«Нет»**, будут отображаться только файлы между выделенным и последним в списке. Нажмите кнопку **ОК** или **Пауза/Воспроизведение**, чтобы поставить на паузу или возобновить воспроизведение слайд-шоу. Слайд-шоу остановится после отображения последнего файла в списке, и отобразится экран медиаплеера.

Информация: Отображение информационной панели. Дважды нажмите, чтобы отобразить расширенную информацию и следующий файл.

ОК или Пауза/Воспроизведение: Приостанавливает и продолжает слайд-шоу.

Зеленая кнопка (Поворот / Продолжительность): Поверните изображение / Установите интервал между слайдами.

Желтая кнопка (Увеличение / Эффект): Увеличивайте изображение / Применяйте различные эффекты к слайд-шоу.

Программа +: Перейти к следующему файлу.

Программа -: Перейти к предыдущему файлу.

Назад/Возврат: Вернитесь к экрану медиаплеера.

Текстовые файлы

При нажатии кнопки **ОК** начнется слайд-шоу, и все текстовые файлы в текущей папке или на устройстве хранения, в зависимости от стиля просмотра, будут отображаться по порядку. Если для параметра **«Повторить»** установлено значение **«Нет»**, будут отображаться только файлы между выделенным и последним в списке. Нажмите кнопку **ОК** или **Пауза/Воспроизведение**, чтобы поставить на паузу или возобновить воспроизведение слайд-шоу. Слайд-шоу остановится после отображения последнего файла в списке, и отобразится экран медиаплеера.

Информация: Отображение информационной панели. Дважды нажмите, чтобы отобразить расширенную информацию и следующий файл.

ОК или Пауза/Воспроизведение: Приостанавливает и продолжает слайд-шоу.

Программа +: Перейти к следующему файлу.

Программа -: Перейти к предыдущему файлу.

Кнопки направления (Вниз или Вправо / Вверх или Влево): Перейти на следующую страницу/перейти на предыдущую страницу.

Назад/Возврат: Остановите слайд-шоу и вернитесь к экрану медиаплеера.

Опции меню

Нажмите кнопку **«Меню»**, чтобы просмотреть доступные параметры во время воспроизведения или отображения файлов мультимедиа. Содержимое этого меню различается в зависимости от типа файла мультимедиа.

Пауза/Воспроизведение: Пауза и возобновление воспроизведения или слайд-шоу.

Повтор: Установите параметр повтора. Выделите параметр и нажмите **ОК**, чтобы изменить настройку. Если выбран параметр **«Повторить один»**, текущий медиафайл будет многократно воспроизводиться или отображаться. Если выбран параметр **«Повторить все»**, все мультимедийные файлы одного типа в текущей папке или на устройстве хранения, в зависимости от стиля просмотра, будут повторно воспроизводиться или отображаться.

Случайный выбор Вкл/Выкл: Включите или отключите функцию воспроизведения в случайном порядке. Нажмите **ОК**, чтобы изменить настройку.

Продолжительность: Установите интервал между слайдами. Выделите параметр и нажмите **ОК**, чтобы изменить настройку. Вы также можете нажать **зеленую** кнопку, чтобы установить. Эта опция будет недоступна, если слайд-шоу приостановлено.

Поворот: Поворачивает изображение. Изображение будет поворачиваться на 90 градусов по часовой стрелке каждый раз, когда вы нажимаете **ОК**. Вы также можете нажать **зеленую** кнопку, чтобы повернуть. Эта опция будет недоступна, если слайд-шоу не приостановлено.

Эффект: Применяйте к слайд-шоу различные эффекты. Выделите параметр и нажмите **ОК**, чтобы изменить настройку. Вы также можете нажать **желтую** кнопку, чтобы установить. Эта опция будет недоступна, если слайд-шоу приостановлено.

Увеличение изображения Увеличьте изображение, которое отображается в данный момент. Выделите параметр и нажмите **ОК**, чтобы изменить настройку. Вы также можете нажать **желтую** кнопку для увеличения. Эта опция будет недоступна, если слайд-шоу не приостановлено.

Шрифт: Установите параметры шрифта. Размер, стиль и цвет можно настроить в соответствии с вашими предпочтениями.

Показать информацию: Отобразите расширенную информацию.

Рисунок для Фоторамки: Установите текущее отображаемое изображение как изображение фоторамки. Это изображение будет отображаться, если во время активации функции фоторамки вместо подключенного запоминающего устройства выбран параметр **режим Одно Фото**.

Скрыть / Показать спектр: Скрыть или показать спектр, если он доступен.

Параметры текста: Отображать параметры текста, если они доступны.

Изображение выключено: Откройте меню питания вашего ТВ. Здесь вы можете использовать параметр **«Отключение изображения»**, чтобы выключить экран. Нажмите любую кнопку на пульте дистанционного управления телевизора, чтобы включить экран снова.

Режим экрана Установка соотношения сторон

Настройки изображения: Отображает меню Настройки изображения.

Настройки звука: Отображает меню Настройки звука.

Звуковые дорожки: Установите параметр звуковой дорожки, если доступно несколько.

Запоминание последней программы: Установите значение **«Время»**, если вы хотите возобновить

воспроизведение с того места, где оно было остановлено в следующий раз, когда вы откроете тот же видеофайл. Если установлено значение «**Выкл.**», воспроизведение начнется с начала. Выделите параметр и нажмите **ОК**, чтобы изменить настройку.

Поиск: Переход к определенному времени видеофайла. С помощью цифровых кнопок и кнопок со стрелками введите время и нажмите **ОК**.

Кодировка Субтитров: При наличии показывает опции кодировки субтитров.

