

# HORIZON

## User Manual

8 series | androidtv

**QLED TV**<sup>4K</sup>  
55HQ8590U/C



**HDMI**  
FOR AUDIO VIDEO CONNECTION

**XT**<sup>LINE</sup>

**55"** 139cm

**RO**

Manual de utilizare

**HU**

Felhasználói útmutató

**BG**

Ръководства на потребителя

**GR**

Εγχειρίδιο χρήσης

**DE**

Nutzerhandbuch

[www.horizon-europe.com](http://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 ръководство 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 χειριστείτε 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.

Subtitrare.....	37
Specificații.....	39
Loațe.....	40
Informații despre anulare.....	40

<b>Cuprins</b>	
Informații despre siguranță.....	2
Introducere.....	4
Accesori incluse.....	4
Funcții.....	4
Montarea piedestalului și montarea pe perete.....	5
Conexiune antenă.....	5
Pornire/Oprire televizor.....	7
Conexiunea la televizorul.....	7
Telecomandă.....	8
Asistent de configurare inițială.....	9
Ecranul de pornire.....	12
Conținutul meniului pentru modul Live TV.....	13
Canale.....	13
Opțiunile televizorului.....	13
Înregistrare.....	14
Rețea și Internet.....	15
Canal.....	15
Conturi și Conectare.....	18
Aplicații.....	18
Preferințe dispozitiv.....	19
Telecomandă și accesorii.....	19
Listă canale.....	24
Programme Guide (Ghid Programe).....	25
Conexiunea la Internet.....	25
Player Multi Media.....	26
Din USB-ul conectat.....	29
Funcție Redare automată USB.....	29
Înregistrare pe USB.....	29
Înregistrare instantanee.....	29
Vizualizarea programelor înregistrate.....	29
Timeshift Recording (Înregistrare cu defazare temporală).....	29
Formatarea discului.....	30
Listă de programe.....	30
CEC.....	30
Google Cast.....	31
System HBBTV.....	32
Actualizări software.....	32
Depanare & Sfaturi.....	32
Compatibilitatea semnalului HDMI.....	33
Formate figier acceptate pentru modul USB.....	34
Decodor Video.....	34
Modificator Video.....	35
Audio.....	35
Înșire.....	37

## Informații despre siguranță



**ATENȚIE**  
RISIC DE ELECTROCUTARE  
NU BĂȘINAȚI!



**ATENȚIE: PENTRU A REDUCE RISICUL DE ELECTROCUTARE, NU SCOTĂȚI CAPACUL (SAU ȘARTELE) ÎN TIMPUL ÎNȘIRĂRII LUCRĂRII DE SERVICE TREBUIE REALIZATE DE PERSONAL DE SERVICE CALIFICAT.**

În cazul unor condiții meteorologice extreme (furtuni, fulgere) și perioadelor lungi de inactivitate (treceri când plecați în concediu), desconectați televizorul de la rețeaua electrică. Șchelele de la rețea este utilizat pentru a deconecta televizorul de la rețea și, prin urmare, trebuie să fie în poziție de înșirare. Dacă televizorul este conectat la rețea electrică la rețea, dispozitivul va continua să fie alimentat pentru toate situațiile, chiar dacă televizorul este în modul standby sau opt.

**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 nesupravizate (inclusiv copii) care sunt capabile/experimentate pentru operare unui astfel de dispozitiv fără supraveghere, cu excepția cazului în care au primit instrucții 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 climat 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 ventilației, lăsați un spațiu de cel puțin 5 cm în jurul televizorului.
- Ventilația nu trebuie obstruată 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. Mănevrăți cablul de alimentare numai de ștecher, nu decupați televizorul trăgând cablul de alimentare. Nu alinați nicodată cablul de alimentare/ștecherul cu mâinile ude, deoarece ar putea provoca un scurtcircuit sau va pui în funcțiunea. Nu modificați cablul de alimentare și nu îl legați de alte cabluri. Alinați 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, inclusiv precum vase, câni etc. pe deasupra televizorului (ex. pe poartele deasupra unității)
- Nu expuneți televizorul în lumina directă a soarelui și nu plasați flăcări deschise precum lămpănașe, 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 lăsați pungii de plastic în îndemâna bebelușilor, a copiilor sau animalelor domestice.
- Alățați cu atenție stăndul la televizor. Dacă stăndul este prevăzut cu suruburi, strângeți și uruburile bine pentru a evita înclinarea televizorului. Nu strângeți prea tare șuruburile și montați adezivul cauzând stăndul.
- 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 surubului 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.**

 <b>Atenție</b>	Pericol de rănire gravă sau deces
 <b>Risc de electrocutare</b>	Risc de înaltă tensiune
 <b>Întreținere</b>	Componentă importantă de întreținere

#### Marcaje pe produs

Umătoarele simboluri sunt folosite pe produs ca mijloc pentru identificarea produsului și pentru a informa utilizatorul despre caracteristicile și funcțiile produsului în considerare acolo unde produsul poartă exclusiv semnule corespunzătoare. Tineți cont de aceste informații din motive de siguranță.



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



**Bornă/bornele afixate sub tensiune:** Bornă/bornele marcate (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.



**Produs laser de clasa 1:**  
Acest produs conține o sursă laser de clasa 1 care este sigură în condiții de funcționare rezonabile și previzibile.

## AVERTIZARE

Nu încercați bateria, precizăm faptul de arsură chimică  
Acest produs sau accesoriile furnizate împreună cu produsul pot conține o baterie tip moneadă/pastilă. În cazul în care bateria de căs este îngrădită, aceasta poate provoca arsură internă grave în decurs de 2 ore și poate provoca moartea.  
Nu lăsați bateriile noi sau utilizate la îndemâna copilului.  
În cazul în care compartimentul bateriei nu se închide, nu mai utilizați produsul și nu îl lăsați la îndemâna copilului, în cazurile în care există posibilitatea ca bateria să fie încălzită și să se deformeze. Dacă se pare a copilului, solicitați imediat asistență medicală.

Opinionul, solicitarea, precizarea sau informațiile furnizate în acest manual nu trebuie să fie considerate ca fiind o garanție sau o declarație de răspundere din partea producătorului sau distribuitorului. Majoritatea accidentelor, mai ales cele suferite de copii, pot fi evitate dacă luați simple măsuri de precauție, precum:

- ÎNTOATEAUNA folosiți dușapurturile și suporturile recomandate de producătorul televizorului.
- ÎNTOATEAUNA folosiți corpuri de mobilă care pot susține greutatea televizorului.
- ÎNTOATEAUNA asigurați-vă că marginea televizorului nu depășește corpul de mobilă pe care este montat.
- ÎNTOATEAUNA instruiți copiii cu privire la pericolele legate de escaladarea mobilei pentru a sărui la televizor sau la butoanele de comandă ale acestuia.
- ÎNTOATEAUNA ruțați cablurile conectate la televizor ca să nu provoace Împlicarea, 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 mobilă cât și televizorul de un suport adecvat.
- NICIODATĂ nu așezați televizorul pe bazine sau alte materiale interpusse între televizor și suportul pe care este montat.
- NICIODATĂ nu puneți articole care i-ar putea veni la capăt pe copiii să se catară, precum jucării sau telecomenzi pe televizor sau pe mobilă pe care este pus televizorul.
- Acest echipament poate fi instalat doar la înălțimi de 52 cm.

Dacă televizorul dvs. existent rămâne în montă și este mutat, înțelegi cont de aceleși avertizări de mai sus.

Aparatele, conectate la împănăntarea de protecție a câblurilor, pot cauza incendii sau arsură. Împănăntarea dispozitive sau prin împănăntare – și la un sistem de distribuție TV folosind un cablu coaxial, pot constitui în unele condiții periculoase de incendiu. Conectarea 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 înaintea montării televizorului pe perete.
- Setul de montare pe perete este opțional. Puneți oțel de la dealerul dvs. local, dacă nu ați furnizat împreună cu televizorul.
- Nu instalați televizorul ce platon 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 ca ați ales acest produs. Vă veți bucura în curând de noul dumneavoastră televizor. După ce citiți cu atenție instrucțiunile. Această conținut 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
- Cablu de alimentare

## Funcții

- Televizor color cu telecomandă
- Sistemul de operare Android™
- Google Cast
- Căutare vocală (opțional)
- Televizor digital/cablul satelit complet integrat (DVB-T2/C/S/S2)

- Intrări HDMI pentru a conecta alte dispozitive la mulele HDMI
- Intrare USB
- Sistem de sunet stereo
- Telextext
- Conexiune pentru daști
- Sistem de programare automată
- Căutare manuală
- Oprire automată
- Oprire/apornirea temporizatorului
- Oprirea temporizatorului
- Funcție fără imagine
- Funcția oprire automată la lipsa semnalului
- Ethernet (LAN) pentru conectivitate și servicii Internet
- Suport WLAN 802.11 ab/g/n/ac integrat
- HbbTV

## Ultra HD (UHD)

Televizorul suportă Ultra HD (Definiție ultra înaltă - conștientă și sub denumirea 4K) ce oferă rezoluția de 3840 x 2160 (4K,2K). Aceasta reprezintă de 4 ori rezoluția televizorului Full HD dublând numărul de pixeli al televizorului Full HD atât pe orizontală, cât și pe verticală. Conținutul Ultra HD este suportat din aplicații native sau de pe platforme, HDMI, unele servicii Over-

the-Top (OTT), intrări USB și în transmisiuni DVB-T2 și DVB-S2.

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

Folosind această funcție, televizorul poate reproduce un interval dinamic mai mare de luminozitate, captând un interval dinamic mai bun a imaginii. HDR/HLG combinând mai multe expuneri diferite, HDR/HLG promite o calitate mai bună a imaginii datorită evidențierii mai luminoase și mai realiste, unei culori mai realiste și a altor ameliorări. Oferă aspectul pe care regiunile și-doresc, arătând zonele ascunse ale umbrei întinse și ale lumii solare la datate, acceptând și detaliile native și de portul, intrările colorate și detaliile maxime. Conținutul HDR/HLG e HDMI, USB și prin transmisiunile DVB-S. \*\* Dacă sursa de intrare setată la intrarea HDMI, apăsați butonul **Menu** (Meniu) și setați opțiunea **HDMI EDD version din meniul TV Options-Settings-Device Preferences-Input** (Opțiuni-Setări-Preferințe dispozitiv-intrări) ca **EDID 2.0 sau Auto EDD** pentru a viziona conținutul HDR/HLG, dacă conținutul HDR/HLG este primit printr-o intrare HDMI. În acest caz, dispozitivul sună ar trebui să fie compatibil cu cel puțin cu HDMI 2.0a.

## Dolby Vision

Dolby Vision™ oferă o experiență vizuală dramatică, luminozitate incredibilă, contrast excepțional și culore vie care aduce divertismentul la viață. Ajunge la o calitate extraordinară a imaginii folosindu-se de tehnologiile de imagine HDR și WCG (Wide Color Gamut). Sporind luminozitatea semnalului original și folosind o culoare și o gamă de contrast mai dinamică, Dolby Vision prezintă imagini uluitoare, realiste, cu detalii incredibile pe care altele tehnologii de postprocesare din televiziune nu le pot produce. Dolby Vision este, acceptat prin intermediul aplicațiilor native și de portul, prin intrările HDMI și USB. \*\* Dacă sursa de intrare este setată la intrarea HDMI, apăsați butonul **Menu** (Meniu) și setați opțiunea **HDMI EDD version din meniul TV Options-Settings-Device Preferences-Input** (Opțiuni-Setări-Preferințe dispozitiv-intrări) ca **EDID 2.0 sau Auto EDD** pentru a viziona conținutul Dolby Vision, dacă conținutul Dolby Vision este primit printr-o intrare HDMI. În acest caz, dispozitivul sună ar trebui să fie compatibil cu cel puțin cu HDMI 2.0a.

Media, nu vei putea accesa meniul **Picture** (Imagine) și seta modul **Picture** (Imagine).

## Montarea piedestalului și montarea pe perete

### Asamblarea/Scoaterea piedestalului

#### Prețurări

Scoateti piedestalul (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 apăsați de panoul ecranului.
- Nu zgârijați și nu spargeți televizorul.

### Asamblarea piedestalului

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 piedestalul (pedestalurile) este/sunt montate corect.

### Scoaterea piedestalului de la televizor

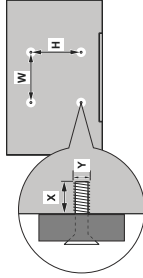
Asigurați-vă că scoateți piedestalul în modul următor atunci când folosiți suportul de montare pe perete sau când reamblajați televizorul.

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



MĂSURĂTORI SUPORT PERETE VESA			
Tipul găurii	W	H	
Dimensiuni (mm)	200	200	
Dimensiuni șuruburi			
lungime (K)	min. (mm)	10	
	max. (mm)	13	
Filet (Y)	M6		

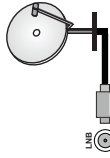
## Conexiune antenă

Conectați mufa de antenă terestră sau cablul TV în fișa AERIAL INPUT (ANT) (INTRARE ANTENĂ) (ANT) situată în partea stângă a televizorului sau mufa cu conexiune prin satelit la fișa SATELLITE INPUT (LNB) (INTRARE SATELIT) (LNB) aflată în partea din spate a televizorului.

### Partea din stânga 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



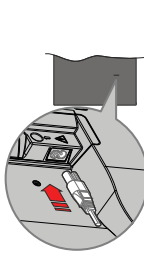
Dacă doriți să conectați un dispozitiv la televizor și dispozitivul sunt oprite înainte de a realiza orice fel de conexiune. După realizarea conexiunii, puteți porni unitățile și le puteți utiliza.

Conector	Tip	Cablu	Dispozitive
HDMI	HDMI Conector (în spate și pe laterale)		
SPDIF	SPDIF (letră optică) Conector (pe partea din spate)		
CAȘTI	Conexiune Câști (spate)		
	Conexiune USB (în laterală)		
	Conexiune CI (în laterală)		
LAN	Conexiune Ethernet (în spate)	Cablu LAN / Ethernet	

Atunci când utilizați setul de montare pe perete (sau) legătura cu distribuitorului pentru a achiziționa un set de set, vă recomandăm să utilizați un suport de montare pentru televizorul 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 setului înainte de a realiza orice conexiune. Intrările USB ale televizorului dumneavoastră sunt compatibile cu o valoare nominală de până la 500 mA. Conectarea dispozitivelor cu o valoare a curentului de peste 500 mA poate afecta televizorul dumneavoastră. Pentru mai multe informații, consultați manualul de instrucțiuni al dispozitivului. Dacă doriți să folosiți un cablu HDMI pe televizorul dvs., pentru a garanta o imunitate suficientă contra radiațiilor frecvențelor parazite și o transmitere fără probleme a semnelor de înaltă definiție, este recomandabil să folosiți un cablu HDMI ecranat de înaltă definiție (de calitate superioară) cu ferrite.

actualizării. Accesați noul site de defectare. Indepinește cîrmecile pornindu-se de la sigle. Pentru redare la mîncare porniți de nou televizorul în modul Standby, așa cum s-a explicat mai sus.

## Comenzile și operarea televizorului



Conectați un capăt (mîna 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 priză de rețea. Televizorul va porni automat.  
**Notă:** Poziția mînei de intrare pentru cablu 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.
- Apăsăți butonul **Menu** (Mentă) de pe telecomandă pentru a afișa meniul de setări pentru Live TV, atunci când televizorul se află în acest mod. Apăsăți **Home** (Ecran de pornire) pentru a afișa sau a reveni la Ecranul de pornire al televizorului Android. Folosiți butanele direcționale pentru a muta focusul, avansați, reglați 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 **Back/Return** (Înapoi/Revirenire) pentru a reveni la meniul anterior.

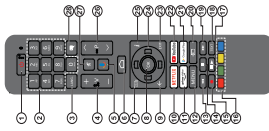
### Modul Standby rapid

După ce ați conectat sistemele externe la televizor, puteți comuta pe diferite surse de intrare. Apăsăți butonul **Source** (Sursă) de pe telecomandă în mod conexiunii televizorului pentru a comuta sursa de intrare în cadrul modului Live TV (televizorul în direct). Sau accesați meniul **Inputs** (Intrări) din ecranul de pornire, selectați sursa dorită din listă și apăsați **OK**.

**Schimbarea canalelor și reglarea volumului**  
Reglați volumul folosind butanele **Volume +/-** și schimbați canalul în modul Live TV folosind butanele **Program +/-** de pe telecomandă.

## România - 7 -

## Telecomandă



1. **Standby:** Quick Standby / Standby / On
2. **Bucanele numerice:** Schimbă canale în modul Live TV, introduce un număr sau o literă în cascada de text de pe ecran.
3. **Limbă:** Comută între modurile de sunet (televiziune analogică, televiziune digitală, televiziune digitală, acolo unde această opțiune este disponibilă)
4. **Volum +/-:**
5. **Microphone (Microfon):** Activează microfonul de pe telecomandă
6. **Info (Info):** Descrieți Ecranul de pornire
7. **Qbit:** Afășează Ghid Program electronic (GEP) în modul Live TV
8. **OK:** Confirma selecție, intră în submeniu, afișează lista de canale (în modul Live TV)
9. **Înapoi/Revirenire:** Revirenire ecranul anterior al meniului, inclusiv la ecranul de pornire, inclusiv la ecranul de pornire al textului (în modul Live TV, Teletext)
10. **Prime Video:** Lansează aplicația Netflix
11. **Prime Video:** Lansează aplicația video Amazon Prime
12. **Meniu:** Afișează meniul Setări Live TV (în modul Live TV sau în modul de setare disponibil, cum ar fi Standby și Inmagina)
13. **Rewind (Derulare înapoi):** Derulează cadrele înapoi în cadrul modului de redare, ca de exemplu filme
14. **Stop:** Opriște fișierul media atât în curs de redare
15. **Play/Pause:** Începe sau oprește programarea în modul Live TV
16. **Power:** Opriște televizorul înainte de pe ecran pentru funcțiile butonelor colorate
17. **Pause:** Suspendă derularea mediilor redate, începe înregistrarea setărilor temporare în modul Live TV
18. **Play (Redare):** Începe redarea mediilor selectate
19. **Derulare rapidă înainte:** Derulează cadrele înainte în cadrul mediilor de redare, ca de exemplu filme
20. **Sursa:** Se afișează toate surse de transmisie și de înregistrare la telecomandă și în procesul de înregistrare
21. **Google Play:** Lansează aplicația Google Play Store
22. **Exit (Ieșire):** închide și palatasează meniul de setări Live TV
23. **Exit (Ieșire):** Lansează aplicația YouTube
24. **TV Input:** Meniu (Ecran Alinații), înregistrările sau înregistrările de la un alt televizor (meniu de setări de la un alt televizor) la ultimul set de surse
25. **Surse direcționale:** Navigheați în sursele, opțiuni de setare, depășește focalizarea sau cursorul etc., setează sursele direcționale în modul Live TV și apăsați butonul **Source** (Sursă) pentru a apăsa butonul **Source** (Sursă) la următoarea opțiune de pe ecran
26. **Programare +/- (Program +/-):** Mergi/Măsoară
27. **Mura de canal:** În modul Live TV, televizorul
28. **Mura de canal:** În modul Live TV, televizorul
29. **Substrat:** Afișează și ascunde subtitrările (acolo unde această opțiune este disponibilă)

## Introducerea bateriilor în telecomandă

Telecomandă poate avea un șurub care fixează capacul compartimentului pentru baterii în telecomandă (sau acesta poate fi într-o punță separată). Într-un șurub, dacă capacul este înșurubat în prealabil, trebuie să se folosească un șurub de înșurubare pentru a desmonta compartimentul pentru baterii. Instalați două baterii AAA de 1,5 V. Asigurați-vă că însemnele (+) și (-) corespund (respectiv polaritatea conectă). Nu folosiți baterii vechi și noi împreună. Înlocuiți doar cu baterii de același tip sau echivalent. Montați înapoi capacul. Asigurați capacul înapoi cu șurub, dacă există.

## Asocierile telecomenzilor cu televizorul

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

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

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

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

Dacă doriți să împerecheați telecomandă mai înainte, puteți merge la meniul **Settings** (Setări) selectând opțiunea **Remote** ( telecomandă) și apăsați **OK** și accesați **OK** pentru a începe căutarea accesoriilor.

## Buton Standby

Apăsăți și țineți apăsat butonul **Standby** de pe telecomandă. Pe ecran va apărea **Standby** (Power Off) (Către). Selectați **OK** și apăsați butonul **OK** și se va apăsa butonul **Standby** pe ecranul televizorului 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 configurarea dispozitivului. Dacă nu vă puteți conecta la rețea wireless, utilizați cablul de date pentru a vă conecta la rețea și continuați configurarea dispozitivului.

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 oriând folosind opțiunea **Factory Reset (Resetați din nou fabrică)** din meniul **Settings > Device Preferences > About (Setări > Preferințe dispozitiv > Despre)**. Puteți accesa meniul **Settings (Setări)** din Home Screen (Ecran Acasă) sau din meniul **TV Options (Opțiuni TV)** în modul Live TV.

**1. Mesajul de bun venit și selectarea limbii**  
Mesajul **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. Redare/Tărăz**  
În pasul următor, selectați regiunea sau țara dumneavoastră și apăsați OK pentru a continua.

**3. Setare inițială**  
După selectarea regiunii/țării, puteți porni asistentul de configurare inițială. Selectați **Continuați** și apăsați OK pentru a continua. Nu este necesar să schimbați limba și regiunea/țara, decât în cazurile în care doriți să schimbați limba și regiunea/țara după acest pas, va trebui să conectați 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 (Repaus)**. 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 activa telecomanda (în funcție de modelul accesoriu) și altele telecomandă wireless cu televizorul dvs. Apăsați butonul **Back/Return (Înapoi/Revirt)** pentru a termina adăugarea de accesorii și a începe setarea.

**5. Configurarea rapidă**  
Dacă nu vă-ați conectat în prealabil televizorul la internet prin intermediul Ethernet, se va afișa un ecran unde puteți transfera rețeaua WLAN a telefonului dumneavoastră pe Android și contul Google către televizor. Selectați **Continuați** și apăsați OK pentru a continua. Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru delectarea și de pe telefon pentru a finaliza procesul. De asemenea, puteți omite acest pas selectând

opțiunea **Skip (Omite)**. Se pot omite anumii 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 **Change network (Schimba rețeaua)** și apăsați OK dacă doriți să folosiți rețeaua wireless în locul rețelei prin cablu.

**6. Conectarea 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 OK pentru conectare. Introduceți o parolă folosind tastatura virtuală dacă rețeaua selectată este protejată prin parolă. Selectați opțiunea **Other network (Alta rețea)** din listă, dacă rețeaua la care doriți să vă conectați are SSID ascuns.

Dacă nu doriți să vă conectați la internet în acest moment, puteți omite acest pas selectând opțiunea **Skip (Omite)**. Va puteți conecta mai târziu folosind opțiunile de meniu **Settings > Internet (Rețea și Internet)** din meniul **Settings (Setări)** de pe ecranul de pornire sau din meniul **TV options (Opțiuni TV)** din modul Live TV.

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

**7. Politică de confidențialitate pentru rețea**  
Politica de confidențialitate pentru rețea va fi afișată pe ecranul următor. Citii explicațiile responsabilizatoare afișate pe ecran. Fosați bușonul direcționarea sus și jos pentru a vă deplasa prin text și citiți conținutul. Puteți accepta politica de confidențialitate și apăsați OK pentru a continua. Puteți schimba mai târziu această setare folosind opțiunea **Network Privacy Policy (Politica de confidențialitate pentru rețea)** din meniul **Settings > Network > Internet (Setări > Rețea > Internet)**.

Acet pas va fi omis în pasul precedent a fost stabilită conexiunea fără internet.

**8. Conectarea la contul dumneavoastră Google**  
În cazul unei conexiuni corecte, va puteți conecta la contul dumneavoastră Google pe ecranul următor. Trebuie să dispuneți de un cont Google pentru a putea folosi serviciile Google. Acest pas se va omite dacă în pasul anterior nu s-a stabilit nicio conexiune la internet sau dacă vă-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 Film și emisiuni TV; accesați-

li divertismentului și controlează-i media. Selectați **Concurs** și apăsați OK pentru a continua. Va fi prezentificată în contul dumneavoastră Google și introducere 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 **Skip (Omite)**.

**9. Condițiile 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, Politică 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.

**10. Serviciul Google**  
Selecțiile pe care le faceți pentru a afișa mai târziu, mai multe despre fiecare serviciu, cum ar fi cum se conectează la 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 serviciu Google.

Unlțarea locală  
Puteți permite sau interzice ca Google sau aplicațiile terțe să partajeze informațiile privind localitatea dvs. cu serviciile Google. Evidențiați **Utilizați informațiile** și apăsați OK pentru a confirma informații detaliate și pentru a opta sau opta din nou în funcție de caracteristicile. Puteți să schimbați mai târziu această setare folosind opțiunea **Location Preferences > Location (Setări > Preferințe dispozitiv > Locație)**.

Autajă la îmbunătățirea Android  
Trimiteti informații de diagnostic către Google, pentru rapoarte de eroare sau utilizarea datelor de dispozitiv sau aplicațiile dumneavoastră. Accesați informațiile nu va fi folosită pentru a vă identifica. Evidențiați **Help Improve Android (Ajută la îmbunătățirea Android)** și apăsați OK pentru a vizualiza informații detaliate și pentru a porni sau opta din nou caracteristicile. Puteți schimba mai târziu această setare cu ajutorul meniului **Settings > Device Preferences > Usage & Diagnostics (Setări > Preferințe dispozitiv > Utilizare și diagnostic)**.

Servicii și confidențialitatea dumneavoastră  
Asistentul Google trimite servicii comunicate către un cod unic. În acest fel, serviciul își poate aminti

lucrul necum preferențele dumneavoastră în timpul conexiunii la rețea. Dacă doriți să utilizați, gestionați și rețeați datele trimise de către serviciul în funcție de pași și servicii din secțiunea Explore (Explorați) a aplicației mobile Asistent. Afișați mai multe la [Google Assistant/Îndreșat](#).

În continuare, se vor afișa informații despre serviciile Google și alte caracteristici ale televizorului dumneavoastră. Dacă vă-ați conectat în contul Google în pașii anteriori, puteți de asemenea să porniți rețeaua prin intermediul rețelei dvs. sau să activați funcțiile de personalizare pentru a vă adapta televizorul la preferințele dvs. de utilizare. Apăsați OK pentru a continua.

**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 meniu, conținuturi, pentru activarea canalelor blocate, a sursoare, etc. Va trebui, pe viitor, să introduceți acest PIN dacă vi se va solicita acest PIN în orice moment.

**12. Selectarea Modulului TV**  
În pasul următor al configurării inițiale, puteți selecta modul de funcționare al televizorului fie ca **Home (Acasă)** fie ca **Store (Magazin)**. Opțiunea **Home (Magazin)** va configura setările televizorului pentru mediul magazin. Accesați opțiune este destinată numai utilizării în magazin. Este recomandat să selectați **Home (Acasă)** pentru utilizarea acasă.

**13. Chromecast, încorporat și disponibil oriând**  
Selectați opțiunea pe care o doriți pentru disponibilitatea Chromecast. Dacă îl veți seta ca **On (Pornit)**, televizorul dvs. va fi configurat pentru a fi disponibil pentru Google Cast și va fi disponibil Asistentul Google sau alți servicii să obțină controlul asupra televizorului prin comenziile Cast, chiar și când acesta se află în modul repaus sau când ecranul este oprit.

**14. Tiner Mode (Mod Tiner)**  
Pasul următor este selectarea modului de calitate. Selectați preferința privind căutarea pentru instalarea canalelor în funcția Live TV. Opțiunile **Antenna (Antena)**, **Cable (Cablou)** și **Satellite (Satelit)** sunt disponibile. Selectați opțiunea care se potrivește modului dumneavoastră și apăsați OK sau butonul de săgeată **Direct** pentru a continua. Dacă nu doriți să faceți o căutare tiner, evidențiați **Skip (Omite)** și apăsați OK.

Când căutarea canalului cu tinerul selectat este finalizată, asistentul de instalare va aduce înapoi căutarea canalelor cu al tiner; puteți continua după cum este explicat mai jos.

Antena

fiecare pas înainte de a continua și reglajii dacă este necesar. Pentru a verifica Corecția și apăsați **OK** pe butonul direcțional **Right (Dreapta)** pentru a procedea la instalarea normală a sateliților.

Ecranul **LNB List (Lista LNB)** va fi afișat în continuare.

Puteți configura diferiți sateliți, în funcție de țara selectată, tipul antenei și a operatorului sateliților în pașii aiți. Pentru evidențierea opțiunilor, selectați în ecranul **LNB List (Lista LNB)** opțiunea **Right (Dreapta)** pentru a scana butonul **Satellite Status (Starea sateliților)** privind opțiunile de sateliți trebuie să fie setată pe **On (Pornit)**. Pentru a putea activa căutarea canalelor pe sateliți, accesați opțiunea trebuie mai întâi setată ca **On (Pornit)**.

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

**Satellite Status (Stare sateliți):** Setajii opțiunea de stare ca **On (Pornit)** pentru a activa căutarea canalelor pe sateliți selectați. Evidențiază această opțiune și apăsați **OK** pentru a schimba setarea.

**Satellite Selection (Selecție sateliți):** Selecția sateliților la care doriți să inițiază căutarea canalelor. **Scan Mode (Modul Scan):** Setajii preferința pentru modul de căutare. Vor fi disponibile opțiunile **Full (Compleț)** și **Network (Rețea)**.

Dacă veți efectua o scanare în rețea, asigurați-vă că alți reglaj corespunzător: parametrii **Frequency (Frecvență)**, **Symbol Rate (Ksym/s) (Rată simbol)** și **Polarisation (Polarizare)** din opțiunea **Transponder** în conformitate.

**Scan Type (Tip scanare):** Puteți face o căutare normală pentru canale gratuite sau numai pentru canale codate. Dacă opțiunea **Free (Gratuit)** este selectată, canalele codificate nu vor fi instalate. **Select All (Toate)** pentru a scana toate canalele.

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

**Transponder:** Reglajii parametrilor **Frequency (Frecvență)**, **Symbol Rate (Ksym/s) (Rată simbol)** și **Polarisation (Polarizare)** pentru sateliți selectat dacă este cazul.

**Configurarea LNB:** Setajii parametrilor pentru LNB. Pentru tipul de antena DISEQC selecțiați modul DISEQC corect corespunzător sistemului dumneavoastră de sateliți. Dacă este necesar, setajii și alți parametri în conformitate cu sistemul dumneavoastră de sateliți.

**Signal Quality (Calitate semnal):** Starea calității semnalului este afișată în procentaj.

**Signal Level (Nivel semnal):** Starea nivelului semnalului este afișată în procentaj.

Apăsați butonul **Back/Return (Înapoi/Revineți)** și selecțiați următorul satelit pe care doriți să îl setați. După ce alți finalizați schimbările de configurare, evidențiază **Next (Următor)** în ecranul **LNB List (Lista LNB)** și apăsați **OK** sau butonul direcțional **Right (Dreapta)** pentru a procedea.

Dacă opțiunea **Load Preset List (Lista de presetări încărcate)** este selectată într-un pas anterior, următorii pași vor fi afiși și va începe instalarea listei de canale prezentate. Dacă nu a fost instalată setările corect pentru instalarea SATOCX, pe ecran va fi afișat un dialog de avertizare. Sateliții care pot fi selectați, vor fi apoi setați sateliților în consecvență.

În continuare, se afișează ecranul **Channel Scan (Scanare canale)**. **Selectați Skip Scan (Omiteți scanare)** pentru a continua și finaliza configurarea inițială fără efectuarea unei căutări. **Selectați Only Digital Channels (Numai canale digitale)** și apăsați **OK** sau butonul direcțional **Right (Dreapta)** pentru a începe căutarea. În timp ce efectuează căutarea, puteți apăsa butonul **Back/Return (Înapoi/Revineți)**, evidențiază **Skip Scan (Omiteți scanare)** și apăsați **OK** sau butonul direcțional **Right (Dreapta)** pentru a scana. Cu canale care au fost deja găsite vor fi salvate în lista de canale.

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

Veți fi rugat să vă dați consimțământul pentru colectarea datelor dumneavoastră. Citiți textul de pe ecran pentru informații detaliate. Evidențiază **Accept (Acceptare)** și apăsați **OK** pentru a vă da consimțământul și a continua. Pentru a trece peste **Amre**, vă dați consimțământul, selecțiați **Skip (Omite)**. Puteți schimba mai târziu această setare cu ajutorul meniului **Settings-Diagnostics (Preferințe-Manufacturator Usage & Diagnostics (Setări-Preferințe dispozitiv-Utilizare de către producător și diagnostic))**.

Se va afișa ecranul de pornire. Puteți apăsa butonul **Exit (Ieșire)** de pe telecomandă sau a continua în modul **Live TV** și viziona canalele televizorului.

## Ecraanul 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 modem/routerul dumneavoastră. Consultați secțiunile **Network & Internet (Rețea și internet)** și **Connecting to the Internet (Conectarea la internet)** pentru mai multe informații despre conectarea televizorului la internet.

Meniul principal este punctul central al televizorului dumneavoastră. Din meniul Home (Acasă), puteți porni aplicații, schimba canalele, viziona conținutul sau utiliza un dispozitiv conectat. Apăsați butonul **Home** pentru a ecranul de pornire să se afișeze. Puteți selecta de asemenea opțiunea **Android TV Home (TV Android Acasă)** din meniul **Inputs (Intrări)** pentru a continua în **Home Screen (Ecranul de pornire)**. Pentru a deschide meniu **Inputs (Intrări)**, apăsați butonul **Source (Sursă)** pe telecomandă sau butonul **Menu (Meniu)** pe televizor. Dacă există opțiunile privind operatorul live TV, evidențiază opțiunea **Source (Sursă)** în modul de TV, evidențiază **Input (Intrare)** și apăsați **OK**. În funcție de configurația televizorului și de țara selectată în timpul configurării inițiale, meniul **Home (Acasă)** poate conține elemente diferite.

Opțiunile disponibile ale ecranului de pornire sunt grupate pe file. Pentru a naviga în opțiunile ecranului de pornire folosiți butonul direcțional ale telecomenzi. Linile pentru Applixiti, YouTube, Google Play File și TV, Google Play Muzică și Google Play, precum și opțiunile aplicabile pe care le-ați instalat vor fi disponibile. Selecțiați o linie și apoi elementul care vă interesează de această linie. Apăsați butonul **OK** pentru a selecta și a accesa sub-meniu.

În partea stângă sau 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. Muțajii focalizarea pe opțiunea dorită și apăsați **OK** pentru a proceda.

În partea dreaptă sau a ecranului, se vor afișa **Notifications (Notificări)**, **Inputs (Intrările)**, **Network & Internet (Rețea și internet)** (vor fi numite ca **Connected (Conectat)** sau **Not Connected (Neconectat)**), în funcție de starea actuală a conexiunii **Settings (Setări)** și ora curentă. Puteți configura preferințele pentru date și ora din opțiunile de meniu **Date & time (Data și oră)** din meniul **Settings>Device Preferences (Setări>Preferințe dispozitiv)**.

Prima linie va fi cea a **Apps (Aplicații)**. Aplicațiile **Live TV și Multi Media Player** vor fi disponibile alături de alte aplicații favorite. Dacă nu, evidențiază opțiunea **Add app to favourites (Adăugați aplicația la favorite)** (simbol) din rândul **Apps și apăsați OK**. Apoi aplicația (simbol) care doriți să o adăugați și apăsați **OK**. Repetați această procedură pentru fiecare aplicație. Evidențiază **Live TV și apăsați OK** sau apăsați butonul **Exit (Ieșire)** de pe telecomandă sau a continua în modul **Live TV**. Dacă anterior surșa a fost setată pe o altă opțiune alta decât **Antenna (Antenă)**, **Cable (Cablu)**, **Satellite (Satelit)** sau **ATV**, apăsați butonul **Source (Sursă)** și setați una dintre aceste opțiuni pentru a viziona canalele TV. Evidențiază **Multi Media**



**Player** și aplicații **OK** pentru a naviga prin dispozitivele USB și a selecta conținutul din dispozitivele media instalate pe televizor. Fișierele audio pot fi redate prin difuzoarele televizorului sau este sistemul 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 descărcăți-l.

Pentru unele țări, Home Screen (Ecran acasă) va fi format din mai multe file, în funcție de țară. Pentru a accesa Home Screen (Ecran acasă) dintr-un dispozitiv, apăsați pe pictograma Home (Acasă) dintr-un file utilizând butonul de direcționare. Puteți defila prin file utilizând butonul de direcționare în partea de sus. În file Home (Acasă), vor fi rânduite pentru aplicațiile favorite, programele Live TV recente și recomandări din fluxurile de aplicații. În file **Discover (Descoperiți)** vor fi afișate recomandări din fluxurile de servicii. În file **Apps (Aplicații)** vor fi afișate toate aplicațiile instalate pe televizorul dumneavoastră și puteți instala mai multe din Play Store (Magazinul Play) utilizând opțiunile corespundente. În funcție de configurația televizorului și de țara selectată în timpul configurării inițiale, filele din Home Screen (Ecran acasă) pot conține elemente diferite.

## Conținutul meniului TV pentru modul Live TV

Treceți televizorul 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 fi să apăsați pe butonul **Împreună** în să evenimentul aplicației Live TV din rândul **Aplicații** pe ecranul de pornire și apăsați **OK**. Pentru unele țări, aplicația Live TV se va regăsi în file **Acasă** pe ecranul de pornire și apăsați pe 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 lista de canale satelit a acestui televizor pe un dispozitiv de stocare USB conectat sau importați datele exportate anterior de pe un dispozitiv de stocare USB conectat la acest televizor. Opțiunile **Export canale** și **Import canale** vor fi disponibile. Conectați un dispozitiv de stocare USB (\*) la televizor, evidențiați opțiunea cu care doriți să continuați și apăsați **OK**. Opțiunea **Export canale/Import canale** va fi disponibilă dacă sursa de intrare nu este setată la **Satelit**.

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

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

**Opțiunile televizorului**  
**Sursă:** Afișează lista tuturor surselor de intrare. Selecția surselor de intrare este necesară pentru a trece pe acea sursă.

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

**Sunset:** Deschide meniul **Sunset**. 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. Selecți ca **Oprire pentru dezactivare**.

**Oprire imagine:** Selecți această opțiune și apăsați **OK** pentru a opri ecranul. Acțiunile oricând bucur de televiziune sunt de obicei prezente pe ecranul de pornire și apăsați **OK** pentru a activa ecranul prin butonul **Volume+**, **Mut** și **Standby**. Aceste butoane vor funcționa ca în mod obișnuit.

**Oprire automată dacă nu există semnal:** Selecți 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 selecți pe **Oprire** pentru dezactivare.

**Repaus automat:** Definiți un timp de inactivitate după care televizorul dumneavoastră să intre automat în modul de repaus. **Opțiunile 1 Ore, 6 Ore și 8 Ore** sunt disponibile. Selecți 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.