Через USB-подключение

ВАЖНО! *Перед выполнением любого подключения к телевизору создайте резервные копии файлов на USB-накопителе. Производитель не несет ответственности за повреждение файлов или утерю данных. Некоторые виды USB-устройств (например, MP3-плееры) могут оказаться не совместимыми с данным телевизором. Телевизор определяет драйверы как с форматированием FAT32, так и NTFS, но не поддерживает запись на диски, отформатированные в NTFS (функция записи может быть недоступна в зависимости от модели вашего телевизора). Пристрої з об'ємом пам'яті більше 2 ТБ не підтримуються. Файли розміром більше 4 ГБ не підтримуються.*

Вы можете просматривать свои фотографии, текстовые документы или воспроизводить свои музыкальные и видеофайлы, установленные на подключенном USB-накопителе, на телевизоре. Вставьте USB-накопитель в один из USB-входов телевизора (если доступно множество входов).

На главном экране медиаплеера выберите желаемый тип мультимедиа. На следующей странице выделите имя файла из списка доступных медиафайлов и нажмите кнопку **ОК**. Следуйте инструкциям на экране для получения дополнительной информации о других доступных функциях кнопок.

Примечание: *Перед каждым включением и отключением необходимо выждать некоторое время, так как плеер все еще может осуществлять считывание файлов. В противном случае возможно физическое повреждение USB-плеера и непосредственно устройства USB. Не извлекайте диск во время проигрывания файла.*

Функция автоматического воспроизведения USB

Эта функция используется для автоматического начала воспроизведения мультимедийного содержимого, установленного на съемном устройстве. Использует приложение Multi Media Player. Типы медиаконтента имеют разные приоритеты для их воспроизведения. Приоритет воспроизведения: Фото, видео и аудио. Это означает, что если в корневом каталоге съемного устройства есть контент Фото, Multi Media Player будет воспроизводить фотографии в

последовательности (в порядке имен файлов) вместо видео или аудио файлов. Если Фото нет, съемное устройство будет проверяться на наличие видео контента и в конце, аудио контента.

Вы можете включить функцию USB Auto Play в приложении Multi Media Player. Запустите приложение на главном экране и нажмите **желтую** кнопку на пульте дистанционного управления, чтобы включить или отключить эту функцию. Если функция включена, когда USB-устройство уже подключено, отключите устройство, а затем снова подключите его, чтобы активировать функцию.

Эта функция будет работать только при возникновении следующих обстоятельств:

- Опция Автоматическое воспроизведение с USB включена
- Устройство USB подключено.
- Воспроизводимый контент установлен на USB-устройстве

Если к телевизору подключено более одного USB-устройства, в качестве источника контента будет использоваться последнее подключенное устройство.

Запись через USB

Для записи программы сначала необходимо сначала подключить USB-накопитель к телевизору. Телевизор в это время должен быть выключен. Затем необходимо включить телевизор, чтобы функция записи стала доступной.

Для записи длинных программ (например, кинофильмов) рекомендуется использовать USB-накопителя на жестких магнитных дисках (НЖМД). Записываемые программы сохраняются на подключенный USB-накопитель. По желанию записи можно сохранить или скопировать на компьютер; однако, воспроизведение этих файлов на компьютере будет невозможно. Воспроизведение записей возможно только на телевизоре.

В режиме сдвига по времени может наблюдаться задержка синхронизации аудио и видео потоков (Lip Sync). Запись радио не поддерживается.

Если у подключенного USB-накопителя скорость записи не достаточна, возможен сбой записи, а функция сдвига по времени может оказаться недоступной.

Для записи программ высокой четкости рекомендуется использовать жесткие диски USB. Нельзя извлекать диск USB/HDD во время выполнения записи. Это может повредить подключенное устройство USB/HDD.

Некоторые пакетированные потоки могут не записываться из-за проблем с сигналом, поэтому

во время проигрывания видео может иногда останавливаться.

Если запись начинается с таймера при включенном телетексте, отображается диалог. Если вы выделите **Да** и нажмете **ОК**, телетекст выключится и начнется запись.

Одновременная запись

Нажмите кнопку **Record (ЗАПИСЬ)**, чтобы начать запись передачи одновременно с просмотром программы. Нажмите кнопку **Stop** для остановки и сохраните постоянную запись.

Невозможно переключаться на другие станции телевидения в режиме записи.

Просмотр записанных программ

Выберите «**Список записей**» в меню «**Запись**» в режиме Live TV и нажмите **ОК**. Выберите запись из списка (если запись сделана ранее). Нажмите кнопку **ОК**, чтобы смотреть.

Нажмите кнопку «**Стоп**» или «**Назад / Возврат**», чтобы остановить воспроизведение.

Записи будут называться в следующем формате: Название канала_Дата (год/месяц/день)_Название программы.

Запись со сдвигом по времени

Чтобы использовать функцию записи со сдвигом во времени, сначала необходимо включить параметр «**Режим сдвига по времени**» в меню «**Запись**» **Режим сдвига по времени**.

В режиме сдвига по времени передача приостанавливается и одновременно записывается на подключенный USB-накопитель. Нажмите кнопку **Пауза/Воспроизведение** во время просмотра передачи для переключения в режим сдвига по времени. Снова нажмите кнопку **Пауза/Воспроизведение** для просмотра прерванной программы с момента, на котором просмотр был остановлен. Нажмите кнопку **Стоп** для выключения записи со смещением по времени и возврата к прямой трансляции.

Когда эта функция используется в первый раз, приложение **настройки диска** будет отображаться при нажатии кнопки «**Пауза / воспроизведение**». Вы можете выбрать **автоматический** или **ручной** режим настройки. В **ручном** режиме, если вы предпочитаете, вы можете отформатировать USB-накопитель и указать пространство для хранения, которое будет использоваться для функции временного сдвига. После завершения настройки отобразятся результаты настройки. Нажмите кнопку **ОК**, чтобы выйти.

Функция временного сдвига недоступна для радиопередач.

Форматирование диска

При использовании нового USB-устройства хранения данных рекомендуется сначала отформатировать его с помощью параметра «**Форматирование**» в меню «**Запись**» > «**Информация об устройстве**» в режиме прямой трансляции. Выделите подключенное устройство на экране **информации об устройстве** и нажмите **ОК** или кнопку со стрелкой вправо, чтобы просмотреть список доступных опций. Затем выделите **Форматирование** и нажмите **ОК**, чтобы продолжить. Появится диалог подтверждения. Выделите **Да** и нажмите **ОК**, чтобы начать форматирование.