**Canal audio:** Selecți preferința dumneavoastră pentru **Canal audio**.

**Limba audio:** Selecți 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:** Selecți una dintre opțiunile de limbă drept a doua opțiune pentru limba preferată.

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

**Abstrău lipsă semnal:** Activăți/dezactivăți această funcție după preferință. La activare, atunci când nu este semnal, pe ecran va apărea un fond abstrău.

**Canalul implicit:** Selecți preferința dumneavoastră pentru canalul de intrare să afișeze în sursa televizorului. Alegeți **Modul selectare** este canal sau **Selecțoare utilizator**, opțiunea **Afișare canale** va fi disponibilă. Selecțiți și apăsați **OK** pentru a vedea lista de canale. Marcați un canal și apăsați **OK** pentru să setați. Canalul selectiv va fi afișat de fiecare dată când televizorul dumneavoastră va fi activat din modul stand by (repaus). Dacă **Modul selectare** este setat pe **Utiliza stare**, se va afișa ultimul canal vizionat.

**Canalul interactiv:** Activăți sau dezactivăți funcția Canalul interactiv. Această caracteristică este utilă numai în UK și Irlanda.

**Protecția MPEG PIN:** Activăți sau dezactivăți funcția pentru protecția MPEG PIN. Opțiunile setare activă sau dezactivă această funcție depinde de tipul de aplicativ MPEG PIN setat. Această caracteristică este utilă numai în UK și Irlanda.

## Setați HBBTV

**Asistență HBBTV:** Activăți sau dezactivăți funcția HBBTV.

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

**Selecțoare modulelor cookie:** Selecți preferințele în ceea ce privește modulele cookie pentru serviciile HBBTV.

**Stocare personală:** Activăți sau dezactivăți funcția Stocare personală. Dacă este setată la **Permis**, modulele cookie stocate în memoria personală a televizorului vor avea o dată de expirare.

**Blocarea site-urilor de urmărire:** Activăți sau dezactivăți funcția pentru Blocarea site-urilor de urmărire.

**Numărul de identificare al Numărului de Activăți** sau dezactivăți 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:** Selecți această opțiune ca **Oprire**, **Permis** sau **Mut**. Dacă opțiunea **Mut** este selectată, subtitrarea analogică va fi afișată pe ecran, dar, în același timp, utilizatorul vor fi dezactivate.

**Subtitrare digitală:** Selecți această opțiune ca **Oprire** sau **Permis**.

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

**Limba subtitrări digitale:** Selecți una dintre opțiunile de limbă drept limbă preferată pentru subtitrările digitale.

**A doua limbă pentru subtitrare digitală:** Selecți una dintre opțiunile de limbă drept a doua opțiune pentru limba preferată pentru subtitrările digitale. Dacă **limba selectată în opțiunea Digital Subtitle Language** (Limba subtitrări digitale) nu este disponibilă, subtitrările vor fi afișate în aceeași limbă.

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

## Telextext

**Limba telextextului digital:** Selecți limba telextextului pentru transmisiunile digitale.

**Limba paginii de decodare:** Selecți limba paginii de decodare pentru afișarea telextextului.

**Cheia BIOS:** Se va afișa mesajul „Faceți clic pentru a adăuga cheia BIOS”. Apăsați butonul **OK** pentru a adăuga cheia BIOS. **Parametrii Frecvență**, **Rată simbol (KSym/s)**, **Polarizare**, **ID program** și **Cheia CW** vor fi afișate pentru configurare. După ce ați finalizat setările, selecți **Salvare cheie** și apăsați **OK** pentru a salva și a adăuga cheia BIOS. 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. Selecți o înregistrare și apăsați butonul **Galben** pentru a o șterge sau butonul **Albastru** pentru a vedea informații detaliate. Puteți folosi butonul **Roșu** și **Verde** pentru derularea paginii sus și jos.

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

**Setarea retransmisiunii:** Etichetați dispozitivul USB selectat sau a numită partile de pe acesta pentru înregistrarea retransmisiunii.

**Setarea dispozitivului PVR:** Merciați dispozitivul USB selectat sau a numită partile de pe acesta pentru PVR.

**Formatare:** Formatezi dispozitivul USB selectat. Consultați secțiunea **Inregistrare USB** pentru mai multe informații.

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

**Lista programare:** Adăugăză mementoii listă înregistrați temporizatoare folosind meniul **Listă programare**.

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

## Setări

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

## Rețea și Internet

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

**Politica de confidențialitate pentru rețea:** Afixează politica de confidențialitate pentru rețea. Folosești butoanele direcționale sus și jos pentru a vă deplasa prin text și citiți textul în întregime. Evidențiazăți **Accept (Acceptare)** și apăsați **OK** pentru a vă da consimțământul.

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

## Rețele disponibile

La activarea funcției WLAN, rețelele wireless disponibile vor fi afișate. Selectați **Rețea** și apăsați **OK** pentru a vedea toate rețelele. Selectați 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. În plus, puteți adăuga rețele noi folosind opțiunile aflate.

## Alte opțiuni

**Adăugare rețea nouă:** Adăugăză rețele cu SSID ascuns.

**Căutare disponibilități întotdeauna:** Puteți permite serviciului de locală sau altor aplicații să caute rețele, chiar dacă funcția WLAN este dezactivată. Apăsați **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:** Afixează starea conexiunii internet prin intermediul adresei Ethernet, IP sau MAC.

**Setări Proxy:** Setări 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 surse de intrare selectată și dacă instalarea canalelor este finalizată.

## Canale

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

### Sursa de intrare - Antena

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

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

**Căutare RF unică:** Selectați **RF Channel (Canalul RF)** folosind butoanele direcționale **Dreapta/Sînga**.

**Se vor afișa nivelul semnalului și calitatea semnalului** pentru canalul RF selectat. Apăsați **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 transmisile disponibile în conformitate cu o secvență de canal ușor de recunoscut (dacă există).

**Tipuri căutare canale:** Setăți preferința pentru tipul de căutare.

**Tipuri salvare canale:** Setăți preferința pentru tipul de salvare.

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

**Occilare canal:** Setăți omiterea anumitor canale la schimbarea canalelor cu ajutorul butonelor **Program me +/- (Programa +/-)** de pe telecomandă. Selectați canal/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 selecția unui de obicei, poziția sa va fi înlocuită cu poziția următorului canal selectat. Puteți apăsa butonul **Galben** și introduceți numărul canalului care doriți să îl selectați. Apoi evidențiazăți **OK** și apăsați **OK** pentru a alunga la acei canal. Poate fi nevoie să setați opțiunea LCN pe **Off (Opți)** pentru a putea activa această caracteristică.

**Mutare canal:** Mutăți un canal în locul altuia. Selectați pe ecranul de pornire și apăsați **OK** pentru a seta selecția. Respectiv apăsați și apăsați **OK** pentru a doilea canal. Când este selectat al doilea canal, va fi afișată poziția canalului și primul canal selectat va fi mutat în poziția canalului. Puteți apăsa butonul **Galben** și introduceți numărul canalului care doriți să îl selectați. Apoi evidențiazăți **OK** și apăsați **OK** pentru a alunga la acei canal. Poate fi nevoie să setați opțiunea LCN pe **Off (Opți)** pentru a putea activa această caracteristică.

**Ediția canalelor:** Edițarea canalelor în lista de canale. Edițiți numărul canalului selectat și se va afișa **Network Name/Numere canal** și **Channel Type (Tipul canal)**. **Frequency (Frecvența)** informații aferente acestui canal, dacă acestea sunt disponibile. Este posibil să existe și alți opțiuni care ar putea fi editate, în funcție de canal. Apăsați butonul **OK** sau **Galben** pentru a edita canalul evidențiat. Apăsați butonul **Albastru** pentru a șterge canalul selectat.

**Ștergere canal:** Evidențiazăți 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.

**Ștergerea listei de canale:** Ștergeți toate canalele memorate în lista de canale. Se va afișa un dialog pentru confirmare. Selectați **OK** și apăsați **OK** pentru a mergeți la ecranul de pornire. Selectați **Cancel (Anulare)** și apăsați **OK** pentru a anula.

### Sursa de intrare - Cablu

**Căutarea canalelor:** Inițiază căutarea canalelor digitale prin cablu. Dacă există, se vor afișa opțiunile privind operatorii. Selectați pe cel dorit și apăsați butonul **OK**. Opțiunea **Scan Mode (Modul căutare)**, **Frequency (Frecvență)** și **Network ID (Identificarea rețea)** pot fi disponibile. Aceste opțiuni pot varia în funcție de operator și modul de căutare selectat. Selectați **Scan Mode (Modul de căutare)** ca **Full (Complet)** dacă nu știți cum să setați canalele optime. Evidențiazăți **Scan (Căutare)** și apăsați **OK** sau butonul direcțional **Dreapta** pentru a începe căutarea. Puteți apăsa butonul **Back/Return (Înapoi/Întorcere)** 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 rețeaua selectată. Evidențiazăți opțiunea **Scan (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 transmisile disponibile în conformitate cu o secvență de canal ușor de recunoscut (dacă există).

**Tipuri căutare canale:** Setăți preferința pentru tipul de căutare.

**Tipuri salvare canale:** Setăți preferința pentru tipul de salvare.

**Selectarea rețelei preferate:** Selectați rețeaua dumneavoastră preferată. Accesăți opțiune de meniu va fi afișată, 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.

**Occilare canal:** Setăți omiterea anumitor canale la schimbarea canalelor cu ajutorul butonelor **Program me +/- (Programa +/-)** de pe telecomandă. Selectați canal/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. Un al doilea canal va fi înlocuit cu poziția următorului canal selectat. Puteți apăsa butonul **Galben** și introduceți numărul canalului care doriți să îl selectați. Apoi evidențiazăți **OK** și apăsați **OK** pentru a alunga la acei canal. Poate fi nevoie să setați opțiunea LCN pe **Off (Opți)** pentru a putea activa această caracteristică.

**Mutare canal:** Mutăți un canal în locul altuia. Selectați pe ecranul de pornire și apăsați **OK** pentru a seta selecția. Respectiv apăsați și apăsați **OK** pentru a doilea canal. Când este selectat al doilea canal, va fi afișată poziția canalului și primul canal selectat va fi mutat în poziția canalului. Puteți apăsa butonul **Galben** și introduceți numărul canalului care doriți să îl selectați. Apoi evidențiazăți **OK** și apăsați **OK** pentru a alunga la acei canal. Poate fi nevoie să setați opțiunea LCN pe **Off (Opți)** pentru a putea activa această caracteristică.

**Ediția canalelor:** Edițarea canalelor în lista de canale. Edițiți numărul canalului selectat și se va afișa **Channel Type (Tipul canal)**, **Frequency (Frecvența)** și **Symbol Rate (Rata Modulării (Modulația))** și **Symbol rate (Rata Modulării)** aferente canalului respectiv. Este posibil să existe și alți 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.

**Ștergere canal:** Evidențiazăți 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.

**Ștergerea listei de canale:** Ștergeți toate canalele memorate în lista de canale. Se va afișa un dialog pentru confirmare. Selectați **OK** și apăsați **OK** pentru a mergeți la ecranul de pornire. Selectați **Cancel (Anulare)** și apăsați **OK** pentru a anula.

**Sursa de intrare - Cablu**

**Căutarea canalelor:** Inițiază căutarea canalelor digitale prin cablu. Dacă există, se vor afișa opțiunile privind operatorii. Selectați pe cel dorit și apăsați butonul **OK**. Opțiunea **Scan Mode (Modul căutare)**, **Frequency (Frecvență)** și **Network ID (Identificarea rețea)** pot fi disponibile. Aceste opțiuni pot varia în funcție de operator și modul de căutare selectat. Selectați **Scan Mode (Modul de căutare)** ca **Full (Complet)** dacă nu știți cum să setați canalele optime. Evidențiazăți **Scan (Căutare)** și apăsați **OK** sau butonul direcțional **Dreapta** pentru a începe căutarea. Puteți apăsa butonul **Back/Return (Înapoi/Întorcere)** 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 rețeaua selectată. Evidențiazăți opțiunea **Scan (Căutare)** și apăsați **OK** sau butonul direcțional

**Înlocuire canal:** Schimbă poziția celor două canale selectate din lista de canale. Selectați 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.

**Ștergere canal:** Evidențiazăți 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.

a selecta/deselecta. Apăsăți butonul **Albastru** pentru a șterge canalul/canalele selectate.

**Ștergerea listei de canale:** Ștergeți toate canalele memorate în lista de canale. Se va afișa un dialog pentru confirmare. Selectați **OK** și apăsați **OK** pentru a merge mai departe. Selectați **Cancel (Anulare)** și apăsați **OK** pentru anulare.

#### Sursă de instalare - Satelit

**Nouă căutare satelit:** Inițială: căutare 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 **General Satelit/General Satelit** a canalului, optați **SatcodX Scan (Căutare SatcodX)** pentru fi de asemenea disponibilă în lista și apăsați **OK** pentru a ieși din dialog. Copiați fișierul **sd** reprezentativ în directorul rădăcină al unui dispozitiv de memorare USB și conectați-l la televizor. Evidențiați această opțiune USB și apăsați pe **OK**. **Download SatcodX** va fi opțiunea selectată, apăsați **OK** pentru a continua. Selectați fișierul **sd** 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 **On (Pornit)**. Selectați opțiunea **Satelit (Satelit)** și apăsați **OK**. Se așteaptă parametri care corespund sistemului dvs. și corecții satelitului și apăsați **Back/Return (Înapoi/Întorcere)** pentru revenirea la ecranul de selecție a satelitului. Evidențiați **Next (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. Selectați **can** și apăsați **OK**. **Back/Return (Înapoi/Întorcere)** și apăsați **OK** pentru a reveni la ecranul de selecție a satelitului. Apoi selectați satelitul în consecință.

**Adugare satelit:** Adăugați un satelit și efectuați o căutare pe acel satelit. Această opțiune din meniu va fi activă, dacă **Channel Installation Mode (Mod Instalare canal)** este setat la **General Satelit (Satelit general)**.

**Actualizare satelit:** Căutați orice actualizări prin repetarea căutărilor anterioare cu aceeași sursă. Veți putea, de asemenea, configura aceste setări înaintea căutărilor. Dacă **Channel Installation Mode (Modul Instalare canal)** este setat la **Preferred Satelit (Satelit preferat)**, această opțiune poate avea un alt nume, în funcție de serviciu disponibil. Selectați satelitul și apăsați **Next (Următor)** pentru a configura toate parametrii. Apoi apăsați butonul **Back/Return (Înapoi/Întorcere)** pentru a reveni la ecranul de selecție a satelitului. Evidențiați **Next (Următor)** și apăsați **OK** pentru a proceda.

**Regiile manuali satelit:** Inițială: o căutare manuală în satelit. Selectați satelitul și apăsați **OK** pentru a configura toate parametrii satelitului. Apoi ecranul **Next (Următor)** și apăsați **OK** pentru a proceda.

**Selecția rețelei preferate:** Selectați rețeaua dumneavoastră preferată. Această opțiune de meniu este activă, dacă sursele disponibile nu au multe rețele în lista de canale sau dacă nu se poate realiza o configurare prin satelit.

**Ștergerea canalor:** Seteți omiterea anumitor canale la schimbarea canalului cu ajutorul buzoanelor **Program-Menu +/- (Programare +/-)** de telecomandă. Selectați canalul/canalele dorite din listă și apăsați **OK** pentru a le selecta/deselecta.

**Înlocuire canal:** Schimbați 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 introduceți numarul canalului care doriți să îl selectați. Apoi introduceți **OK** și apăsați **OK** pentru a ajunge la acel canal.

**Mutare canal:** Mutati un canal în locul altuia. Selectați canalul pe care doriți să îl 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 aceluiași canal. Puteți apăsa butonul **Galben** și introduceți numarul canalului care doriți să îl selectați. Apoi introduceți **OK** și apăsați **OK** pentru a ajunge la acel canal.

**Edițarea canalelor:** Edițarea numelui în lista de canale. Edițiți numele și numarul canalului selectat în funcție de canal. Pentru a edita numele canalului și se va afișa **Network Name (Nume rețea)**, Channel Type (Tip canal) și **Frequency (Frecvență)**, informații aferente acestui canal, dacă acestea sunt disponibile. Este posibil să existe și alte opțiuni care ar putea fi editate. În funcție de canal. Apăsați butonul **OK** sau pe **Galben** pentru a edita canalul evidențiat. Apăsați butonul **Albastru** pentru a șterge canalul selectat.

**Ștergere canal:** Evidențiați canalul/canalele dorite din listă și apăsați butonul **OK** sau pe cel **Albastru** pentru a selecta/deselecta. Apăsați butonul **Galben** pentru a șterge canalul/canalele selectate/le.

**Ștergere listei de canale:** Ștergeți toate canalele memorate în lista de canale. Se va afișa un dialog pentru confirmare. Selectați **OK** și apăsați **OK** pentru a merge mai departe. Selectați **Cancel (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 operațiuni selectate și setările aferente acestuia.

#### Modul de instalare a canalelor

Setați această opțiune ca **Preferred Satelit (Satelit preferat)** sau **General Satelit (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. Setați la **Preferred Satelit (Satelit preferat)** pentru a viziona canalele operatorului, dacă ați efectuat instalarea operatorului. Setați la **General Satelit (Satelit general)** pentru a viziona alte canale prin satelit, dacă ați efectuat o instalare normală.

#### Actualizare automată canal

Activată sau dezactivată funcția pentru actualizarea automată a canalului.

#### Actualizare mesaje canale:

Activată sau dezactivată funcția pentru actualizarea mesajelor canalelor.

#### Control parental

*(1) Trebuie să introduceți numărul PIN înainte de a accesa acest meniu. Utilizați codul PIN pe care l-ați deținut în procesul de configurare inițială. Dacă ați schimbat codul PIN după configurare inițială, încercați apoi PIN. Dacă nu ați setat un PIN în configurația de instalare, puteți utiliza PIN-ul implicit PIN-ul de acces la canal, care este 1234. Este posibil să nu fie afișat 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 a urmărirea unui canal blocat, mai întâi este necesară introducerea codului PIN.

**Programare restricționată:** Blocați programele potrivit informațiilor privind recomandările de vârstă care sunt difuzate cu aceste programe. Folosind opțiunea acestui meniu, puteți activa/dezactiva, stabili sistemele de clasificare, nvelurile de restricționare, limitele de difuzare și canalele nefiabilite.

**Blocare intrăc:** Blocaci nefiabilite. Selectați sursa de intrare selectată. Selectați opțiunea dorită pentru intrare și apăsați **OK** pentru a selecta/deselecta. Pentru a urmărirea pe o sursă de intrare blocată, mai întâi este necesară introducerea codului PIN.

**Schimbarea PIN (Change 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. Fărăesetarea 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 contul dumneavoastră Google. Următoarele opțiuni vor fi disponibile dacă v-ați conectat în contul dumneavoastră Google.

**Google:** Puteți configura preferințele dumneavoastră în funcție de televizorul dumneavoastră. Marcați înregistrarea de canalele dalelor sau să eliminați canalul înregistrat de televizorul dumneavoastră. Marcați un serviciu din lista din secțiunea **Choose apps and apps (Serviciu din 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 folosindu-l pentru a vă conecta.

#### 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 versunea aplicației, deschideți și forța închiderea unei aplicații, dezinstalați o aplicație descărcată, verificați permisiunile și ale activă/dezactiva, activa/dezactiva notificări, șterge date și memoria cache, etc. Evidențiați o aplicație și apăsați **OK** pentru a consulta aplicațiile disponibile.

Schimbarea locului de stocare a unei aplicații Dacă nu ați formatat în prealabil dispozitivul dumneavoastră de stocare USB ca și unitate de stocare, după ce ați instalat aplicațiile, puteți muta aplicațiile de pe acest 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 (Stocare)** și apăsați **OK**. Dacă aplicația selectată este corectă, 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 formați un dispozitiv direct pe televizor ca memorie de stocare,

nu uitați să faceți copii de rezervă a aplicațiilor utilizate, astfel încât să puteți restaura în orice moment aplicațiile stocate pe dispozitiv, în cazul în care acestea sunt șterse accidental sau pierdute. Pentru mai multe informații consultați secțiunea **Formare (Socare)** din meniul **Settings-Device Preferences (Setări-Preferințe dispozitiv)**.

#### Permisuni:

Geolocați permisiunile și alte funcții ale aplicației. **Permisuni aplicație:** 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 afara de Magazinul Google Play.

#### Preferințe dispozitiv

**Despre:** Verificați pentru actualizări de sistem, schimbare nume dispozitiv, resetare televizor la valoarea implicită din fabrică și afișarea informațiilor despre sistem precum adresele rețelilor, numere de serie, versiuni etc. Puteți ațișa de asemenea termeni legali, gestionarea anunțului, afișa D-ui 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. **Evidențiere/Resetare** din fabrică și apăsați **OK**. Se va afișa un mesaj de confirmare, selectați **Resetare din fabrică** pentru a începe resetarea. **În continuare** se va afișa un mesaj de confirmare, selectați **Eliminare** pentru resetarea televizorului la valoarea din fabrică. **Televizorul** va se opri pentru 30 de secunde și apoi se va afișa configurația inițială. **Selectați Anulare** pentru ieși.

**Notă:** *Vise pe țesături care să introducă PIN-ul pentru a putea fi utilizat opțiunea de resetare. Dacă vedeți un PIN în fața configurației inițiale, puteți utiliza PIN-ul implicat. PIN-ul implicat este 7234.*

**ESN pentru NETFLIX:** Afișați numărul dumneavoastră ESN. Numărul ESN este un număr unic de identificare pentru Netflix, creat special pentru identificarea televizorului dumneavoastră.

**Data și oră:** Setati opțiunile de dată și oră pentru televizorul dumneavoastră. Puteți programa și așteptați următoarea dată pentru a activa televizorul și oră și oră în intrarea țesături sau în boala transmisiunii. Setarea se face în funcție de mediul și de preferințele dumneavoastră. Dezactivați meniul setarea sa pe **Opriți** dacă doriți să schimbați manual data și oră. Setati apoi data, oră și opțiunile privind fuzul orar și formatul orar.

#### Temporizator

**Oră 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 **Opriți** 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 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.

**Oră 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 **Opriți** 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 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:** Selectați tipul de tastatură și setările asociate.

**Intărit:** Afișați sau ascundeți terminalul de intrare, schimbăți eticheta 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. Setati ca **Opriți** pentru dezactivare.

**Oprire imagine:** Selectați această opțiune și apăsați **OK** pentru a opri ecranul. Acțiunile orbes buva pe telecomandă sau de 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:** Setati 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 **Opriți** pentru dezactivare.

**Repaus automat:** Definiți un timp de inactivitate după care televizorul dumneavoastră să intre în mod de repaus. Opțiunile sunt **Oprire** și **Opriți** și **8. Ora** sunt disponibile. **Setați Niciodată** pentru dezactivare.

#### Imagine

**Mod imagine:** Setati modul imagine după preferințele și dorințele dumneavoastră. Modul imagine poate fi setat la una dintre următoarele opțiuni: **Standard**, **Culori bogate**, **Sport**, **Film** și **Joc**.

**Modurile Dolby Vision:** Dacă conținutul Dolby Vision este detectat, opțiunile de imagine **Dolby Vision Bright**, **Dolby Vision Dark** și **Dolby Vision Vivid** vor fi disponibile în **Setări de imagine** din meniul de imagine.

Setările **Lumină de fundal**, **Luminozitate**, **Contrast**, **Culoare**, **HUE**, **Claritate** vor fi reglate și controlate cu modul de imagine selectat.

**Notificare Dolby Vision:** Selectați preferința aspectului notificării pentru conținutul Dolby Vision. Când este activată, logo-ul Dolby va fi afișat pe ecran atunci când conținutul Dolby este detectat.

**Lumină de fundal automată:** Setati preferința pentru lumina de fundal automată. Opțiunile sunt **Minim**, **Mediu** și **Eco** vor fi disponibile. Setati pe **Opriți** pentru dezactivare.

**Lumină de fundal:** Setati nivelul luminii de fundal în mod manual. Această opțiune nu va fi disponibilă decât opțiunea **Lumină de fundal automată** nu este setată ca **Opriți**.

**Luminozitate:** Ajustează valoarea luminozității ecranului.

**Contrast:** Ajustează valoarea contrastului ecranului.

**Culoare:** Ajustează valorile saturației de culoare ale ecranului.

**Nuanță:** Ajustează valoarea nuanței ecranului.

**Claritate:** Selectați valoarea clarității pentru obiecte afișate pe ecran.

**Gama:** Setati gama preferată. Opțiunile **Întrucât**, **Mediu** și **Luminos** vor fi disponibile.

**Temperatura culorii:** Setati preferința pentru temperatura culorii. Opțiunile **Utilizator**, **Ruce**, **Standard** și **Cald** vor fi disponibile. Puteți ajusta manual valorile de culoare pentru roșu, verde și albastru. Dacă una dintre aceste valori este schimbăte pe manual, opțiunea **Temperatura Culorii** va trece pe modul **Utilizator**; dacă nu este deja setată în modul **Utilizator**.

**Modul afișaj:** Setati raportul de aspect al ecranului. Selectați una dintre opțiunile predefinite în funcție de preferința dumneavoastră.

**HDR:** Activați sau dezactivați modul HDR. Această opțiune este disponibilă la detectarea unui conținut de tip HDR.

#### Video Avansat:

**DNR:** Reducerea dinamică a zgomotului (DNR) este procedură de eliminare a zgomotului dintr-un semnal digital sau analogic. Setati preferința

dumneavoastră pentru **DNR** ca **Josă**, **Medie**, **Puternică**, **Auto** sau **Opriți-o** setând ca **Opriți**. **MPEG NR:** Reducerea zgomotului MPEG elimină zgomotul din jurul conținutului și îmbunătățește imaginea. Setati preferința dumneavoastră pentru reducerea zgomotului MPEG ca **Josă**, **Medie**, **Puternică**, sau **Opriți-o** setându-o ca **Opriți**.

**Culori bogate Max:** Manipulează percepția contrastului și cilorilor, convertește imaginea din gamă dinamică standard în gamă dinamică înaltă. **Setati Pornit** pentru a activa.

**Control Adaptive Luma:** Controlul Adaptive Luma reglează setările de contrast globale pentru histograme conținutului, pentru a oferi o percepție mai intensă a albului și a negrului. Setati preferința dumneavoastră pentru Controlul Adaptive Luma ca **Josă**, **Medie**, **Puternică** sau dezactivați-o setând ca **Opriți**.

**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. Algoritmii îmbunătățesc detaliile fine și oferă o percepție mai intensă a adâncimii, prin accentuarea anilor întrucât și luminoase, fără pierderea detaliilor. Setati preferința dumneavoastră pentru Controlul contrastului local ca **Scazut**, **Mediu**, **Înalt** pentru a activa. Setati pe **Opriți** pentru dezactivare.

**Tonul pielii:** Reglează luminozitatea tonului pielii. Setati preferința dumneavoastră ca **Scazut**, **Mediu**, **Înalt** pentru a activa. Setati pe **Opriți** pentru dezactivare.

**Mod DiM:** Este funcția pentru detectarea cadrelor de 3,2 sau 2,2 pentru conținutul video de 24 fps și îmbunătățește efectele adverse (precum efectul de escaramote sau trepidații) care pot apărea în cazul acestor metode de detecte. Setati preferința dumneavoastră pentru Modul DiM ca **Auto** sau dezactivați-o selectând opțiunea **Opriți**. Această opțiune nu este disponibilă dacă este activat modul **Joc** sau **PC**.

**Blue Stretch:** Ochii uman percep nuanțele de albastru 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 unită dintră adaptările procesare a imaginilor pentru a îmbunătăți jocurile 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.

**Modul PC:** Modul PC este modul care reduce unii dintre algoritmi de procesare a imaginilor pentru a menține puțin de semnal. Folosiți în special pentru intrările RGB. Pomiți sau apăsați funcția Mod PC.

**Reducerea conținutului:** Reduce efectele de conținut la conținutul cu rezoluție mică și servile de auto-streaming. Setați preferința dumneaostă ca **Scăzut, Mediu, Înalt** pentru a activa. Setați pe **Opriți** pentru dezactivare.

**MJC:** Optimizează setările video ale televizorului pentru imagini în mișcare, pentru a asimila o calitate și o libertate mai bună. **Evidențiată această opțiune și apăsați OK** pentru a consulta opțiunile disponibile. **Efect, Partiiți demonstrație,** și opțiunile Demo vor fi disponibile. Setați opțiunile **Efect la Scăzut, Mediu sau Înalt** pentru a activa **funcția MJC**. Când este activ, opțiunile Partiiți demonstrație și Demo vor fi disponibile. Evidențiată Partiiți demonstrație și apăsați OK pentru a seta preferințele dumneaostă. Opțiunile **Toate, Dreașă și Stângă** vor fi disponibile. Evidențiată Demo și apăsați OK pentru a activa modul demonstrații. Când modul demo este activ, ecranul va fi întrerupt în funcție de secțiuni. Una din secțiile activitatei **MJC** va fi activată în funcție de conținutul din ecranul TV. Dacă opțiunea Partiiți demonstrație va este setată pe **Toate**, ambele părți vor afișa activitatea MJC.

**Gama completă HDMI RGB:** Această setare trebuie să fie reglată potrivit acoperirii semnalului limitată (16:9:3). Poate fi o acceptare în funcție de conținutul (0-100). Stabiliți opțiunile Auto pentru RGB și Opriți. Opțiunile Auto vor fi disponibile pentru toate intrările. Această opțiune nu va fi disponibilă dacă sursa semnalului nu este setată ca HDMI.

**Lumină ambientală:** Ecranul dispozitivelor electronică emiță lumină abstrăctă care supun ochii la o luptă ceea ce poate cauza probleme de vedere timpuriu sau pierdere a văzului. Pentru a reduce efectul, lumina abstrăctă din ecranul televizorului este dezactivată. **MJC, Mediu și Înalt:** Setați pe **Opriți** pentru a dezactiva. **Spectrul de culoare:** Puneți folosii această opțiune pentru a seta intervalul de culori alfiate pe ecranul televizorului dvs. Când este setat ca **Pornit**, culoare sunet setate. În conformitate cu semnalul surselor. Când este setat ca **Auto**, televizorul decide setarea acestei funcții ca pornit sau opriți dinamic în funcție de tipul semnalului de sursă. Când este setat ca **Opriți**, setarea este întotdeauna maximă la televizorul dvs este forțată împiedic.

**Tuner culoare:** Saturația culorilor, nuanțele, strălucirea permit reglajul de roșu, verde, albastru, oyan, magenta, galben și (be) (culoarea pielii) pentru a

obține o culoare mai vie sau mai naturală. Setați manuala vobine ca **Nuanță, Culoare, Structură, Compensare și Câștig**. Selectați **Activare** și apăsați OK pentru a activa această funcție.

**Controlul balansului de alb în 11 puncte:** Opțiunea **Controlul balansului de alb** reglează temperatura culorilor de pe televizorul dumneaostă în niveluri amănunțite de gri. Vizual sau prin măsurători, scara uniformității de gri vizual poate fi utilizată. Reglajul întregului culoare este posibil pe **Verde, Albastru și Vesele** și **Caliguluit** manual. Selectați **Activare** și apăsați OK pentru a activa această funcție.

**Resetare la valorile implicite:** Resetează setările de video la valorile implicite.

*Notă:* În funcție de sursa de intrare selectată în acest moment, se poate ca anumite opțiuni ale meniului să nu fie disponibile.

#### Sunset

**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, Sportiv, Film, Muzică și Sunet** vor fi disponibile. Setări de sunet vor fi reglate potrivit stilului sunetului pe care l-ați selectat. În funcție de selecția dumneaostă, anumite opțiuni pentru sunet nu vor fi disponibile.

**Balans:** Reglați balansul volumului stânga-dreapta pentru boxe și căști.

**Sunset multicanal:** Pomiți sau opriți caracteristica de sunset multicanal.

**Detalii egalizator:** Reglați valorile egalizatorului în funcție de preferințele dumneaostă.

**Temporizare difuzoare:** Reglați valorile de temporizare pentru difuzoare.

**Opțiuni Opriți și Auto:** Setați pe **Opriți** pentru a dezactivare.

**Lejre digitale:** Setează preferința de lejire audio. Opțiunile **Auto, Bypass, PCN și Dolby Digital Plus** și **Dolby Digital** vor fi disponibile. Evidențiată opțiunea preferată și apăsați OK.

**Temporizare lejire digitală:** Setați valoarea de temporizare a lejirei digitale.

**Control automat al volumului:** Cu ajutorul conținutului automat al volumului, puteți seta televizorul pentru a regla automat diferențele de volum. În mod obișnuit, acest lucru se produce la începutul redării sau la schimbarea canalelor. Activăți sau dezactivăți această opțiune apăsaând OK.

**Mod Downmix:** Setați preferința dumneaostă de a merge la o sursă audio sau la o sursă video canală în format stereo audio cu două canale. **Apăsați OK** pentru a seta opțiunea de sursă audio.

**Stereo și Multicanal** vor fi disponibile. Opțiunile opțiunea preferată și apăsați OK.

**DTS DRC:** Controlul intervalului Dinamic oferă ajustarea creșterii surselor pentru a menține un nivel audio adecvat la amplasarea de redare scolare și opțiunile video sau dezactivați această opțiune apăsaând OK.

**Procesare Dolby Audio:** Puneți îmbunătățită calitatea audio la televizorul dumneaostă și ajutorul opțiunii pentru procesare Dolby Audio. **Apăsați OK** pentru a vedea opțiunile din meniu și fi selectați. Alte opțiuni privind sunetul pot deveni disponibile sau inactive cu oți surselor. Funcție de setare sub-binaș și setați opțiunile **Procesare Dolby Audio** sau **Opriți** 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 module audio predefinite. Opțiunile **Joc, Film, Muzică, Știri, Stadion, Intelligent și Utilizator** vor fi disponibile. Evidențiată opțiunea preferată și apăsați OK. Posibil ca unele opțiuni să nu fie disponibile dacă această opțiune nu este pornită.

**Bară volum:** Va permite să echilibrați nivelurile de volum. În acest mod, sunetul menținut de creșteri sau scăderi anormale de volum. Pomiți-opțiunile această opțiune apăsaând OK.

**Virtualizator Surround:** Pomiți sau opriți caracteristica Virtualizator Surround.

**Dolby Atmos:** Televizorul dumneaostă este compatibil cu tehnologia Dolby Atmos. Cu ajutorul acestei tehnologii, sunetul se deplasează în jurul dumneaostă într-un spațiu tridimensional, astfel încât vă simțiți mijloc acțiunii. Veți avea cea mai bună experiență dacă intrați într-un spațiu audio este Atmos. Activăți sau dezactivați această opțiune apăsaând OK.

**Îmbunătățit dialog:** Această funcție oferă opțiuni de post-procesare sunet pentru evidențierea dialogului limitat pentru vorbire. Opțiunile **Dezactivat, Scăzut, Mediu și Înalt** vor fi disponibile. Setați opțiunea preferată și apăsați OK.

*Notă:* Această caracteristică este furnizată în funcție de intrare audio este AC-4 sau procesarea Dolby Audio este activată. Acest efect se aplică numai pentru legea în boxe televizorului.

**Notificare Dolby Atmos:** Setează preferința de a fi notificat, pentru conținutul Dolby Atmos. Când este activată, logoul Dolby Atmos va fi afișat pe ecran atunci când conținutul Dolby Atmos este detectat.

**DTS Virtual:X:** Această caracteristică va îmbunătăți experiența dumneaostă audio prin înțelegerea unor boxe surround virtualizate prin intermediul unor tehnologii. Evidențiată **Virtual:X** și apăsați OK. Opțiunea **Trăiri** este disponibilă în **Trăiri**. Opțiunea **Trăiri** îmbunătățește calitatea de frecvență pasă. Evidențiată această opțiune și apăsați OK pentru a o porni sau opri. Alte opțiuni în funcție de setările stabile aște. Această opțiune poate deveni disponibilă dacă Dolby Audio Processing (Procesare Dolby Audio) este pornit.

**Resetare la valorile implicite:** Reinițiază setările de sunet la valorile implicite din fabrică.

**Stocare:** Consultați starea privind spațiul tău de stocare pe televizorul dumneaostă 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 dumneaostă de stocare USB înainte de a îl deconecta de televizor.

**Eliminați și formatați ca dispozitiv de stocare:** Puneți utilizarea dispozitiv de stocare USB conectat, ca și dispozitiv de stocare pentru a extinde capacitatea de stocare a televizorului dumneaostă. 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 alfiate 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 informațiilor care doriți să le păstrați.

**Eliminați și formatați ca dispozitiv de stocare detașat:** Dacă în prealabil ați formatat dispozitivul dumneaostă de stocare USB ca dispozitiv de stocare, va putea fi utilizat numai împreună cu televizorul dumneaostă. Pentru a îl putea utiliza cu alte dispozitive puteți utiliza această opțiune pentru a lua lucrul în considerare să faceți copie de rezervă a datelor de pe dispozitivul dumneaostă în memoria internă de stocare a televizorului dumneaostă sau pe un alt dispozitiv de stocare USB, prin utilizarea opțiunii **Copie de rezervă aplicată**, în caz contrar, după formatare unele aplicații nu vor funcționa corect. Înainte de aplicarea nu vor funcționa corect.

Puteți afișa licențele open source și vizualiza numărul versiunii și numărul de serie sub secțiunea **Despre**.

**Ecran Economizor:** Setați opțiunile pentru ecran economizor pentru televizorul dumneavoastră. Puteți activa un economizor de ecran, seta timpul pentru activarea acestuia, sau activați modul economizor de ecran.

**Economie de energie:** Definiți un timp după care televizorul dumneavoastră să se oprească singur pentru a economisi energie. **Setați Niciodată** pentru dezactivare.

**Locație:** Puteți folosi conexiunea wireless pentru a seta locația, a vedea orientarea pe localitate în listă și a permite sau a restricționa ca aplicațiile din listă să folosească informațiile privind locația dumneavoastră.

**Utilizare și diagnostic:** Trimitteți în mod automat informații despre utilizarea datelor și diagnostic către Google. Setați după preferință.

**Utilizare și diagnostic efectuat de producător:** Dacă sunteți de acord, televizorul dumneavoastră va trimite informații pentru diagnostic (informații precum adresa MAC, rata, limba, versiunile de software și surse, televizionul) și traficul de date în mod anonim al dispozitivului dumneavoastră către un server situat în Irlanda. Nu vă putem identifica, colectăm și înregistrăm informațiile pentru diagnostic și traficul anonim de date pentru a ne asigura că dispozitivul dumneavoastră funcționează corect.

**Accesibilitatea:** Configurați setările **Tip audio, Deficitul sau vorbii, Subtitral, Reproducerea vocală text și / sau vorbii/opriți Text cu contrast înalt**. Anumite setări privind subtitralul pot fi indisponibile.