ВАЖНО В результате форматирования USB-диска будут удалены ВСЕ данные, сохраненные на нем, и его файловая система будет преобразована в формат FAT32. В большинстве случаев после форматирования ошибки работы будут исправлены, но вы потеряете ВСЕ ваши данные.

Список графиков

Вы можете добавлять напоминания или записывать таймеры с помощью меню «**Список расписания**». Вы можете получить доступ к **списку расписания** из меню **записи** в режиме Live TV. Выделите **Список расписания** и нажмите **ОК**. Будут перечислены ранее установленные таймеры, если таковые имеются.

Нажмите кнопку **желтую** кнопку, чтобы добавить таймер, когда на экране отображается меню «**Список расписания**». Вы можете определить тип таймера, установив для параметра **Тип расписания** значение **Напоминание** или **Запись**. Когда другие параметры установлены, нажмите **зеленую** кнопку. Таймер будет добавлен в список.

Если таковые имеются, вы также можете редактировать или удалять таймеры в этом списке. Выделите нужный таймер и нажмите **красную** кнопку для редактирования. После того, как вы отредактировали таймер, нажмите **зеленую** кнопку, чтобы сохранить изменения. Выделите нужный таймер и нажмите **синюю** кнопку для удаления. Когда вы решите удалить таймер, на экране появится диалоговое окно подтверждения. Выберите **Да** и нажмите кнопку **ОК** для удаления выбранного таймера.

В случае накладки интервалов времени двух таймеров появится диалоговое окно. Вы не можете устанавливать на один и тот же интервал времени более одного таймера. Чтобы заменить старый таймер новым, выделите **Да** и нажмите **ОК**.

Нажмите кнопку **Выход**, чтобы закрыть список расписания.

CEC

С помощью функции CEC вашего телевизора вы можете управлять подключенным устройством с помощью пульта дистанционного управления телевизором. Эта функция использует HDMI CEC (Consumer Electronics Control / Управление электронным оборудованием потребителя) для связи с подключенными устройствами. Устройства должны поддерживать HDMI CEC и должны быть подключены через HDMI.

Для использования функции CEC должен быть включен соответствующий параметр меню. Для проверки того, включена или выключена функция CEC, выполните следующие действия:

- Войдите в меню «**Настройки**» > «**Настройки устройства**» > «**Входы**» на главном экране или выберите «**Параметры ТВ**» > «**Настройки**» > «**Настройки устройства**» > «**Входы**» в режиме прямой трансляции.
- Прокрутите вниз до раздела **Управление бытовой электроникой (CEC)**. Убедитесь, что параметр управления HDMI включен.
- Выберите параметр **Управление HDMI** и нажмите **ОК** для включения или выключения.

Убедитесь, что на подключенном устройстве CEC все настройки CEC правильно установлены. Функциональность CEC имеет разные названия на устройствах разных марок. Функция CEC может не работать со всеми устройствами. Если вы подключаете к телевизору устройство с поддержкой HDMI CEC, соответствующий источник входного сигнала HDMI будет переименован в имя подключенного устройства.

Чтобы управлять подключенным устройством CEC, выберите соответствующий источник входного сигнала HDMI в меню «**Входы**» на главном экране. Либо нажмите на кнопку **Source** и выберите из списка источник соответствующего входного сигнала HDMI. Чтобы завершить эту операцию и снова управлять телевизором через пульт дистанционного управления, нажмите на кнопку **Source**, которая по-прежнему будет функционировать, на пульте дистанционного управления, и переключитесь на другой источник.

Пульт дистанционного управления автоматически сможет выполнять функцию управления устройством после того, как будет выбран источник HDMI. Однако не все кнопки будут работать с устройством. На дистанционное управление телевизором будут реагировать только устройства, поддерживающие функцию дистанционного управления CEC.

Данный телевизор также поддерживает функцию ARC (Реверсивный звуковой канал/Audio Return

Channel). Эта функция является звуковым звеном, предназначенным для замены других кабелей между телевизором и аудио-системой (приемник A/V или акустическая система). Подключите аудиосистему к входу HDMI2 на телевизоре, чтобы включить функцию ARC.

Когда ARC активен, телевизор автоматически отключает звук на других своих аудиовыходах. Таким образом, вы будете слышать звук только с подключенного аудиоустройства. Кнопки регулировки громкости на пульте дистанционного управления будут направлены на подключенное аудиоустройство, и вы сможете регулировать громкость подключенного устройства с помощью пульта вашего телевизора.

Примечание: Функция ARC поддерживается только через вход HDMI2.

Google Cast

С помощью встроенной технологии Google Cast вы можете передавать контент со своего мобильного устройства прямо на свой телевизор. Если ваше мобильное устройство имеет функцию Google Cast, вы можете зеркально отобразить экран своего устройства на своем телевизоре по беспроводной сети. Выберите опцию Cast screen (Передать экран) на вашем устройстве Android. Доступные устройства будут распознаны и показаны в виде списка. Выберите свой телевизор из списка и нажмите на него, чтобы начать передачу данных. Вы можете получить название сети своего телевизора с помощью меню **Настройки**>**Настройки устройства**>**Описание** на главной странице. Одним из пунктов, которые будут показаны, является **Имя устройства**. Также можно изменить имя телевизора. Выделите пункт **Имя устройства** и нажмите **ОК**. Затем выделите пункт **Изменить** и снова нажмите **ОК**. Вы можете выбрать одно из предлагаемых имен или ввести собственное имя.

Отображение экрана вашего устройства на экране телевизора...

1. На устройстве Android перейдите в «**Настройки**» на панели уведомлений или на главном экране.
2. Нажмите на «**Подключение устройства**».
3. Нажмите на «**Простое проецирование**» и включите «**Беспроводное проецирование**». Появится список доступных устройств.
4. Выберите телевизор, на который вы хотите передать изображение
или
 1. Сдвиньте панель уведомлений вниз
 2. Нажмите на «**Беспроводная проекция**».
 3. Выберите телевизор, на который вы хотите передать изображение

Если мобильное приложение поддерживает функцию Cast, например, Youtube, Dailymotion, Netflix, вы можете передать приложение на свой телевизор. В мобильном приложении найдите значок Google Cast и нажмите на него. Доступные устройства будут распознаны и показаны в виде списка. Выберите свой телевизор из списка и нажмите на него, чтобы начать передачу данных.

Передача приложения на экран телевизора...

1. На смартфоне или планшете откройте приложение, поддерживающее Google Cast.
2. Нажмите значок Google Cast.
3. Выберите телевизор, на который вы хотите передать изображение
4. Выбранное приложение должно начать воспроизведение по телевизору.

Примечания:

Google Cast работает на Android и iOS. Убедитесь, что ваше мобильное устройство подключено к одной и той же сети, что и телевизор.

Параметры меню и названия для функции Google Cast на вашем устройстве Android могут отличаться от бренда к бренду и могут меняться со временем. См. последнюю информацию о функции Google Cast в руководстве к своему устройству.

Система HBBTV

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) представляет собой новый стандарт, который интегрирует услуги телевидения, предоставляемые через эфир с услугами, предоставляемыми через широкополосные вещание, а также позволяет получить доступ к Интернет-услугам только для потребителей, использующих подключенные телевизоры и телевизионные приставки. Услуги, предоставляемые через HbbTV, включают традиционные телевизионные каналы вещания, догоняющие услуги, видео по запросу, электронный программный гид, интерактивную рекламу, персонализацию, голосование, игры, социальные сети и другие мультимедийные приложения.

Приложения HbbTV являются доступными на канале, где соответствующие сигналы передаются станцией телевещания.

Приложения HbbTV обычно запускаются нажатием цветной кнопки на пульте дистанционного управления. Обычно на экране появляется маленький значок красной кнопки, чтобы уведомить пользователя о том, что на этом канале есть приложение HbbTV. Нажмите кнопку, указанную на экране, чтобы запустить приложение.

Приложения HbbTV с используют кнопки на пульте дистанционного управления для взаимодействия с пользователем. Если приложение HbbTV запущено, контроль над некоторыми кнопками переходит к данному приложению. Например, цифровой вы-

бор канала может не работать на телетекстовых приложениях, где цифры указывают страницы телетекста.

HbbTV требует от платформы потоковой передачи аудио и видео. Есть множество приложений, обеспечивающих VOD (видео по запросу) и дополнительные сервисы телевидения. Кнопки **OK** (воспроизведение и пауза), **Stop**, **Fast forward** и **Rewind** на пульте дистанционного управления могут использоваться для взаимодействия с AV-контентом.

*Примечание: Вы можете включить или отключить эту функцию в меню **Параметры ТВ**>Дополнительные параметры>Настройки HBBTV в режиме Live TV.*

Поиск в режиме Quick Standby (быстрый режим ожидания)

Если ранее производился автоматический поиск, ваш телевизор будет осуществлять поиск новых или отсутствующих цифровых каналов в 5.00 каждое утро во время нахождения в режиме quick standby.

А если в меню «**Настройки**»> «**Канал**» включена опция «**Автоматическое обновление каналов**», телевизор выйдет из спящего режима в течение 5 минут после переключения в режим быстрого ожидания и поиска каналов. Светодиод режима ожидания будет мигать во время этого процесса. Как только светодиод режима ожидания перестанет мигать, процесс поиска будет завершен. Любые новые найденные каналы будут добавлены в список каналов. Если список каналов обновлен, вы будете проинформированы об изменениях при следующем включении.

Обновление ПО

Телевизор может выполнять поиск и обновление программного обеспечения через Интернет.

Чтобы обеспечить максимально эффективное использование вашего телевизора и воспользоваться последними совершенствованиями, убедитесь, что ваша система имеет все обновления.

Обновление ПО через интернет

На главном экране войдите в меню **Настройки**>**Настройки Устройства**>**Описание**, чтобы обновить версию своей системы Android. Переместите фокус на опцию **Обновление системы** и нажмите **OK**. Вы будете проинформированы о состоянии системы, и отобразится время, когда в последний раз была осуществлена проверка на наличие обновлений для устройства. Будет выделена опция **Проверка обновлений**, нажмите кнопку **OK**, если вы захо-

тите осуществить проверку на наличие доступных обновлений.

Примечание: Не отключайте телевизор из электрической розетки, когда идет процесс перезагрузки. Если телевизор не возобновил работу после обновления, отключите его из электрической розетки на 2 минуты, а затем снова включите.

Поиск и устранение неисправностей и рекомендации

Телевизор не включается

- Убедитесь, что шнур питания должным образом включен в розетку.
- Отключите шнур питания от розетки. Подождите одну минуту, затем снова подключите его.
- Нажмите кнопку **Standby/On** (Режим ожидания/ Вкл.) на телевизоре.

Телевизор не реагирует на нажатие кнопки пульта дистанционного управления.

- Для включения телевизора требуется некоторое время. В течение этого времени телевизор не реагирует на нажатие кнопок пульта дистанционного управления или телевизора. Это нормальное явление.
- Проверьте, работает ли пульт дистанционного управления, с помощью камеры мобильного телефона. Переведите телефон в режим камеры и наведите пульт дистанционного управления на объектив камеры. Если вы нажмете любую кнопку на пульте дистанционного управления, то заметите, что инфракрасный светодиодный индикатор мерцает по камере, пульт дистанционного управления работает. Телевизор необходимо проверить.

Если вы не заметите мерцание, батареи могут быть отработанными. Произведите их замену. Если пульт дистанционного управления все еще не работает, он может быть поврежден, и необходимо произвести его проверку.

Использование этого метода проверки пульта дистанционного управления невозможно в случае использования пультов, которые беспроводным способом соединены с телевизором.

Нет каналов

- Убедитесь, что все кабели правильно подключены, и выбрана правильная сеть.
- Убедитесь, что выбран правильный список каналов.