**Persoanele cu deficiențe de vedere:** Setați **Tip audio** ca **Descoperire Audio** pentru a activa această opțiune. Televizorul TV digital poate emite comentarii audio specializate care să descrie ceea ce se petrece pe ecran, limbajul corporal, expresiile și mișcărilor pentru persoanele cu deficiențe de vedere.

**Diffuzor:** Activați această opțiune dacă doriți emitearea comentariilor audio prin boxe televizorului.

**Caști:** Activați această opțiune dacă doriți emitearea comentariilor audio prin căștile conectate la televizor.

**Volum:** Reglați nivelul volumului comentariilor audio.

**Claritate și estompare:** Activați această opțiune dacă doriți să auziți comentariile audio mai clar, atunci când acestea sunt disponibile în timp real.

**Audio pentru persoanele cu deficiențe de vedere:** Setați **Tipul de opțiune audio** pentru persoanele cu deficiențe de vedere. Opțiunile disponibile depind de modul de emisie selectat.

**Controlul estomparii:** Reglați balansul volumului în diferite setări de opțiune ale televizorului (**Main**) și comentariul audio (**AD**).

**Reporimare:** Se va afișa un mesaj de confirmare, selectați **Televizor** (vorbii/opriți) pentru a iniția repararea. **Televizor** va porni/opri mai mult. **Selectați Anulare** pentru ieși.

## Telecomandă și accesorii

Puteți folosi accesoriile wireless, precum telecomanda (în funcție de modelul telecomenzii), căștile, tastatură sau controller pentru jocuri cu televizionul dumneavoastră Android. Adăugați dispozitive pe care să le folosiți cu televizorul. **Setați** această opțiune și apăsați **OK** pentru a începe adăugarea dispozitivului. Dacă dispozitivul este disponibil, selectați **Add accessory (Adăugare accesorii)** și apăsați **OK** pentru a începe căutarea. Setați dispozitivul în modul de sincronizare. Dispozitivele disponibile în listă sunt incluse în lista sau se va afișa sincronizarea dispozitivului lor. Pentru a începe sincronizarea selectați dispozitivul dumneavoastră în listă și apăsați **OK** sau evidențiați **OK** și apăsați **OK** când vă afișează solicitarea pentru sincronizare.

Dispozitivele conectate vor fi afișate într-o listă aici. Pentru a desincroniza un dispozitiv, marcați și apăsați **OK**. Apoi evidențiați opțiunea **Unpair (Desincronizare)** și apăsați pe **OK**. Apoi selectați **OK** și apăsați din nou **OK** pentru a desincroniza dispozitivul de televizor. Puteți schimba numele unui dispozitiv conectat. Selectați dispozitivul și apăsați **OK** apoi selectați **Change name (Schimbare nume)** și apăsați din nou **OK**. Apăsați **OK** din nou pentru a folosi tastatură virtuală pentru a schimba numele dispozitivului.

## Listă canale

Televizionul sortează toate posturile memorate în lista de canale. Apăsați 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 de canale, apăsați butonul **Guide** pentru a afișa opțiunile disponibile sunt **Sortare** și **Find (Găsiți)**. Opțiunile disponibile sunt **Sortare (Sortare)** și **Find (Găsiți)**. Este posibil ca opțiunea **Sort (Ordona)** să nu fie disponibilă în funcție de țară selectată în timpul procesului de configurare inițială. Pentru a ordona canalele, selectați una dintre opțiunile disponibile și apăsați **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 **Find (Căutați)** și apăsați butonul **OK**.

Va apărea tastatură virtuală. Introduceți parțial sau integral unele sau numărul canalului. Pe dorință să apăsați, selectați simbolul de listă de taste sau și apăsați apăsați pe **OK**. Rezultatele cu corespondențe vor fi listate.

Pentru a filtra canalele apăsați butonul **Roșu**. Vor fi afișate opțiunile **Select Type (Selectare tip)**. Puteți selecta dintre opțiunile **TV, Radio, Free (Gratis), Encrypted (Codat)** și **Favourites (Favorite)** pentru a filtra lista de canale și puteți seta o opțiune. Alți canale (Toate canalele) sunt disponibile în lista de canale. Toate canalele instalate. Opțiunile disponibile pot fi diferite în funcție de selecția operativului.

**Notă:** Dacă este selectată orice opțiune în afara de **All Channels (Toate canalele)** în meniul **Select Type (Selectare tip)** va fi lista *majoră doar prin canale care sunt în acest moment incluse în lista de canale*, cu ajutorul butonelor **Program +/-** de telecomandă.

## Edițarea canalelor și a listei de canale

Puteți edita canalele și lista de canale utilizând opțiunile **Channel Skip (Ocolire canal)**, **Channel Add (Intr-o listă de canale)**, **Channel Move (Mutare canal)**, **Edit (Editare canal)** și **Channel Delete (Ștergere canal)** în meniul **Settings>Channels&Channels (Setări>Canale-Canale)**. Puteți accesa meniul **Setări din Home Screen (Ecran Acasă)** sau din meniul **Opțiuni TV** în modul Live TV.

**Notă:** Se poate ca opțiunile **Channel Swap (Inlocuire canal)**, **Channel Move (Mutare canal)** și **Channel Edit (Editare canal)** să nu fie disponibile și să apară scris cu culoarea gri în funcție de operațiuni selectate de alte setări legate de aceste. Puteți opri setarea LCN în meniul **Settings>Channel Channels (Setări>Canale-Canale)**, pentru a preveni editarea canalelor 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 favorite. Aceste liste includ doar canalele alese de dumneavoastră. Apăsați 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 **Abstru**. Va fi afișat meniu pentru selectarea listei favorite. Evidențiați lista/listele în care doriți să fie adăugate canalul și apăsați **OK**. Canalul va fi afișat din lista/listele de favorite selectate.

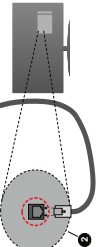
Pentru a elimina un canal într-o listă de favorite evidențiați acel canal în lista de canale și apăsați butonul **Abstru**. Va fi afișat meniu pentru selectarea listei favorite. Evidențiați lista/listele în care doriți să fie șters canalul și apăsați **OK**. Canalul va fi afișat din lista/listele de favorite selectate.

Pentru a seta una din listele de canale favorite ca listă principală de canale, apăsați butonul **Roșu** și setați opțiunea **Select Type (Selectare tip)** la

**Favoritise (Favorite).** Evidențiată lista dorită de funcții și apăsată **OK**. Pentru a fi utilizată pe ecran, apăsați butonul **Albastru** sau **Verde** pentru a adăuga în lista de favorite. Apoi apăsați butonul **Albastru** sau **Verde** pentru a evidenția butoanele **Move (Mută)** și apăsați **OK**. Apoi utilizați butoanele direcționale **Up (Sus)** și **Down (Jos)** pentru a muta canalele în poziția dorită și apăsați **OK**. Pentru a muta canalele în poziția dorită de favorite, apăsați butonul **Galben**, apoi evidențiați opțiunea **Delete (Șterge)** și apăsați **OK**.

## 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 digitalizat și aplicații de internet. Aceste setări pot fi configurate din meniul **Settings>General Settings>Network & Internet (Rețea și Internet)** sau **Settings>General Settings>Parental Controls>Inputs Blocked (Setări-Căutare-Control parentab>Intrări blocate)** în modul Live TV sau în ecranul de pornire.

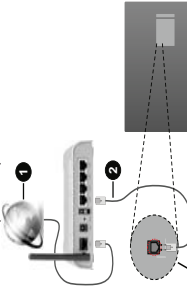


1. Priza de perete rețea
  2. Intrare LAN în partea din spate a televizorului
- ### Conectivitate wireless
- Este nevoie de un modem/router wireless LAN pentru a conecta televizorul la internet prin intermediul LAN wireless.

Mergiți la **Settings>Wi-Fi** din meniul **Network & Internet (Rețea și Internet)** și apăsați **OK** pentru a activa conexiunea wireless. Se vor afișa rețele disponibile. Selectați una dintre acestea și apăsați pe **OK** pentru a conecta. Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea **Network & Internet (Rețea și Internet)** sub titlul **Settings (Setări)**.

### Conectivitate prin cablu

Conectați televizorul la modem/router folosind un cablu Ethernet. În spatele televizorului veți găsi un port LAN. Starea conexiunii din canalul secțiunii **Ethernet** din meniul **Network & Internet (Rețea și Internet)** se va modifica din **Not connected (Neconectat)** la **Connected (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.

droația sus ale **Home Screen (Ecran Acasă)** și apăsați **OK** pentru a evidenția setările **Sprijin** în **WiFi Network (Activificare în rețeaua wireless)** și apăsați **OK**. Introduceți adresa URL dumeavoastră pentru a vă autentifica.

Un router wireless-N (IEEE 802.11a/b/g/n) cu benzii simultane de 2,4 și 5 GHz creat pentru a crește lățimea de bandă. Acesta s-a optimizat pentru derularea video HD mai rapidă și fără probleme, pentru transfer de fișiere și jocuri wireless.

Utilizați conexiunea LAN pentru partajarea de date mai rapidă între alte dispozitive precum computere.

Viteza de transmisie diferă în funcție de distanță și numărul de obstrucții 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 undă radio, telefonice DECT sau alte aparate WLAN 11b. Valoarea standard ale vitezei de transmisie sunt valoare 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 în care este folosită.

Funcția wireless a televizorului suportă modemul de tip 802.11 a,b,g,n și ac. Este recomandat să utilizați protocolul de comunicare IEEE 802.11n pentru a evita orice probleme în timpul vizionării videoclipurilor.

Trebuie să modificați SSID-ul modemului dacă există în preajmă altele modemuri cu același SSID. În caz contrar, puteți întâmpina probleme de conexiune. Utilizați conexiunea cablată dacă experimentați probleme cu conexiunea wireless.

Pentru a redă conținutul 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 **Adăugarea aplicației în Favorite (selecționați opțiunea Adăugarea aplicației în Favorite)** (selecționați **Multi Media Player (MMP)**) și apăsați **OK**. Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea **Multi Media Player** în fila **Acasă** de pe **Ecran Acasă** și răsfoiți cu această aplicație va fi numit ca **Aplicații favorite**.

Selecțiați tipul de fișier multimedia dorit în meniul principal al programului pentru redare multimedia. Pe ecranul următor, apăsați butonul **Menu** pentru a accesa lista cu opțiunile de meniu, în timp ce localizarea rămâne asupra unui folder sau a unui fișier multimedia.

**Programme Guide (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 transmisia 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 folosi și apăsați pe butonul **Xnd (Ieșire)** pe aplicația **Live TV din rând (Ieșire)** **Apps (Aplicații)** în aplicația de pornire și apăsați **OK**. Pentru unele țări, aplicația Live TV se va regăsi în fila **Home (Acasă)** pe Ecranul Acasă iar rându cu această aplicație va fi numit **Favourite Apps (Aplicații favorite)**. Pentru accesarea ghidului electronic de programe, apăsați butonul **Guide (Ghidare)** de pe telecomandă.

Folosiți 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 **Sfârșit/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.

Apăsați butonul **Albastru** pentru a filtra evenimentele. Datorită unei mari varietăți de opțiuni de filtrare, puteți găsi evenimentele de tipul dorit mai ușor. Apăsați 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. Urmăți instrucțiunile de pe ecran pentru funcțiile exacte ale butoanelor.

Apăsați butonul **Record (Înregistrare)** pentru adăugarea temporizării în evenimentul evidențiat din ghid. Puteți defini timpul controlului prin setarea opțiunii **Schedule Type (Tip program)** ca **Reminder (Memento)** sau **Record (Înregistrare)**. Când sunt setați ați parametrii apăsați butonul **Verde**. Temporizatorul va fi adăugat la lista programată. Puteți să accesați lista de programări din meniul **Record (Înregistrare)** în modul Live TV.

**Durulare rapidă din acest meniu:** Puteți schimba tipul de fișier multimedia, ordona fișierele, selecta fișierul pentru înregistrare și transfera fișierul pe o copie de fotografi digitale. Veți putea, de asemenea, copia, liși 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 folderelor, dar dacă acestea sunt disponibile. Prin urmare doar tipul directorului de fișiere media în direcțiunea 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. Apăsând butonul **Inapoi/Revintre** pentru a închide acest meniu.

**Inapoi/Revintre** pentru a încheia acest meniu. Pentru a activa opțiunea de ramă foto selectați **Foto** ca tip de fișier multimedia. Apăsând 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 când opțiunea ramă foto 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 apășarea butonului **Albastro**. Modulul **Vizualizare listă și Vizualizare grîi** vor fi disponibile, în timpul navigării prin fișierele video, foto sau text, o previzualizare a fișierului evidențiat va fi afișată într-o mică fereastră în partea stîngă a ecranului, dacă modul de navigare este setat pe List View (Vizualizare listă). De asemenea, puteți folosi butanele **Program** și **Opțiuni** pentru a activa și dezactiva opțiunile de ramă foto și vizualizare listă dacă stilul vizualizat este setat pe Vizualizare listă.

De asemenea, puteți seta dezactiva funcția USB Auto Play apășând butonul **Galben**. Folosind această funcție, puteți seta televizorul pentru redarea automată a conținutului media instalat pe un dispozitiv de stocare USB conectat. Consultați secțiunea **Redare automată USB** pentru mai multe informații.

**Fișiere video**  
Când apăsați butonul **OK** pentru a începe expunerea de dispozitive 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 fișierele aflate în buclă vor fi afișate în ordine. Apăsând butonul **OK** sau **Pauză/Redare** pentru a continua expunerea de dispozitive se va opri după ce ultimul fișier listat este afișat și este afișat ecranul media player.

**Informații:** Afișează bara de informații. Apăsând de două ori pentru a afișa informații detaliate și fișierul următor.

**Pauză/Redare:** Pune pe pauză sau reia expunerea de dispozitive.

**Program \***: Treceți la programul următor.

**Butanele direcționale (Jos sau Dreapta / Sus sau Stînga):** Consultați pagina următoare / Consultați pagina precedentă.

**Inapoi/Revintre:** Opriți expunerea cu dispozitive și reveniți la ecranul cu programul de redare a fișierelor multimedia.

**Opțiunile de meniu**  
Apăsând pe butonul **Meniu** pentru a vedea opțiunile disponibile în timp ce fișierele multimedia sunt redare sau aflate. Conținutul acestui meniu este diferit în funcție de tipul fișierului multimedia.  
**Redare/Pauză:** Pune pe pauză sau reia expunerea de dispozitive.

**Mod Ecran:** Setați opțiunea pentru raport aspect.

**Săriti 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 **Temp** dacă doriți să continuați redarea din poziția unde v-ați oprit când viți deschiide următoarea dată acest fișier video. Dacă selectați la **Oprit**, redarea va începe de la început. Dacă selectați o opțiune și apăsați **OK** pentru a schimba setarea.

**Explorare:** Treceți la un anumit fișier video. Folosiți butanele numerice și direcționale pentru a introduce ora și apăsați **OK**.

**Modificarea subtitrării:** Afișează versurile de codificare a subtitrării, dacă acestea sunt disponibile.

**Program \***: Treceți la programul următor.  
**Program \***: Reveniți la programul anterior.  
**Inapoi/Revintre:** Reveniți la ecranul programului de redare a fișierelor multimedia.

**Fișiere listă**  
Când apăsați butonul **OK** va începe expunerea de dispozitive 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 fișierele aflate în buclă vor fi afișate în ordine. Apăsând butonul **OK** sau **Pauză/Redare** pentru a continua expunerea de dispozitive se va opri după ce ultimul fișier listat este afișat și este afișat ecranul media player.

**Informații:** Afișează bara de informații. Apăsând de două ori pentru a afișa informații detaliate și fișierul următor.

**Pauză/Redare:** Pune pe pauză sau reia expunerea de dispozitive.

**Program \***: Treceți la programul următor.

**Butanele direcționale (Jos sau Dreapta / Sus sau Stînga):** Consultați pagina următoare / Consultați pagina precedentă.

**Inapoi/Revintre:** Opriți expunerea cu dispozitive și reveniți la ecranul cu programul de redare a fișierelor multimedia.

**Opțiunile de meniu**  
Apăsând pe butonul **Meniu** pentru a vedea opțiunile disponibile în timp ce fișierele multimedia sunt redare sau aflate. Conținutul acestui meniu este diferit în funcție de tipul fișierului multimedia.  
**Redare/Pauză:** Pune pe pauză sau reia expunerea de dispozitive.

**Repetare:** Setați opțiunea de repetare. Selectați o opțiune și apăsați **OK** pentru a schimba setarea. Dacă opțiunea de **Repetare** este setată, actualul fișier multimedia va fi redat în afișat.

**Stil de vizualizare:** Dacă opțiunea de **Repetare** este selectată, de asemenea, 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:** Activăți sau dezactivați opțiunea pentru redare aleatorie. Apăsând **OK** pentru a modifica setările.

**Durată:** Setați intervalul de timp dintre dispozitive. 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 dispozitive este pusă pe pauză.

**Rotăție:** Rotăți imaginea. Imaginea se va roti 90 de grade în sensul acelor de la ceas sau în sensul acelor de la ceas. Dacă este setată la butonul **OK**. De asemenea, puteți apăsa pe butonul **Verde** pentru a o roti. Această opțiune nu va fi disponibilă dacă expunerea de dispozitive nu este pusă pe pauză.

**Effect:** Aplicați diferite efecte asupra expuneri de dispozitive. 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 dispozitive 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 dispozitive este oprită.

**Fajă:** 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 **Modul o singură fotografie** este selectat. În locul dispozitivului de stocare conectat, în timpul activării acestei opțiuni. În caz contrar, toate fișierele vor fi redare ca o expunere de dispozitive la activarea acestei opțiuni pentru rama foto.

**Afișează/Ascunde spectrul:** Ascunde sau afișează spectrul, dacă acesta este disponibil.

**Opțiuni versur:** Afișează versurile, dacă acestea sunt disponibile.

**Oprire imagine:** Deschideți meniul de pornire al televizorului. Puteți folosi opțiunea **Oprire imagine** pentru a opri ecranul. Acțiunea oprire buton de telecomandă sau de pe televizor pentru a activa din nou ecranul.

**Mod Ecran:** Setați opțiunea pentru raport aspect.

**Săriti 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 **Temp** dacă doriți să continuați redarea din poziția unde v-ați oprit când viți deschiide următoarea dată acest fișier video. Dacă selectați la **Oprit**, redarea va începe de la început. Dacă selectați o opțiune și apăsați **OK** pentru a schimba setarea.

**Explorare:** Treceți la un anumit fișier video. Folosiți butanele numerice și direcționale pentru a introduce ora și apăsați **OK**.

**Modificarea subtitrării:** Afișează versurile de codificare a subtitrării, dacă acestea sunt disponibile.



## Din USB-ul conectat

**IMPORTANT!** Realizati o copie de rezervă pentru fișere 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 fișiere de dispozitive USB să nu fie salvate în timpul înregistrării. Dispozitivele formate în format FAT32 nu sunt suportate. Dispozitivele formate în format FAT32 cu o capacitate mai mare de 2TB nu sunt acceptate. Nu scrieți suportate fișierele mai mari de 4 GB.

Puteți vedea fotografiile, documente text sau redă muzica sau fișerele video instalate pe dispozitivul de stocare USB conectat la televizorul dumneavoastră. Conectați dispozitivul dumneavoastră de stocare USB la o unitate intrare USB ale televizorului. Pe ecranul principal al programului de redare a fișierelor multimedia, selectați tipul fișerelor doriți. Pe ecranul următor, selectați numele unui fișier din lista pe fișiere multimedia disponibile și apăsați butonul OK. Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru mai multe informații cu privire la alte funcții ale butonelor.