- Проверьте, правильно ли настроена частота каналов, если настройка была произведена вручную.

Нет изображения / искаженное изображение

- Убедитесь, что антенна правильно подключена к телевизору.
- Убедитесь, что антенный кабель не поврежден.
- Убедитесь, что в качестве источника входного сигнала выбрано правильное устройство.
- Убедитесь, что внешнее устройство или источник подключены правильно.
- Убедитесь, что настройки изображения установлены правильно.
- Громкие динамики, незаземленные аудиоустройства, неоновые огни, высокие здания и другие крупные объекты могут влиять на качество приема. Если возможно, попробуйте улучшить качество приема, изменив направление антенны или переместив устройства вдали от телевизора.
- Перейдите в другой формат изображения, если изображение не соответствует экрану
- Убедитесь, что ваш компьютер использует поддерживаемое разрешение и частоту обновления.

Нет звука / плохой звук

- Убедитесь, что настройки изображения установлены правильно.
- Убедитесь, что все кабели должным образом и прочно подсоединены.
- Убедитесь, что громкость не отключена и не установлена на ноль, увеличьте громкость для проверки.
- Убедитесь, что аудиовыход телевизора подключен к аудиовходу внешней звуковой системы.
- Звук слышен только из одного динамика. Проверьте настройки баланса в меню **Звук**.

Невозможно выбрать источник входного сигнала

- Убедитесь, что устройство подключено к телевизору.
- Убедитесь, что все кабели должным образом и прочно подсоединены.
- Убедитесь, что вы выбрали правильный источник входного сигнала, который предназначен для подключенного устройства.
- Убедитесь, что правильный источник входного сигнала не скрыт в меню «Входы».

Совместимость сигналов AV и HDMI

Источник	Поддерживаемые сигналы	
Боковой AV	PAL	
	SECAM	
	NTSC4.43	
	NTSC3.58	
HDMI	480i	60 Гц
	480p	60 Гц
	576i, 576p	50 Гц
	720p	50 Гц, 60 Гц
	1080i	50 Гц, 60 Гц
	1080p	24 Гц, 25 Гц, 30 Гц, 50 Гц, 60 Гц

В некоторых случаях сигнал в телевизоре может не отображаться надлежащим образом. Эта проблема может быть вызвана несовместимостью стандартов оборудования источников (DVD, телевизионных приставок и т.п.) Если вы действительно столкнулись с такой проблемой, обратитесь к дилерам и производителям вашего оборудования.

Поддерживаемые форматы файлов для режима USB

Видео декодер

Видео кодек	Разрешение	Скорость в битах	Профиль	Контейнер
VP9.	4096x2176 @ 60 кадров в секунду	100 Мбит / с	Профиль 0 (420 8-бит) Профиль 2, (420, 10-бит)	MKV (.mkv), WebM (.webm)
HEVC/H.265	4096x2176 @ 60 кадров в секунду	100 Мбит / с	Основной(8-бит)/ Основной 10(10-бит) Профиль, Высший Уровень @ Уровень 5.1	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MKV (.mkv), FLV (.flv), AVI (.avi), H265 (.265)
MPEG1/2	1920x1080@60кадр./с	80Mbps.	MP@HL	Программный поток MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf), WMV (.wmv), OGM (.ogm)
MPEG4.	1920x1080@60кадр./с	40 Мб/с.	<ul style="list-style-type: none"> • Простой профиль • Р а с ш и р е н н ы й простой профиль @ Уровень 5 • G M C н е поддерживается 	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf), WMV (.wmv), FLV (.flv), OGM (.ogm), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), программный поток MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG)
Sorenson H.263	1920x1080@60кадр./с	40 Мб/с.		FLV (.flv), AVI (.avi)
H.263.	1920x1080@60кадр./с	40 Мб/с.	Только базовый профиль	FLV (.flv), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv)
H.264.	4096X2304/60 к/с	135 Мбит / с	Главный и высший профиль @ Уровень 5.2	FLV (.flv), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MPEG транспортный поток (.ts, .trp, .tp), ASF (.asf), WMV (.wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv), OGM (.ogm), MPEG программный поток (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), H264 (.264)
AVS	1920x1080@60кадр./с	50Mbps.	Профиль Jizhun @ Уровень 6.0	Транспортный поток MPEG (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), AVS (.avs)
AVS+	1920x1080@60кадр./с	50Mbps.	Профиль вещания @ Уровень 6.0.1.08.60	MPEG транспортный поток (.ts, .trp, .tp), AVS (.avs)
AVS2.	4096x2176 @ 60 кадров в секунду	100 Мбит / с	Основной (8-бит)/ Основной10 (10-бит) Профиль @Уровень 8.0.60	Транспортный поток MPEG (.ts, .trp, .tp), AVS2 (.avs2)
WMV3.	1920x1080@60кадр./с	40 Мб/с.		ASF (.asf), AVI (.avi), MKV (.mkv), WMV (.wmv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), OGM (.ogm)

Видео кодек	Разрешение	Скорость в битах	Профиль	Контейнер
VC1.	1920x1080@60кадр./с	40 Мб/с.	<ul style="list-style-type: none"> Расширенный Профиль @ Уровень 3 Простой профиль Основной Профиль 	MPEG транспортный поток (.ts, .trp, .tp), ASF (.asf), WMV (.wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), VC1 (.vc1)
Движущийся JPEG	1920X1080/30 к/с	40 Мб/с.		AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), MKV (.mkv), FLV (.flv), OGM (.ogm)
VP8.	1920x1080@60кадр./с	50Mbps.		MKV (.mkv), WebM (.webm), FLV (.flv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), AVI (.avi), OGM (.ogm)
RV30/RV40	1920x1080@60кадр./с	40 Мб/с.		RM (.rm, .rmvb), MKV (.mkv)
AV1.	4096x2176 @ 60 кадров в секунду	100 Мбит / с	Главный профиль @ Уровень 5.1	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MKV (.mkv), WebM (.webm)

Видеодекoder

Видео кодек	Максимальное разрешение	Максимальная скорость в битах	Профиль	Примечание
H.264.	1920X1080/30 к/с	12Mbps.	Главный профиль, Уровень 4.1	Видеодекoder аппаратного обеспечения

Аудио

Звуковой кодек	Частота дискретизации	Канал	Скорость в битах	Контейнер	Примечание
MPEG1/2 Layer1	16 КГц ~ 48 КГц	До 2	32 кбит/с, 448 кбит/с	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv), MMKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), транспортный поток MPEG (.ts, .trp, .tp), программный поток MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), WAV (.wav), OGM (.ogm)	
MPEG1/2 Layer2	16 КГц ~ 48 КГц	До 2	8 кбит/с ~ 384 кбит/с	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv), MMKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), транспортный поток MPEG (.ts, .trp, .tp), программный поток MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), WAV (.wav), OGM (.ogm)	
MPEG1/2/2.5 Layer3	8 КГц ~ 48 КГц	До 2	8 кбит/с ~ 320 кбит/с	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv), MMKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), транспортный поток MPEG (.ts, .trp, .tp), программный поток MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), WAV (.wav), OGM (.ogm)	

Звуковой кодек	Частота дискретизации	Канал	Скорость в битах	Контейнер	Примечание
AC3(DD)	32 КГц, 44,1 КГц, 48кГц	До 5.1	32 кбит/с ~ 640 кбит/с	AC3 (.ac3), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG транспортный поток (.ts, .trp, .tp), MPEG программный поток (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WMV (.wmv), ASF (.asf), OGM (.ogm)	
EAC3(DDP)	32 КГц, 44,1 КГц, 48кГц	До 5.1	32 кбит/с ~ 6 Мбит/с	EAC3 (.ec3), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), транспортный поток MPEG (.ts, .trp, .tp), программный поток MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WMV (.wmv), ASF (.asf), OGM (.ogm)	
AAC-LC, HEAAC	8 КГц ~ 48 КГц	До 5.1	AAC-LC: 12 кб/с~ 576 кб/с V1 6 кб/с ~ 288 кб/с V2: 3 кб/с ~ 144 кб/с	AAC (.aac), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), RM (.rm, .rmvb, .ra), WAV (.wav), WMV (.wmv), ASF (.asf), OGM (.ogm)	
WMA	8 КГц ~ 48 КГц	До 2	128 кб/с ~ 320 кб/с	ASF (.asf), WMV (.wma, .wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	WMA 7, WMA 8, WMA 9 Стандарт
WMA 10 Pro M0	8 КГц ~ 48 КГц	До 2	< 192 кб/с	ASF (.asf), WMV (.wma, .wmv), AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	
WMA 10 Pro M1	8 КГц ~ 48 КГц	До 5.1	< 384 кб/с	ASF (.asf), WMV (.wma, .wmv), AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	
WMA 10 Pro M2	8 КГц~96 КГц	До 5.1	< 768 кб/с	ASF (.asf), WMV (.wma, .wmv), AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	
VORBIS	До 48 КГц	До 2		MKV (.mkv, .mka), WebM (.webm), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), Ogg (.ogg), WMV (.wmv), ASF (.asf), AVI (.avi)	Поддерживает только стереодекодирование
DTS	До 48 КГц	До 5.1	< 1.5 Мб/с (Чистое ядро DTS)	MPEG транспортный поток (.ts, .trp, .tp), MPEG программный поток (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WAV (.wav), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), AVI (.avi), OGM (.ogm), DTS (.dts)	
DTS LBR	12 КГц, 22 КГц, 24 КГц, 44.1 КГц, 48 КГц	До 5.1	До 2 Mbps	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MPEG транспортный поток (.ts, .trp, .tp)	
DTS XLL	До 96 КГц	До 6	До 6,123 Мб/с	Транспортный поток MPEG (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp)	
DTS Master Audio	До 48 КГц	До 6	До 24,537 Мб/с	Транспортный поток MPEG (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp)	только декодировка ядра DTS

Звуковой кодек	Частота дискретизации	Канал	Скорость в битах	Контейнер	Примечание
LPCM	8 КГц ~ 48 КГц	Моно, стерео, 5.1	64 кбит/с ~ 1,5 Мбит/с	WAV (.wav), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), транспортный поток MPEG (.ts, .trp, .tp), программный поток MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WMV (.wmv), ASF (.asf), FLV (.flv), OGM (.ogm)	
IMA-ADPCM MS-ADPCM	8 КГц ~ 48 КГц	До 2	32 Кбит/с~ 384 Кбит/с	WAV (.wav), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), OGM (.ogm)	
G711 A/mu- функция	8кГц	1	64Kbps.	WAV (.wav), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), FLV (.flv)	
LBR (cook)	8 КГц, 11,025 КГц, 22,05 КГц, 44,1 КГц	До 5.1	6 кбит/с, 128 кбит/с	RM (.rm, .rmvb, .ra)	
FLAC	8 КГц~96 КГц	До 7.1	< 1.6 Мб/с	MKV (.mkv, .mka), FLAC (.flac)	
OPUS	8 КГц ~ 48 КГц	До 6	6~ 510 Кб/с	MKV (.mkv, .mka), WebM (.webm)	
AC4.	44,1 кГц, 48 кГц	До 5.1 (MS12 v1.x) До 7.1 (MS12 v2.x)	До 1521 кб/с на презентацию	Транспортный поток MPEG (.ts, .trp, .tp), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), AC4 (.ac4)	
Аудио-система Fraunhofer MPEG-H TV	32 кГц, 44,1 кГц, 48 кГц	Выход до 16 основных каналов/ до 5.1 каналов	~1,2 Мб/с	3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a)	
AMR-NB	8кГц	1	4,75 ~ 12,2 Кб/с	3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a)	
AMR-WB	16 кГц	1	6.6 ~ 23.85Kbps	3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a)	

Изображение

Изображение	Фото	Разрешение (ширина x высота)
JPEG:	Линия отсчета	15360 x 8640
	Прогрессивное	1024 x 768
PNG		9600 x 6400
BMP		9600 x 6400
GIF		6400 x 4800
WebP		3840 x 2160
HEIF		4000 x 3000