**Notă:** Așteptați puțin înainte de fiecare reconecție și deconecție. Deoarece este posibil ca televizorul să creeze fișiere. 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 redarea automată a conținutului media de pe un dispozitiv amovibil. Utilizați aplicația Multi Media Player. Tipurile de conținut media cu priorități diferite pentru a fi redare. Ordinea prioritară de redare este Foto, Video și Audio. Asta înseamnă că, dacă în directorul rădăcină al dispozitivului amovibil există un conținut Foto, Player-ului Multi Media va reda fotografiile într-o secvență în ordinea denumirii fișierelor în loc de fișiere video sau audio. În schimb, în cazul în care verificat pentru conținut Video și în ultimul rând Audio.

Puteți activa funcția Redare automată USB din aplicația Multi Media Player. Lansați aplicația pe ecranul de pornire și apăsați butonul **Galben** de telecomandă pentru a activa sau dezactiva această funcție. 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

• În dispozitivul USB este instalat un conținut de redare Dacă la televizor sunt conectate mai multe dispozitive USB, ultimul conținut va fi folosit ca sursă de conținut.

## Înregistrare pe USB

Pentru a înregistra un program, mai întâi trebuie să conectați un dispozitiv USB de stocare la televizor pentru că acesta este necesar. Apoi, porniți dispozitivul pentru a activa funcția de înregistrare pe dispozitiv. Pentru a înregistra, apăsați butonul **Record** pe ecranul de filmare sau recomandați să folosiți unități de hard disc (HDD).

Programele înregistrate sunt salvate pe dispozitivul USB de stocare conectat. Dacă doriți, puteți salva copia înregistrată pe un computer; totuși, aceste fișiere nu vor putea fi redare pe computer. Puteți redă înregistrările doar cu ajutorul televizorului. O înregistrare Lip Sync poate apărea în timpul de 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 avea o altă unitate USB/HDD conectată.

Unele pachete de transmisie pot să nu fie înregistrate datorită problemelor legate de semnal; în urmare, videoclipurile se pot înterupe în timpul redării.

Dacă o înregistrare începe din cronometru atunci când este pornit telextextul, se va afișa un dialog în care selectați **Yes (Da)** și apăsați **OK**, telextext va fi dezactivat, iar înregistrarea va începe.

## Înregistrare instantanee

Apăsând butonul **Înregistrare** pentru a începe imediat înregistrarea unui eveniment în timpul vizionării unui program. Apăsând butonul **Stop** pentru a opri și salva înregistrarea instantanee.

Nu este posibilă comutarea canalelor de transmisie în timpul înregistrării.

## Vizualizarea programelor înregistrate

Selectați **Record List (Listă înregistrare)** din meniul **Record (Înregistrare)** din modul Live TV și apăsați **OK**. Selectați un element înregistrat din listă (dacă a fost înregistrat anterior). Apăsând butonul **OK** pentru a viziona.

Apăsând butonul **Stop** sau **Back/Return (Înapoi/Retorna)** pentru a opri redarea.

Înregistrările vor fi denumite în următorul format: Numele Canal\_Data\An(Luna)Zi\_Nume Program.

## Timeshift Recording (Înregistrare cu defazare temporală)

Pentru a utiliza funcția de înregistrare cu defazare temporală, trebuie să fie activată mai întâi opțiunea **Time Shift Mode (Mod defazare temporală)** din

## Record>Time Shift Mode (Înregistrare>Mod defazare temporală)

În moduri de defazare, programul este oprit și înregistrat simultan pe dispozitivul USB conectat. Apăsând redarea butonului **Play/Pause/Redare** în timp ce este în funcție următoi o emisie pentru a activa modul de defazare temporală. Apăsând din nou pe butonul **Play/Pause/Redare** pentru a returna programul în funcție în momentul în care-l ați oprit. Apăsând butonul **Oprire** pentru a opri înregistrarea și defazare temporală și reveniți la transmisiunea în direct.

Când această caracteristică este utilizată pentru prima dată, atunci când este apăsat butonul **Pause/Play (Pauză/Redare)** va fi afișat ecranul **Pause/Setup (Configurare disc)**. Puteți alege modul de configurare pentru **Record**, **Time Shift** sau **None**. Nu este posibil să modificați setările de stocare pe dispozitiv și puteți specifica spațiul de stocare care va fi utilizat pentru funcția Timeshift (Defazare temporală). Când setarea este completă, Rezultatul de configurare a discului va fi afișat. Apăsând butonul **OK** pentru a fi funcțională pentru transmisiile radio.

## Formatarea discului

Când utilizați un dispozitiv de stocare USB nou, este recomandat să îl formatați mai întâi utilizând opțiunea **Fomat (Formatare)** din meniul **Record>Device Info (Înregistrare>Informații dispozitiv)** din modul Live TV. Selectați dispozitivul conectat pe ecranul **Device Info (Informații dispozitiv)** și apăsați butonul **OK** sau butonul direcțional Dreapta pentru a vedea lista de opțiuni disponibile. Selectați **Format (Formatare)** și apăsați **OK** pentru a continua. Va fi afișat un dialog de confirmare. Selectați **Yes (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 programe

Puteți să adăugați notificări de tip reminders (momentu) sau să înregistrați contere folosind meniul **Schedule List (Listă programe)**. Puteți să accesați **Schedule List (Listă programe)** din meniul **Record (Înregistrare)** în modul Live TV. Selectați **Schedule List (Listă programe)** și apăsați **OK**. Cronometrele setate anterior vor fi listate dacă sunt disponibile.

Apăsând butonul **Galben** pentru a adăuga un temporizator în timp ce meniul **Schedule List (Listă programe)** este afișat pe ecran. Puteți defini tipul conținutului prim setarea opțiunii **Schedule Type (Tip program)** ca **Reminder (Momentu)** sau **Record**

(Înregistrare) Când sunt setați alți parametri apăsați butonul **Verde**. Controlul va fi adăugat la listă.

Dacă există disponibilitate, puteți edita sau șterge conținutul din această listă. Evenimentul temporizatorului după preferință și apăsați butonul **Rosu** pentru editare. După ce ați editat temporizatorul apăsați butonul **Verde** pentru a salva modificările. Evenimentul temporizatorului după preferință și apăsați butonul **Albastru** pentru a șterge. Când alegeți să ștergeți un eveniment în lista de programe, apăsați butonul **Verde** sau **Verde (Da)** și apăsați **OK** pentru a șterge conținutul selectat.

Dacă intervalele de timp ale celor două conținuturi se suprapun, va fi afișat un mesaj de avertizare. Nu puteți seta mai mult de un conținut pentru același interval de timp.

Apăsând butonul **EXIT (IEȘIRE)** pentru a închide **Schedule List (Lista de programe)**.

## CEC

Cu ajutorul funcției CEC a televizorului dumneavoastră, puteți opera un dispozitiv conectat prin intermediul telecomandei. Această funcție folosește HDMI CEC (Consumer Electronics Control - Control 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 **Settings>Device Preferences>Inputs (Setări>Preferințe dispozitiv>Intrări)** din ecranul principal sau meniul **TV Options>Settings>Device Preferences>Inputs (Opțiuni televizor>Setări>Preferințe dispozitiv>Intrări)** în modul Live TV.
- Depistați în jos la secțiunea **Consumer Electronics Control (CEC/Controlul dispozitivelor electronice de către consumator)**. Verificați dacă opțiunea de control HDMI este activată.

• Evenimentul opțiunea de control HDMI și apăsați **OK** pentru activare sau dezactivare.

Aișgauri-vă că bate dispozitivele CEC sunt corect configurate pe dispozitivul CEC conectat. Această funcție CEC poartă nume diferite în funcție de marca. 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 ar fi denumită cu numele dispozitivului conectat.

Pentru a opera dispozitivul CEC conectat, selectați sursa de intrare HDMI aleasă din meniul **Inputs (Intrări)** din ecranul de pornire. Puteți, de asemenea, apăsa butonul **Source (Sursă)** dacă televizorul este

În modul Live TV, și selectați sursa de intrare HDMI conectată și apăsați butonul **Source** (Sursă), care înlocuiește sursa de televiziune, de pe telecomandă și alegeți altă sursă.

Telecomanda funcționează și cu controlerul de la televizor după ce sursa HDMI conectată a fost selectată. Cu toate acestea, nu toate modelele vor funcționa cu dispozitivul. Dacă dispozitivul care este conectat la televizor nu este compatibil cu telecomanda, apăsați butonul **CEC** (Control de televiziune) din telecomanda televizorului.

Televizorul suportă de asemenea caracteristica eARC (Enhanced Audio Return Channel) - canal de retur al semnalului audio îmbunătățit). Similar cu ARC, caracteristica eARC permite transferul fluxului audio digital de la televizor la dispozitivul audio conectat la ARC. În HD, eARC este o versiune îmbunătățită a ARC. Nu toate dispozitivele audio sunt compatibile cu caracteristicile de bandă transferată la un moment dat. Lățimea de bandă mai mare se reduce într-o cantitate mai mare de date care pot fi transferate. Lățimea de bandă mai mare mai înseamnă că semnalul audio digital nu trebuie să fie comprimat și că este mult mai detaliat, bogat, și vibrant.

Când eARC este activat din meniul **Sound** (Sunet), televizorul încearcă să măi înălțe stăbilitatea legăturii eARC. Dacă eARC este acceptat de dispozitivul conectat, lesinea se transformă în mod eARC. Iar pe OSD-ul dispozitivului conectat se poate vedea indicația eARC. Dacă nu se poate stabili o legătură eARC (de exemplu, dispozitivul conectat nu acceptă eARC, ci doar ARC) sau dacă eARC este dezactivat din meniul **Sound** (Sunet), atunci televizorul inițiază ARC.

Pentru a putea activa funcția ARC, caracteristica eARC trebuie să fie setată cu **On**. Puteți accesa această opțiune în meniul **TV Options>Settings>Device Preferences>Sound** (Opțiuni TV>Setări>Preferințe dispozitiv>Sunet) în modul Live TV sau din meniul **Settings>Device Preferences>Sound** (Setări>Preferințe dispozitiv>Sunet) din ecranul de pornire. Alături de eARC este activ, televizorul pune automat pe măt. alte legături. Prin urmare, veți auzi doar semnalul audio de la dispozitivul de la care comandați toatele pentru controlul volumului de pe telecomandă vor fi cuplate cu volumul audio pe telecomandă și veți putea controla volumul acestuia prin intermediul telecomenzii televizorului dumneavoastră.

Pentru a eARC să funcționeze corect:

- Dispozitivul audio conectat trebuie să accepte și eARC.
- Unele cabluri HDMI nu au suficientă lățime de bandă pentru a transmite audio cu caracteristici HD (4K și mai înălți) și necesită suport eARC (cablu HDMI de mare viteză sau Ethernet) și nodul cablului HDMI de mare viteză sau Ethernet și nodul cablului HDMI

de viteză ultra rapidă - verificați hdmi.org pentru informații de ultimă oră).

**Notă:** eARC este compatibil doar prin intermediul intrării HDMI.

## 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 arătate. Selectați televizorul dumneavoastră din lista și apăsați pentru a începe vizionare pe dispozitivul dvs. Pentru a accesa opțiunile de proiectare, apăsați **Settings>Device Preferences>About** (Setări>Preferințe dispozitiv>Despre) din ecranul de pornire. **Device name** (Nume dispozitiv) va fi afișat în lista dispozitivelor disponibile. Pentru a selecta un dispozitiv din această listă, apăsați **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 wireless”.

4. Selectați televizorul unde doriți să se proiecteze conținutul sau
5. Navigați spre panoul de notificări
6. Apăsați „Proiectare wireless”
7. 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, bifați pictograma de Google cast și aplicația pe această. Dispozitivele detectate disponibile vor fi detectate și arătate. Selectați televizorul dumneavoastră din lista și apăsați pentru a începe vizionare pe televizor.

**Pentru a proiecta o aplicație pe ecranul televizorului...**

1. Deschideți o aplicație pe smartphone sau pe tabletă, o aplicație care accepta Google Cast.
2. Apăsați pictograma Google Cast.

3. Selectați televizorul unde doriți să se proiecteze conținutul

4. Aplicația selectată va fi redată pe televizor

**Notă:**

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 model și să se schimbe în timp. Consultați manualul produsului pentru care mai informații privind funcția Google Cast.

## Sistem HBBTV

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) este un standard care combina perfect serviciile TV online prin transmisiune sau serviciile oferite prin cablu largă și permite accesul la internet doar serviciilor pentru conținut. Serviciile funcționează prin HbbTV incluzând transmisiunea prin canale TV tradiționale, serviciile catch-up, video-la-cerere, ghid electronic de programe publicitate interactivă, personalizare, votare, forum, rețele sociale și alte aplicații multimedia.

Aplicațiile HbbTV sunt disponibile pe canalele standardizate de postul emițător. Aplicațiile HbbTV sunt disponibile pe canalele unde sunt indicate de serviciul de radiodifuziune. În genera, pe ecran va apărea o pictogramă sau forma unui mic buton roșu pentru a notifica utilizatorul că există o aplicație HbbTV pe acel canal. Apăsând butonul indicat pe ecran pentru a lansa aplicația.

Aplicațiile HbbTV folosesc bazele de pe telecomandă pentru a interacționa cu utilizatorul. Alunci când este lansată o aplicație HbbTV, controlul unui anumite butonane este deținut de aplicație. De exemplu, selecționarea numerică a canalelor este posibilă 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 **Service TV catch-up**. Butoanele **OK** (reda și pauză), **Stop** (**Fast forward** (Deplasare rapidă înainte), și **Rewind** (Deplasare 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** (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 canalele 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 timpul de 5 minute, după care va trece din nou în modul standby rapid și va căuta canalele LED de standby va urma intermitent pe durata acestor stări. Când LED-ul nu mai luminează intermitent, procesul de căutare a canalelor este finalizat. Dacă dispozitivul dvs. este în mod standby, apăsați butonul **Televiziune** și 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

În ecranul de pornire accesați meniul **Settings>Device Preferences>About** (Setări>Preferințe dispozitiv>Despre) pentru a actualiza versiunea actuală a sistemului de operare. Apăsați **OK** (Accept) pentru a actualiza sistemul de operare. Veți primi informații despre starea sistemului și despre momentul când nu va fi căutate ultima dată actualizări. Opțiunea **Check for update** (Căutare actualizări) va fi selectată; apăsați **OK** dacă doriți să căutați actualizări disponibile.

**Notă:** Nu scapați de alimentare în timpul procesului de actualizare. Dacă televizorul dumneavoastră nu pornește după actualizare, deconectați televizorul, așteptați două minute și conectați-l înapoi.

## Depanare și Sfaturi

### Televizorul nu pornește

- Asigurați-vă că cablul de alimentare este introdus corectuzatorului în priză.
- Deconectați cablul de curent din priză. Așteptați un minut și apoi conectați-l din nou la priză.
- Apăsați butonul **StandbyOn** (Repaus/Perm) 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. Așteastați o perioadă normală.
- Verificați dacă telecomanda funcționează cu ajutorul camerei unei telefon mobil. Acționați 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

- apărând, atunci telecomanda funcționează corect.
- Trebuie verificat televizorul.
- 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 semnalului HDMI

Sursă	Semnale compatibile
480i	60Hz
480p	60Hz
576i, 576p	50Hz
720p	50Hz, 60Hz
1080i	50Hz, 60Hz
1080p	24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz
<b>HDMI</b>	
3840x2160p	24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz
4096x2160p	24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz

- In 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
- Asigurați-vă că toate cablurile sunt conectate corect.
  - Asigurați-vă că sursa de intrare corectă, corespunzătoare dispozitivului conectat.
  - Asigurați-vă că sursa corectă de introducere nu este ascunsă din Meniul Intrări.
- ### Accesă metoda 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 fișa corectă de canale, în cazul în care alți efectuați căutarea manual, verificați dacă alți introduceți 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 puerile, dispozitive audio fără împănăntare, neone, clădirii înalte sau alte obiecte de dimensiuni mari. Încercați să îmbunătățiți calitatea recepției prin schimbarea direcției antenei sau prin mutarea dispozitivului 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 Imprimare acceptată.
- ### Lipsa sunetului / sunet slab
- Asigurați-vă că setările sunetului sunt corect configurate.
  - Asigurați-vă că toate cablurile sunt 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 asamblului 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.

## Formate 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) Profil High (10-bit) Nivel înalt @Nivel 5.1 (265)	MP4 (.mp4, mov), 3GPP (.3gp, .3pp), MPEG transport curent (.ts, .tp, .ip), 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, .TP, .IP), ASF (.asf), ASF (.asf), WMV (.wmv), ASF (.asf), WMV (.wmv), OGM (.ogm)
MPEG4	1920x1080@60fps	40Mbps	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Profil simplu @Nivel 5</li> <li>• Profil avansat simplu @Nivel 5</li> <li>• GMC nu este acceptat @Nivel 5</li> </ul>	MP4 (.mp4, mov), 3GPP (.3gp, .3pp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf), WMV (.wmv), FLV (.flv), OGM (.ogm), MPEG transport curent (.ts, .tp, .ip), MPEG program curent (DAT, .VOB, .MPG, .MPEG)
Sorenson H.263	1920x1080@60fps	40Mbps		FLV (.flv), AVI (.avi)
H.263	1920x1080@60fps	40Mbps	Numai Profilul de Bază	FLV (.flv), MP4 (.mp4, mov), 3GPP (.3gp, .3pp), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv)
H.264	4096x2304@60fps	135Mbps	Profil Principal și înalt până la nivel 5.2	FLV (.flv), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gp, .3pp), MPEG transport curent (.ts, .tp, .ip), MKV (.mkv), WMV (.wmv), ASF (.asf), ASF (.asf), WMV (.wmv), MPEG (.mpeg), H264 (.264), MP4 (.mp4, .mov), AVI (.avi)
AVS	1920x1080@60fps	50Mbps	Profil Jzhuun @ Nivel 6.0	MPEG transport curent (.ts, .tp, .ip), MP4 (.mp4, .mov), AVI (.avi)
AVS+	1920x1080@60fps	50Mbps	Profil Broadcasting @ Nivel 6.0.1.08.60	MPEG transport curent (.ts, .tp, .ip), AVS (.avs)
AVS2	4096x2176@60fps	100Mbps	Profil Principal (8-bit) @Nivel 5.2.60	MPEG transport curent (.ts, .tp, .ip), AVS2 (.avs2)
WMV3	1920x1080@60fps	40Mbps		ASF (.asf), AVI (.avi), MKV (.mkv), WMV (.wmv), ASF (.asf), 3GPP (.3gp), MP4 (.mp4), WMV (.wmv), OGM (.ogm)
VC1	1920x1080@60fps	40Mbps	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Profil avansat nivel 13</li> <li>• Profil simplu</li> <li>• Profil principal</li> </ul>	MPEG transport curent (.ts, .tp, .ip), MKV (.mkv), 3GPP (.3gp, .3pp), MP4 (.mp4, .mov), VC1 (.vc1)
Motion JPEG	1920x1080@30fps	40Mbps		AVI (.avi), 3GPP (.3gp, .3pp), MP4 (.mp4, .mov), MKV (.mkv), FLV (.flv), OGM (.ogm)
VP8	1920x1080@60fps	50Mbps		MKV (.mkv), WebM (.webm), FLV (.flv), 3GPP (.3gp, .3pp), 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 (.3gp, .3pp), MKV (.mkv), WebM (.webm)

### Codificator Video

Codice video	Rezoluție maximă	Rată maximă de difuz	Profil	Notă
H.264	1920x1080@30fps	12Mbps	Profil Principal, Nivel 4.1	Componentă codificarea video