Субтитры

Внутренний

Расширение файла	Контейнер	Кодек субтитров
ts, trp, tp	TS	Субтитры DVB Телетекст CC(EIA608) PGS
mp4.	MP4.	VobSub PGS TX3G
mkv	MKV	ASS SSA SRT VobSub PGS

Внешний

Расширение файла	Средство синтаксического анализа субтитров	Замечание
.srt	SubRip	
.ssa/.ass	SubStation Alpha Расширенная версия SubStation Alpha	
.smi	SAMI	
.sub	MicroDVD Subldx (VobSub)	
.txt	TMPlayer	

Поддерживаемые разрешения DVI

Подключая устройства к вашему телевизору с помощью кабелей конвертера DVI в HDMI (не входящего в поставку), вы можете руководствоваться следующей информацией по разрешению.

	56 Гц	60 Гц	66 Гц	70 Гц	72 Гц	75 Гц
640x480.		x				x
800x600.	x	x				x
1024x768.		x		x		x
1280x768.		x				x
1280x960.		x				
1360x768.		x				
1366x768.		x				
1280x1024.		x		x		x
1400x1050.		x				
1600x900.		x				

Технические характеристики

Телевещание	PAL BG//DK SECAM BG/DK
Прием каналов	VHF (ДИАПАЗОН I/ III) - UHF (ДИАПАЗОН U) - ГИПЕРЧАСТОТНЫЙ ДИАПАЗОН
Цифровой прием	Встроенное цифровое/ эфирное/кабельное/ спутниковое телевидение (DVB-T-C-S) (совместимо с DVB-T2, DVB-S2)
Количество предварительно заданных каналов	12 200
Индикатор каналов	Отображение на экране
Радиочастотный антенный вход	75 Ом (несбалансированный)
Рабочее напряжение	Переменный ток 220 - 240 В, 50 Гц
Аудио	DTS Virtual:X DTS HD
Выходная мощность звука (WRMS.) (СУММАРНЫЙ КОЭФФИЦИЕНТ ГАРМОНИЧЕСКИХ ИСКАЖЕНИЙ - 10%)	2 x 8
Потребляемая мощность (Вт)	75W
Энергопотребление в режиме ожидания сети(Вт)	< 2
Габариты телевизора - ШхДхВ (с подставкой) (мм)	208 x 965 x 609
Габариты телевизора - ШхДхВ (без подставки) (мм)	87 x 965 x 561
Дисплей	43"
Рабочая температура и влажность	от 0°C до 40°C, 85% влажности макс.

Характеристики беспроводной сети LAN

Диапазон частот	Максимальная выходная мощность
2400 - 2483,5 МГц (CH1 - CH13)	< 100 мВт
5150-5250 МГц (CH36 - CH48)	< 200 mW
5250-5350 МГц (CH52-CH64)	< 200 mW
5470-5725 МГц (CH100 - CH140)	< 200 mW

Ограничения по странам

Оборудование беспроводной локальной сети предназначено для домашнего и офисного использования во всех странах EU, Великобритании и Ирландии (и других соответствующих директиве EU). Диапазон 5.15-5.35 ГГц ограничен работой внутри помещений только в странах EU, Великобритании и Северной Ирландии (и других соответствующих директиве EU). Публичное использование возможно при получении общего разрешения соответствующего поставщика услуг.

Страна	Ограничение
РФ	Использование только в помеще- нии

Требования к любой стране могут измениться в любое время. Рекомендуется справка у местных органов власти о текущем статусе внутренних правил для беспроводных локальных сетей 2,4 ГГц и 5 ГГц пользователем.

Лицензии

Термины HDMI и HDMI High-Definition Multimedia Interface? HDMI trade dress и Логотип HDMI являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками HDMI Licensing Administrator, Inc.



Произведено по лицензии Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio, и двойной символ D являются торговыми марками компании «Dolby Laboratories» Лицензионная Корпорация.

Google, Android, Android TV, Chromecast, Google Play и YouTube являются торговыми марками Google LLC.

Для получения информации по патентам DTS следует посетить веб-сайт <http://patents.dts.com>. Произведено по лицензии от DTS Licensing Limited. DTS, DTS-HD, Virtual:X и логотип DTS-HD являются зарегистрированными торговыми марками или торговыми марками DTS, Inc. в США и других странах. © 2022 DTS, Inc. ВСЕ ПРАВА ЗАЩИЩЕНЫ.



Это устройство содержит технологии, подпадающие под определенные права на интеллектуальную собственность компании Microsoft. Использование или распространение технологии без данного устройства запрещено при отсутствии соответствующих лицензий компании Microsoft.

Владельцы контента используют технологию доступа к контенту Microsoft PlayReady™ для защиты своей интеллектуальной собственности, в том числе защищенного авторским правом. Это устройство использует технологию PlayReady для доступа к PlayReady-защищенному контенту и / или WMDRM-защищенному контенту. Если устройство не может надлежащим образом осуществлять ограничения на использование контента, владельцы контента могут потребовать от компании Microsoft отозвать способность устройства к использованию PlayReady-защищенного контента. Аннулирование не должно влиять на незащищенный контент или контент, защищенный другими технологиями доступа. Владельцы контента могут потребовать от вас обновить PlayReady для доступа к их контенту. Если вы откажетесь от обновления, вы не сможете получить доступ к контенту, который требует обновления.

Логотип CI Plus является торговой маркой CI Plus LLP.

Этот продукт защищен определенными правами интеллектуальной собственности Microsoft Corporation. Использование или распространение такой технологии за пределами этого продукта запрещено без лицензии Microsoft или уполномоченной дочерней компании Microsoft.



Информация по утилизации

[Для стран Европейского Союза]

Эти символы указывают на то, что электрическое и электронное оборудование и батарею с данным символом нельзя утилизировать с обычными отходами, когда срок эксплуатации будет завершен. Указанные изделия следует сдавать в соответствующие пункты сбора по переработке электрического и электронного оборудования и батарей для их надлежащей обработки, восстановления и переработки в соответствии с законодательством вашей страны и Директивой 2012/19/EU и 2013/56/EU.