### Audio

Codice audio	Rată de eşantionare	Canal	Rată de transfer	Senzor	Notă
MPEG1/2 Layer1	16KHz ~ 48KHz	Până la 2	32Kbps ~ 448Kbps	MP3 (mp3), AVI (avi), ASF (asf), WAV (wav), MKV (mkv), mka, 3GPP (3gp, 3gp), MP4 (mp4), AAC (aac), MP2 (mp2), MPEG flux de transport (ts, trp, tp), MPEG flux de program (DAT, VOBS, MPG, MPEG), FLV (flv), WAV (wav), OGM (ogm)	
MPEG1/2 Layer2	16KHz ~ 48KHz	Până la 2	8Kbps ~ 384Kbps	MP3 (mp3), AVI (avi), ASF (asf), WAV (wav), MKV (mkv), mka, 3GPP (3gp, 3gp), MP4 (mp4), AAC (aac), MP2 (mp2), MPEG flux de transport (ts, trp, tp), MPEG program stream (DAT, VOBS, MPG, MPEG), FLV (flv), WAV (wav), OGM (ogm)	
MPEG1/2.5 Sural 3	8KHz ~ 48KHz	Până la 2	8Kbps ~ 320Kbps	MP3 (mp3), AVI (avi), ASF (asf), WAV (wav), MKV (mkv), mka, 3GPP (3gp, 3gp), MP4 (mp4), AAC (aac), MP2 (mp2), MPEG flux de transport (ts, trp, tp), MPEG flux de program (DAT, VOBS, 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 (3gp, 3gp), MP4 (mp4), AAC (aac), MP2 (mp2), MPEG flux de program (DAT, VOBS, MPG, MPEG), WAV (wav), ASF (asf), OGM (ogm)	
EAC3(DDP)	32KHz, 44, 1KHz, 48KHz	Până la 5,1	32Kbps ~ 640Kbps	EAC3 (ec3), AVI (avi), MKV (mkv), mka, 3GPP (3gp, 3gp), MP4 (mp4), AAC (aac), MP2 (mp2), MPEG flux de transport (ts, trp, tp), MPEG flux de program (DAT, VOBS, MPG, MPEG), WAV (wav), ASF (asf), OGM (ogm)	
AAC-LC	12Kbps ~ 120Kbps			AAC (aac), AVI (avi), MKV (mkv), mka, 3GPP (3gp, 3gp), MP4 (mp4), AAC (aac), MP2 (mp2), MPEG flux de transport (ts, trp, tp), MPEG flux de program (DAT, VOBS, MPG, MPEG), WAV (wav), ASF (asf), OGM (ogm)	
AAC-LC, HEAAC	8KHz ~ 48KHz	Până la 5,1	16Kbps ~ 288Kbps	AAC (aac), AVI (avi), MKV (mkv), mka, 3GPP (3gp, 3gp), MP4 (mp4), AAC (aac), MP2 (mp2), MPEG flux de transport (ts, trp, tp), MPEG flux de program (DAT, VOBS, MPG, MPEG), WAV (wav), ASF (asf), OGM (ogm)	
.WMA	8KHz ~ 48KHz	Până la 2	120Kbps ~ 320Kbps	ASF (asf), AVI (avi), MKV (mkv), mka, 3GPP (3gp, 3gp), MP4 (mp4), AAC (aac), MP2 (mp2), MPEG flux de transport (ts, trp, tp), MPEG flux de program (DAT, VOBS, MPG, MPEG), WAV (wav), ASF (asf), OGM (ogm)	WMA 7, WMA 8, WMA 9 Standard

Codice audio	Rată de eşantionare	Canal	Rată de transfer	Senzor	Notă
WMA 10 Pro M0	8KHz ~ 48KHz	Până la 2	< 192Kbps	ASF (asf), WAV (wav), mka, 3GPP (3gp, 3gp), MP4 (mp4), AAC (aac), MP2 (mp2), MPEG flux de transport (ts, trp, tp), MPEG flux de program (DAT, VOBS, MPG, MPEG), WAV (wav), ASF (asf), OGM (ogm)	
WMA 10 Pro M1	8KHz ~ 48KHz	Până la 5,1	< 384Kbps	ASF (asf), WAV (wav), mka, 3GPP (3gp, 3gp), MP4 (mp4), AAC (aac), MP2 (mp2), MPEG flux de transport (ts, trp, tp), MPEG flux de program (DAT, VOBS, MPG, MPEG), WAV (wav), ASF (asf), OGM (ogm)	
WMA 10 Pro M2	8KHz ~ 96KHz	Până la 5,1	< 768Kbps	ASF (asf), WAV (wav), mka, 3GPP (3gp, 3gp), MP4 (mp4), AAC (aac), MP2 (mp2), MPEG flux de transport (ts, trp, tp), MPEG flux de program (DAT, VOBS, MPG, MPEG), WAV (wav), ASF (asf), OGM (ogm)	
VORBIS	Până la 48 KHz	Până la 2		MKV (mkv), Vorbis (vorbis), 3GPP (3gp, 3gp), MP4 (mp4), AAC (aac), MP2 (mp2), MPEG flux de transport (ts, trp, tp), MPEG flux de program (DAT, VOBS, MPG, MPEG), WAV (wav), ASF (asf), OGM (ogm)	Acceptă 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, VOBS, MPG, MPEG), WAV (wav), MKV (mkv), mka, 3GPP (3gp, 3gp), MP4 (mp4), AAC (aac), MP2 (mp2), MPEG flux de transport (ts, trp, tp), MPEG flux de program (DAT, VOBS, MPG, MPEG), WAV (wav), ASF (asf), OGM (ogm)	
DTS LBR	19KHz, 22KHz, 24KHz, 44,1KHz, 48KHz	Până la 5,1	Până la 2Mbps	MKV (mkv), DTS (dts), 3GPP (3gp, 3gp), MP4 (mp4), AAC (aac), MP2 (mp2), MPEG flux de transport (ts, trp, tp), MPEG flux de program (DAT, VOBS, MPG, MPEG), WAV (wav), ASF (asf), OGM (ogm)	
DTS XLL	Până la 96KHz	Până la 6	Până la 6.123Mbps	MKV (mkv), DTS (dts), 3GPP (3gp, 3gp), MP4 (mp4), AAC (aac), MP2 (mp2), MPEG flux de transport (ts, trp, tp), MPEG flux de program (DAT, VOBS, MPG, MPEG), WAV (wav), ASF (asf), OGM (ogm)	
DTS Master Audio	Până la 48 KHz	Până la 6	Până la 24.537Mbps	MKV (mkv), DTS (dts), 3GPP (3gp, 3gp), MP4 (mp4), AAC (aac), MP2 (mp2), MPEG flux de transport (ts, trp, tp), MPEG flux de program (DAT, VOBS, MPG, MPEG), WAV (wav), ASF (asf), OGM (ogm)	Decodare numai nucleu DTS
LPCM	8KHz ~ 48KHz	Mono, Stereo, 5.1	64Kbps ~ 1.5Mbps	WAV (wav), AVI (avi), MKV (mkv), mka, 3GPP (3gp, 3gp), MP4 (mp4), AAC (aac), MP2 (mp2), MPEG flux de transport (ts, trp, tp), MPEG flux de program (DAT, VOBS, MPG, MPEG), WAV (wav), ASF (asf), OGM (ogm)	
IMA-ADPCM MS-ADPCM	8KHz ~ 48KHz	Până la 2	32Kbps ~ 384Kbps	WAV (wav), AVI (avi), MKV (mkv), mka, OGM (ogm)	
G711 Amu-law	8KHz	1	64Kbps	WAV (wav), AVI (avi), MKV (mkv), mka, OGM (ogm)	
LBR (cook)	8KHz, 11,025KHz, 12KHz, 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), Vorbis (vorbis)	
AC4	44, 1KHz, 48KHz	Până la 5.1 (MS12 V1.X) Până la 7.1 (MS12 V2.X)	Up to 1521Kbps Până la 7.1 (MS12 V2.X)	Flux de transport MPEG (ts, trp, tp), 3GPP (3gp, 3gp), MP4 (mp4, mp4), AAC (aac)	
Sistem audio TV Fraunhofer MPEG-H	32KHz, 44,1KHz, 48KHz	Canale până la 16 core înainte până la 5.1 Canale	-1.2Mbps	3GPP (3gp, 3gp), MP4 (mp4, mp4)	

## 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
1280x768		x				x
1280x860	x	x				
1360x768		x				
1366x768		x				
1280x1024		x		x		x
1400x1050		x				
1600x900		x				

Codec audio	Rată de eşantionare	Canal	Rată de transfer	Senzor	Notă
AMR-NB	8kHz	1	4,75~ 12,2Kbps	3GPP (.3gpp), 3pp), MP4 (.mp4, mov, m4a)	
AMR-WB	16kHz	1	6,6 ~ 23,85Kbps	3GPP (.3gpp), 3pp), MP4 (.mp4, mov, m4a)	

### Imagine

Imagine	Poză	Rezoluție (lățime x înălțime)
JPEG:		
	Linie de referință	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

### Subtitrare

#### Intern

Extensie fișier	Senzor	Cod subtitrare
ts, ttp, tp	TS	Subtitrare DVB CEC (EIA608) PGS
mp4	MP4	VoASub PGS TX3G
mkv	MKV	ASS SSA SRT VobSub PGS

#### Extern

Extensie fișier	Analizor Subtitrare	Observație
.srt	SubRip	
.ass/.ass	SubStation Alpha SubStation Alpha Avenant	
.smi	SAMI	
.sub	MicroDVD Sublix (VobSub)	
.txt	TMPlayer	

## Specificații transmisiator LAN wireless

Intervale frecvență	Putere legire 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 dispozitiv este destinat pentru uz casnic și la birou în toate țările UE (și alte țări care urmează directive UE) fără alte limite, cu excepția țărilor menționate mai jos.

Țara	Restricție
Bulgaria	Autoriza generală necesară pentru folosire în aer liber și servicii publice
Italia	Dacă se folosește în afara sediului, este necesară o autorizație generală
Grecia	Numai utilizare în interior pentru banda 5470 MHz - 5725 MHz
Luxemburg	Este necesară o autorizație generală pentru folosirea în aer liber și servicii publice pentru toată gama
Norvegia	Tranzmiturile radio sunt interzise pentru zona geografică de pe o rază de 20 km din centrul Ny-Alesund
Federalea Rusă	Utilizare numai în interior
Israel	Banda 5 GHz doar pentru gama 5180 MHz-5200 MHz

Centele pentru orice țară se pot schimba oricând. Este recomandată utilizatorul să verifice la autoritățile locale starea curentă a reglementărilor naționale atât pentru LAN-ul de 5 GHz.

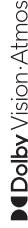
Specificații	
Transmițare la televizor	PAL, BG/DK/SECAM, G/B/G/D
Canale receptoare	VHF (BAND III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Recepție digitală	Televizor prin satelit - cablu terestru digital complet integrat (DVB-T-C-S) (conformitate cu DVB-T2, DVB-S2)
Număr de canale presetate	12/200
Indicator canal	Alfaj pe ecran
Intrare antenă RF	75 Ohm (dezechilibrat)
Tranzmitare de funcționare	220-240V AC, 50Hz
Audio	DTS Virtual X DTS X Dolby Atmos
Putere legire audio (WRMS) (10% THD)	2 x 10
Consum energie electrică (W)	140
Consum de putere în standby (conformitatea cu cerințele la regis (W)	< 2
Dimensiuni (televizor) Auzi (cu stand) (mm)	218 x 124 x 759
Dimensiuni televizor Auzi (fără stand) (mm)	3368 x 1234 x 711
Ecran	55"
Temperatură și umiditate de funcționare:	0°C-până la 40°C, 85% umiditate maximă

## 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.



Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos și simbolul dublu-D sunt mărci înregistrate ale Dolby Laboratories Licensing Corporation. Produs sub licența Dolby Laboratories. Lucrări confidențiale nepublicate. Copyright © 2012-2022 Dolby Laboratories. Toate drepturile rezervate.



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-X, logoul Virtual X și DTS:X sunt mărci comerciale înregistrate sau mărci comerciale înregistrate ale DTS, Inc. în Statele Unite și/sau în alte țări. © 2022, DTS Inc. TOATE DREPTURILE REZERVATE.



Acest produs conține tehnologii care se supun anumitor drepturi de proprietate ale Microsoft. Folosirea sau distribuția acestei tehnologii în afara acestui produs este interzisă fără licențele adecvate de la Microsoft.

Proprietarii tehnologiilor folosec tehnologia 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 conținutului să alba nevoie de Microsoft pentru a revoca capacitatea dispozitivului de a consuma conținut PlayReady. Revocarea nu ar trebui să afecteze conținutul protejat 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. Copierea, distribuția sau distribuția acestui tehnologie în afara acestui produs este interzisă fără licențele adecvate 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 bateriile cu acest simbol nu trebuie aruncate împreună cu gunoii menajer la sfârșitul perioadei de funcționare. Produsele trebuie preluate 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, prehlămpând posibilele efecte negative asupra mediului și sănătății umane, cauzele de manipulare 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.

### [Ate țări din afara Uniunii Europene]

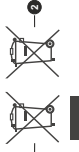
Aceste simboluri sunt valabile doar pentru Uniunea Europeană.

Contactați autoritatea locală pentru a afla despre eliminare și reciclare.

Produsul și ambalajul trebuie duși la punctul local de colectare pentru reciclare.

Unele puncte de colectare acceptă produse în mod gratuit.

**Notă:** Semnii PU de deșeurilor simbolul pentru baterii indică faptul că bateriile conține plumb.




1. Produse
2. Baterie


Audio	32
Picture	34
Subtitle	34
Accessories Included	4
Features	5
Stand Installation & Wall Mounting	37
Disposal Information	37

<b>Table of Contents</b>	
Safety Information	2
Accessories Included	4
Features	5
Stand Installation & Wall Mounting	37
Antenna Connection	5
Other Connections	6
Turning On/Off the TV	7
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
Satings	14
Network & Internet	14
Channel	14
Accounts & Sign In	17
Apps	17
Device Preferences	17
Remote & Accessories	22
Channel List	22
Programme Guide	22
Connecting to the Internet	23
Multi Media Player	24
From USB Connection	26
USB Auto Play Feature	26
USB Recording	26
Instant Recording	27
Watching Recorded Programmes	27
Timeshift Recording	27
Disk Format	27
Schedule List	27
CEC	27
Google Cast	28
HBBTV System	29
Quick Standby Search	29
Software Update	29
Troubleshooting & Tips	29
HDMI Signal Compatibility	30
Supported File Formats for USB Mode	31
Video Decoder	31
Video Encoder	32

## Safety Information



**CAUTION**  
RISK OF ELECTRIC SHOCK  
DO NOT OPEN



**CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT REMOVE ANY COVERED OR USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER TO A QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.**

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 in situations even if the TV is in standby mode and switched off.

**Note:** Follow the on screen instructions for operating the remote/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 connect the TV to 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 I Laser Product:** This product contains Class I laser source that is safe under reasonably foreseeable conditions of operation.



## WARNING

Do not ingest the battery. Chemical Burn Hazard. The battery is not to be used as a power source for any other device. The product does not contain a lithium ion battery. If the product 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 prevented by taking simple precautions such as:

- ALWAYS use proper mounting techniques using 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 gnawed on.

- 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 the height specified in the instructions.
- 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 MANS 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-T2/C/S-S2)
- HDMI inputs to connect other devices with HDMI sockets
- USB input
- 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 ab/g/n/ac built in WLAN Support
- HbbTV

## Ultra HD (UHD)

The TV supports Ultra HD (Ultra High Definition-also known as 4K) which provides resolution of 3840 x 2160 (4K:2K). It equals 4 times the resolution of Full HD TV by doubling the pixel count of the Full HD TV both horizontally and vertically. Ultra HD content is supported via native and market applications, HDMI, some of the Over-the-top (OTT) services, USB inputs and over DVB-T2 and DVB-S2 broadcasts.

## 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-S2 broadcasts. When the input source is set for the relevant content, press the **Menu** button on the TV. **Options > Settings > Device Profiles > HDR/HLG** menu as **EDID 2.0** 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.

## Dolby Vision

Dolby Vision™ delivers a dramatic, visual experience, astonishing brightness, exceptional contrast, and vivid colour, that brings entertainment to life. It achieves this stunning image quality by combining HDR, and wide colour gamut imaging technologies. By increasing the brightness of the original signal and using a higher dynamic colour and contrast range, Dolby Vision presents amazing true-to-life images with stunning detail that other post-processing technologies in the TV are not able to produce. Dolby Vision is supported via native and market applications, HDMI and USB inputs. When the input source is set to the related content, press the **Menu** button and set the **HDMI EDID** option in the **TV Options > Settings > Device Profiles > Auto EDID** or **EDID 2.0** menu as **EDID 2.0** or **Auto EDID** in order to watch Dolby Vision content. If the Dolby Vision content is received through an HDMI input, the source device should also be at least HDMI 2.0a compatible in this case. In the **Picture Mode** menu three predefined picture modes will be available if Dolby Vision content is detected: **Dolby Vision Bright**, **Dolby Vision Dark** and **Dolby Vision Vivid**. All allow the user to experience the content in the way the creator originally intended with different ambient lighting conditions. To change the **Picture Mode** setting press the **Menu** button while watching the Dolby Vision content and go to **Picture** menu. While watching Dolby Vision Content via an application, except YouTube, Netflix and Multi Media Player, you will not be able to access the **Picture** menu and set the **Picture Mode**.



## 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

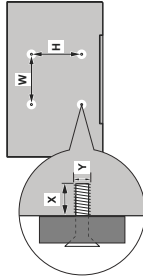
Be sure to remove the pedestal in the following way when using the wall mount bracket or repacking the TV.

- 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			
Hole Pattern Sizes (mm)	W	H	200
	200	200	
Length (X)	Screw Sizes		
	min. (mm)	10	
	max. (mm)	13	
Thread (Y)	M6		

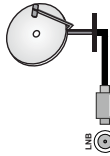
## Antenna Connection

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

### Left 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.

When using the wall mounting kit (not supplied), we recommend that you plug 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. For more details, see the instruction manual for details of the settings. The USB inputs on the TV support devices that have current value above 500mA may damage your TV. After connecting equipment, turn off the TV. Do not connect TV to guarantee sufficient immunity against parasitic frequency radiation and trouble-free transmission of high definition signals, such as 4K content, you have to use a high speed LAN cable (high grade) HDMI cable with ferrites.

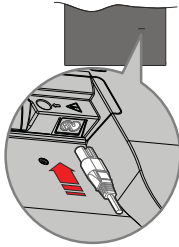
Connector	Type	Cables	Device
	HDMI Connection (back-side)		
	SPDIF (Optical) Connection (back)		
	Headphone Connection (back)		
	USB Connection (side)		
	CI Connection (side)		
	Ethernet Connection (back)		

## 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 the remote control. Press and hold the **Standby** button on the TV screen. **Power off** dialogue will appear on the TV 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,

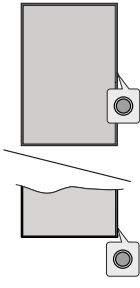
- Press the **Standby** button on the remote.
- Press again to go back to operating mode.
- Press the control button on the TV.

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 minimize 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 **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, applications, etc. Press **Back/Return** to return to the previous menu screen.