Утилизируя данные изделия правильно, вы сможете сэкономить природные ресурсы и предотвратить потенциально негативные последствия для окружающей среды и здоровья человека, в противном случае, при ненадлежащей утилизации этих изделий, могут иметь место вышеуказанные негативные явления.

Для получения более подробной информации о пунктах сбора данных изделий, свяжитесь с местным представительством в вашем городе, службой утилизации бытовых отходов или магазином, в котором был куплен данный продукт.

При неправильной утилизации этих изделий, могут быть применимы штрафы в соответствии с национальным законодательством.

[Для корпоративных пользователей]

Если вам требуется утилизировать данное изделие, обратитесь к своему поставщику и изучите условия и положения договора купли-продажи.

[Для других стран, не входящих в состав Европейского Союза]

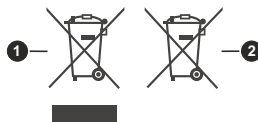
Эти символы являются действительными только в Европейском Союзе.

Для получения дополнительной информации по утилизации и переработке обратитесь в местные органы управления.

Данное изделие и упаковочные материалы следует сдавать в местный пункт сбора для переработки.

Некоторые пункты сбора принимают изделия бесплатно.

Примечание: Значок Pb под символом на батарейках означает, что данная батарейка содержит свинец.



1. Изделие
2. Батарея

- TR:** İşbu belgede; NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, telsiz ekipmanı tipi TFT IDTV 'nin 2014/53/AB sayılı direktife uygun olduğunu beyan eder. AB uygunluk beyanının tam metni internet adresinde mevcuttur: doc.vosshub.com
- EN:** Hereby, NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, declares that the radio equipment type TFT IDTV is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: doc.vosshub.com
- BG:** С настоящото NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, декларира, че този тип радиосъоръжение TFT IDTV е в съответствие с Директива 2014/53/ЕС. Цялостният текст на ЕС декларацията за съответствие може да се намери на следния интернет адрес: doc.vosshub.com
- CS:** Tímto NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, prohlašuje, že typ rádiového zařízení TFT IDTV je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese: doc.vosshub.com
- DA:** Hermed erklærer NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, at radioudstyrstypen TFT IDTV er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU. EU-overensstemmelseserklæringens fulde tekst kan findes på følgende internetadresse: doc.vosshub.com
- DE:** Hiermit erkläre NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, dass der Funkanlagentyp TFT IDTV der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: doc.vosshub.com
- EL:** Με την παρούσα ο/η NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός TFT IDTV πληροί την οδήγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ διατίθεται στην ακόλουθη ιστοσελίδα στο διαδίκτυο: doc.vosshub.com
- ES:** Por la presente, NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, declara que el tipo de equipo radioeléctrico TFT IDTV es conforme con la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la dirección Internet siguiente: doc.vosshub.com
- ET:** Käesolevaga deklareerib NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, et käesolev raadioseadme tüüp TFT IDTV vastab direktiivi 2014/53/EL nõuetele. ELi vastavusdeklaratsiooni täielik tekst on kättesaadav järgmisel internetiaadressil: doc.vosshub.com
- FI:** NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, vakuuttaa, että radiolaitetyyppi TFT IDTV on direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täysimittainen teksti on saatavilla seuraavassa internetosoitteessa: doc.vosshub.com
- FR:** Le soussigné, NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, déclare que l'équipement radioélectrique du type TFT IDTV est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante: doc.vosshub.com
- HR:** NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, ovime izjavljuju da je radijska oprema tipa TFT IDTV u skladu s Direktivom 2014/53/EU. Cjeloviti tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi: doc.vosshub.com
- HU:** NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, igazolja, hogy a TFT IDTV típusú rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege elérhető a következő internetes címen: doc.vosshub.com
- IT:** Il fabbricante, NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, dichiara che il tipo di apparecchiatura radio TFT IDTV è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: doc.vosshub.com
- LT:** Aš, NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, patvirtinu, kad radijo įrenginių tipas TFT IDTV atitinka Direktyvą 2014/53/ES. Visas ES atitikties deklaracijos tekstas prieinamas šiuo interneto adresu: doc.vosshub.com
- LV:** Ar šo NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, deklarē, ka radioiekārta TFT IDTV atbilst Direktīvai 2014/53/ES. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā interneta vietnē: doc.vosshub.com
- MT:** B'dan, NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, niddikjara li dan it-tip ta' tagħmir tar-radju TFT IDTV huwa konformi mad-Direttiva 2014/53/UE. It-test kollu tad-dikjarazzjoni ta' konformità tal-UE huwa disponibbli f'dan l-indirizz tal-Internet li ġej: doc.vosshub.com
- NL:** Hierbij verklaar ik, NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, dat het type radioapparaat TFT IDTV conform is met Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres: doc.vosshub.com
- PL:** NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, niniejszym oświadczam, że typ urządzenia radiowego TFT IDTV jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: doc.vosshub.com
- PT:** O(a) abaixo assinado(a) NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, declara que o presente tipo de equipamento de rádio TFT IDTV está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. O texto integral da declaração de conformidade está disponível no seguinte endereço de Internet: doc.vosshub.com
- RO:** Prin prezenta, NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, declară că tipul de echipamente radio TFT IDTV este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE. Textul integral al declarației UE de conformitate este disponibil la următoarea adresă internet: doc.vosshub.com
- SK:** NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu TFT IDTV je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ. Úplné EU vyhlásenie o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese: doc.vosshub.com
- SL:** NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, potrjuje, da je tip radijske opreme TFT IDTV skladen z Direktivo 2014/53/EU. Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na naslednjem spletnem naslovu: doc.vosshub.com
- SV:** Härmed försäkras NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, att denna typ av radioustrustning TFT IDTV överensstämmer med direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande webbadress: doc.vosshub.com

enjoy.evolve.entertain.