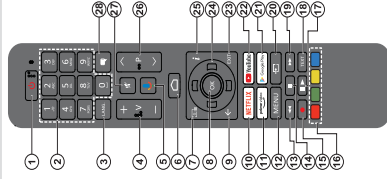
### Input Selection

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 when in Live TV mode. 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 the Live TV on, enters a number or a letter in the text box on the screen
3. **Language:** Switches among sound modes (analogic TV), displays and changes audio language (digital TV, Dolby Digital)
4. **Volume +/-:**
5. **Microphone:** Activates the microphone on the remote
6. **Home:** Opens the Home Screen
7. **Guide:** Displays the electronic programme guide in Live TV mode
8. **OK:** Confirms selections, enters sub-menus, views sub-menus
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 Live TV Settings menu (in Live TV mode), displays available settings options such as sound and picture
13. **Rewind:** Moves frames backwards in media such as sound movies
14. **Stop:** Stops the media being played
15. **Fast Forward:** Moves frames forward in media such as movies
16. **Coloured Buttons:** Follow the on-screen instructions for coloured button functions
17. **Pause:** Pauses the media being played, starts timeshift recording in Live TV mode
18. **Play:** Starts to play selected media
19. **Text:** Opens and closes teletext (where available in teletext mode)
20. **Fast forward:** Moves frames forward in media such as movies
21. **Source:** Shows all available broadcast and content sources, is also used in pairing process of the remote.
22. **Google Play:** Launches the Google Play Store application
23. **YouTube:** Launches the YouTube application
24. **Exit:** Closes and exits from Live TV Settings menus, closes the Home Screen, exits from any running application or menu or OSD banner, switches to last set source
25. **Directional buttons:** Navigates menus, setting options, displays the subpages in Live TV, teletext mode when pressed Right or Left. Follow the on-screen instructions.
26. **Programme +/-:** Increases/Decreases channel number in Live TV mode
27. **Menu:** Temporarily turns off the volume of the TV
28. **Subtitles:** Turns subtitles on and off (where available)

### 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.

### 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 & Accessories** option and press **OK** to start a search for accessories.

## Initial Setup Wizard

**Note:** Follow the on-screen instructions to complete the initial setup of the TV. Press **OK** to continue.

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. Read and install the TV's installation guide. Select the language 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

"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.

### 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 select **Return to TV**. In order to do this, press and hold the **Standby** button. The 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 (depends on the model of the remote control) and other wireless accessories with your TV. Press **Back/Return** button to end adding accessories and proceed.

### 5. Quick Setup

If you didn't previously 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 **Skip** option. Some steps may be skipped depending on the settings made in this step.

If you did not previously connect your TV to the internet via Ethernet a message will be displayed stating that you are connected. You can choose to continue with your 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 has hidden SSID.

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

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

### 7. Network Privacy Policy

Read the Network Privacy screen will be displayed next. Read the related explanations displayed on the screen. You can use Up and Down directional buttons to scroll through and the enter key to highlight **Accept** and **OK**. You can skip this step by selecting **Skip** option. You can change this setting later using **Network Privacy Policy** option in the **Settings->Network & Internet** menu.

This step will be skipped if no internet connection has been established in the previous step.

### 8. Sign In to your Google account

If connection succeeds, you can sign in to your Google account on the next screen. You need to be signed in to a Google account in order 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 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 **Skip** option.

### 9. 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**.

**OK** on the remote to confirm and proceed. You can also use the **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 web site address on which this information can also be viewed, in case internet access is not available.

### 10. Google Services

Select teach 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 **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. This information won't be used to identify you. Highlight **Help improve Android** and press **OK** to confirm your selection. 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 [go.co/assistant/privacy](http://go.co/assistant/privacy).

Information on Google services and some features of your TV will be displayed next. If you have signed in to your Google account in the previous steps, you can also turn on personal results for Assistant by choosing the related option when prompted. Press **OK** consecutively to proceed.

### 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 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**. **Store** option will configure your TV's settings for store

environment. This option is intended only for store use. It's 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. **Antenna**, **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 **Skip** and press **OK**.

When the channel scan will be 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.

Antenna

If **Antenna** 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 **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 (Ksymbols)**, **Network ID** options may be set. To perform a full scan set the **Scan Mode** as **Full** or **Advanced** 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 **Satellite** option is selected, **Antenna Type** screen will be displayed. If you have a Direct satellite system, proceed to the next step. If you have a Dish system, proceed the next step. Highlight **More** and select the **Next** option here. Highlight **Single** 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 **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 present 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 scan 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 scan.

**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 **Free** 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 type satellite system, set DISEQC parameters according 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 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 **Channel Scan** to proceed without performing a scan and complete the initial setup. Select **Only digital channels** 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. Highlight **Accept** to give your consent. Highlight **Accept** to skip the collection of your data. Highlight **Accept** to skip without giving your consent. Select **Skip**. 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 & 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 search for apps, go to the **Source** button on the remote or press the **Source** 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 by 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 & Internet** (will be named as **Connected or Not Connected** depending on the connection status), **Satellite** and the recent live 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 their favourite apps. If not, highlight **Add app to favourite** option (plus sign) on the **Apps** row 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 speaker systems connected to the TV or through the play 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 the mode you want enter press **App Row** on the Home Screen. Press **OK** for **App Row** on the Home Screen. **Live TV** 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 are available. Connect a USB storage device to the TV's spotlight. 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**.

(1) 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 Channel:** Set your **Audio Channel** preference.

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

**2nd Audio Language:** Set one of the listed language options as second audio language preference.

**Sound Track:** 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 selected, you can select. **Show Channels** option will become available. Highlight channel and press **OK** to see channel list. Highlight a channel and press **OK** to make a selection. Selected channels 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.

#### HBTV Settings

**HBTV Support:** Turn the HBTV function on or off.

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

**Cookie Settings:** Set your cookie setting preference for HBTV 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.

**Reset Device ID:** Reset the device ID for HBTV 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 **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.

**2nd 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 **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), 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 bisskey. 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** List: The recordings will be displayed if any device or partition on it for 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 or partition on it for selected USB storage 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.

**Time Shift Mode:** Enable or disable timeshift recording feature. Refer to **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 & Internet**

You can configure your TV's network settings using the options of this menu. You can also highlight the **Connected/Not Connected** icon on the Home screen and press **OK** to access this menu.

**Network Privacy Policy:** Display network privacy policy. You can use **Up** and **Down** directional buttons to scroll through and read the entire text. Highlight **Accept** and press **OK** to give your consent.

**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. Additionally you can add new networks by using the related options.

**Other options**

**Add new network:** Add networks with hidden SSID's.

**Scanning always available.** You can let the location services and other apps scan for networks, even when 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.

**avourite 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 channels 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. You may need to set the **LCN** option to **Off** in order to enable this feature. 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 of the selected channels and display **Network Name**, **Channel Type** and **Frequency** information related to that channel if available. Depending on the channel, you can press the **Blue** button to edit the highlighted channel or the **Yellow** button to edit the highlighted channel. You can press the **Blue** button to delete the highlighted channel.

**Channel Delete:** Highlight the desired channels on the list and press **OK** or the **Yellow** button to select/unselect. Then press the **Blue** button to delete the selected channels.

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

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

**LCN:** Set your preferences 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 channels on the list and press **OK** to select/unselect.

**Channel Swap:** Replace the positions of the two desired channels in 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. 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 of the selected channels 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 available. Press **OK** or the **Yellow** button to edit the highlighted channel. You can press the **Blue** button to delete the highlighted channel.

**Channel Delete:** Highlight the desired channels on the list and press **OK** or the **Yellow** button to select/unselect. Then press the **Blue** button to delete the selected channels.

**Clear Channel List:** Delete all channels stored in the channel list. A dialogue will be displayed for confirmation. Highlight **OK** and press **OK** button 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 make during the initial setup process may not be changed.

For the **General Satellite** channel installation mode, **SatCoX Scan** option may also be available here. Copy the relevant scan file into the root directory of a USB storage device and download to your TV. Highlight this option and press **OK** to continue. Select the scan file from the menu of USB storage device 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 SatCoX channel list installation. If the selected satellite is not correct for SatCoX installation, a warning dialogue will be displayed on the screen. The satellites that are 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 be able to configure these settings before the scan. If you have any updates, you will be notified. **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** button 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** button 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 channels 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. 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 available. Press **OK** or the **Yellow** button to edit the highlighted channel. You can press the **Blue** button to delete the highlighted channel.

**Channel Delete:** Highlight the desired channels on the list and press **OK** or the **Yellow** button to select/unselect. Then press the **Blue** button to delete the selected channels.

**Clear Channel List:** Delete all channels stored in the channel list. A dialogue will be displayed for confirmation. Highlight **OK** and press **OK** button 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**. This option will also change depending on the selected option here. In order to watch 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 entered during the initial setup process. If you have not entered a PIN, you will be asked to enter a PIN. 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 content of this menu may not be displayed if the channel installation is not completed and no channels are installed.

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

**Programme Restrictions:** Block programmes according to the age rating information that is being broadcast with them. You can turn on or off restrictions, setting systems, age limits, and block unwanted 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 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 on 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 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 priority 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.

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 label for 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

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

**Dolby Vision Modes:** If **Dolby Vision** content is detected, **Dolby Vision Basic, Dolby Vision Dark and Dolby Vi-**

son World picture mode options will be available instead of other picture modes.

**Backlight, Brightness, Contrast, Colour, Hue, Sharpness** settings will be adjusted according to the selected picture mode.

**Dolby Vision Notification:** Set your notification appearance preference for Dolby Vision content. When turned on, Dolby Vision logo will be displayed on the screen when Dolby Vision content is detected.

**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**, will be changed to **User**.

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

**HDR:** Turn the HDR function on or off. This item will be available if HDR content is detected.

#### 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 background 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 tones. 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 a method to apply independent contrast settings for each region. This algorithm improves the details and provides better contrast perception. To enable, highlight the option and press **OK** to set your 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 interfering effect or jitter) 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.

**PC Mode:** PC Mode is the mode which cuts down some of the picture processing algorithms to keep signal type as it is. It can be used especially for RGB inputs. Turn the PC Mode function on or off.

**De-Contour:** Decreases the contour effects in low-resolution content and auto streaming services. Set your preference as **Low, Middle, or High** to enable. Set as **Off** to disable.

**MJC:** Optimises the TV's video settings for motion images to acquire a better quality for readability. Highlight this option and press **OK** to see available options. To disable, set the **Effect Demo** options as **Off**. Set the **MJC Function** as **Off**. When enabled, **Demo Partition** and **Demo Options** will be available. Highlight **Demo Partition** and press **OK** to set your preference. **All, Right** and **Left** options will

be available. Highlight **Demo** and press **OK** to activate the demo mode. While the demo mode is active, the screen will be divided into two sections, one displaying the MJC activity, the other displaying the normal settings for the TV screen. When you press **OK**, the screen will return to the normal settings for the TV screen. When you press **OK**, the screen will display the MJC activity.

**HDMI RGB Range:** This setting should be selected according to input RGB signal in the HDMI input (1 or 2). Set your preference as **Auto, Full, or 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 the 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 **Off**, 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:** While white balance feature calibrates TV's colour temperature in detailed grey levels. By visually or measurement, grey scale uniformly 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, Sports, 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 preference.

**Speakers Delay:** Adjust the delay value for speakers. **eARC:** Set your eARC preference. **Off** and **Auto** options will be available. Set as **Off** to disable.

**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 off by pressing **Off**.

**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 options will be available. Highlight the option you prefer and press **OK** to set. This option will not be available if Dolby Audio Processing is turned on.

**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 turned on.

**Volume Leveler:** 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**.

**Surround Virtualizer:** Turn the surround virtualizer feature on or off.

**Dolby Atmos:** Your TV supports Dolby Atmos technology. By means of this technology the sound moves around you in three-dimensional space, so you feel like you're inside the action. You will have best experience if input audio bitstream is Atmos. Turn this option on/off by pressing **OK**.

**Dialogue Enhancer:** This feature provides sound post-processing options for speech-based dialogue enhancement. **Off, Low, Medium** and **High** options will be available. Set according to 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.*

**Dolby Atmos Notification:** Set your notification appearance preference for Dolby Atmos content. When turned on, Dolby Atmos logos will be displayed on the screen when Dolby Atmos content is detected.

**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**. **TrueBass** option will become available. TrueBass 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 selecting 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. **Erase & format as device storage:** You can use the connectivity of your TV. After pressing 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.*

**Erase & format as removable storage:** If you did previously 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. Other apps may not follow the same instructions. 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.

**Setup as device storage:** Has the same functionality as the **Erase & 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 groups and this will be 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, **Store Messaging** and **PQ Demo** settings 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 offensive word blocking, view open source licences.

**Chromecast Built-in:** Highlight **Use remote control notification** and press **OK**. Always, **While Casting** and **Never** options will be available. You can display

open source licenses 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 diagnostic information (such as MAC address, boot loader, high level configuration and firmware versions, boot loader positions, and the source of the TV) and anonymous usage data from your device to a server located in Ireland. We are not able to identify you and are only collecting and storing this diagnostic information and anonymous usage data 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.

**Pa'n 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.

**Feder 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.

## Remote & Accessories

You can use wireless accessories, such as your remote control (depending on the model) or the console, 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**. 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. To unpair a device, highlight it and press **OK**. Then 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 the device and press **OK**, then highlight **Change name** and press **OK** again. Press **OK** again and use the virtual keyboard to change the name of the device.

## 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 **Yellow** button to display the **Channel List** and press the **Home** button to go to the **Find** **Sort** option, which is not 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**. Marking results will be listed.

To filter the channels press **Red** button. **Select Type** options will be displayed. You can select among **TV**, **Radio**, **Free**, **Encrypted** and **Favourites** options to filter the channel list or select **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->Channel->Channels** menu. You can from the **TV options** menu in the Home Screen or from the **TV options** menu in Live TV mode.

**Note:** The options **Channel Swap**, **Channel Move** and **Channel Edit** may not be available and appear as greyed out in some countries. 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 lists you want the channel to be added to and press **OK**. The channel will be added to the selected favourite lists.

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 lists you want the channel to be removed and press **OK**. The channel will be removed from the selected favourite lists.

To set one of your favourite channel lists as the main channel list, press the **Red** 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 **Yellow** 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 **Yellow** 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** lab 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-time and date, genre of the highlighted event, and a brief information about it will be displayed on the screen.

Press **Blue** button to filter the events. Due to the large variety of filter options you can find events of the desired type quicker. Press **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 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.

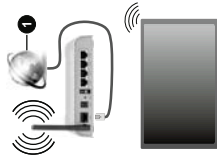
The guide can not be displayed if DTV input source is blocked from the **Settings>Channel>Parental Controls>Inputs Blocked** menu in Live TV mode or on Home Screen.

## 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 under **Settings>Network & Internet** menu. You can also highlight the **Connected/Not Connected** icon on the Home screen and press **OK** to access this menu. For further information refer to **Network & 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 & Internet** menu will change from **Not connected** to **Connected**.



### 1. Broadband ISP connection

A network with hidden SSID can not be detected by other devices. If you want to connect to a network with hidden SSID, highlight the **Add new network** option under the **Settings>Network & Internet** menu on the Home Screen and press **OK**. Add the network by entering its name manually using the related option.

Some networks may have an authorisation system that requires a second log on to 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 **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**. **Recursive Parser** option is displayed only when folders are available. So only the selected folder media files in the root folder or in the selected folder will be displayed. If there isn't any media files in the selected type, the folder will be assumed as empty. In 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 the image that you set as photo frame image earlier will be displayed when photo frame feature is activated. If you selected 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 small 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 enable or disable the USB Auto Play feature by pressing the **Y** 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 slide show will also start and all photo files in the current folder or in the storage all files, depending on the viewing style, will be displayed. Press the **Right** arrow button to see the next file 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.

**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 highlighted file is **None** only the files in the folder 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.

**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 **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 in the image. This image will be played on the Photo mode, while activating the photo frame feature. Otherwise all files will be played back as a slide show when photo frame feature is activated.

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

**Lytic 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. The time you open the same video file is 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. The TV is not 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 supports FAT32 disk formatting. NTFS is not supported. FAT32 formatted 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 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 time while before each plugging and unplugging as the physical damage to the USB device may occur if you do not wait for a while before you pull it out by itself. Do not put 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 to be played. The reducing priority order is as Photo, Video and Audio. That means, if there is Photo content in content in the root directory of the removable device, the Multi Media Player will play the Photos in a sequence (in the 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, unplugging 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
- Playback 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 on. Then, when you switch on the TV to enable the recording feature, duration programmes such as movies, TV shows and TV programmes are saved onto the connected USB storage device. If desired, you can store 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.

LiveSync delay may occur during the timeshifting. Record is not supported.

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

It is recommended that you use USB hard disk drives for recording HD programmes. Use USB storage devices that 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 **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 **Time Shift Mode** option in the **Record-Time Shift Mode** menu should be enabled first.

In timeshift mode, the programme is paused and simultaneously recorded to the connected USB storage device. Press **Pause/Play** button while watching a broadcast to activate timeshifting mode. Press **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. Whenever the setup is complete, the **Disk Setup Result** will be displayed. Press **OK** button to exit.

Timeshift function will not be available for radio broadcasts.

• 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 connected a device with HDMI CEC support to your TV, the connected device source name will be renamed with the connected input source 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 if the TV is in Live TV mode 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 eARC (Enhanced Audio Return Channel) feature. Similar to ARC, the eARC feature enables the transfer of the digital audio stream from your TV to a connected audio device via the HDMI cable. eARC is an improved version of ARC. It has a much higher bandwidth than its predecessor.

Bandwidth represents the range of frequencies or amount of data that is being transferred at a time. Higher bandwidth translates into a higher amount of data that can be transferred. Higher bandwidth also means that digital audio signal doesn't have to be compressed and is much more detailed, rich, and vibrant.

When eARC is enabled from the sound menu, TV first tries to establish eARC link. If eARC is supported by the connected device, the output turns into eARC mode and the "eARC" indicator can be observed on the connected device's OSD. If an eARC link cannot be established (for example, the connected device is not supporting eARC but supporting ARC only) or if eARC is disabled from the sound menu, then TV initiates ARC.

In order to activate ARC feature the eARC option should be set as **Auto**. You can access this option from the **TV Options-Settings-Device Preferences-Sound** menu in Live TV mode or from **Settings-Device Preferences-Sound** menu on the Home Screen. When eARC is active, TV will mute its other audio outputs automatically. So you will hear its 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.

For eARC to function properly:

- The connected audio device should also support eARC.
- Some HDMI cables do not have enough bandwidth to carry high-bit-rate audio channels, use an HDMI cable with eARC support (HDMI High Speed HDMI Cable Ethernet and the new Ultra High Speed HDMI Cable - check hdmi.org for latest info).

Note: eARC 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 connection' 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.

## 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 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 warning message will be displayed if the time intervals of two timers overlap. You can not set more than one timer for the same time interval.

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.

The menu options and settings 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 broadband and services delivered via mobile networks. It 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 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 plug the power cord during the software process. If the TV fails to come on after the upgrade, unplug 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 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.

## HDMI Signal Compatibility

Source	Supported Signals
	480i 60Hz
	480p 50Hz 576i, 576p
	720p 50Hz, 60Hz
	1080i 50Hz, 60Hz
HDMI	1080p 24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz
	3840x2160p 24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz
	4096x2160p 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), ASF (asf), WMV (wmv), ASF (asf), WMV (wmv), OGM (ogm)
MPEG4	1920x1080@60fps	40Mbps	• 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), 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), MPEG program stream (DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), H264 (264)
AVS	1920x1080@60fps	50Mbps	Jizhuo profile @ Level 6.0	MPEG transport stream (ts, trp, tp)
AVS+	1920x1080@60fps	50Mbps	Broadcasting Profile @ Level 6.0, 1.0, 6.0	MP4 (mp4, mov), AVS (avs)
AVS2	4096x2176@60fps	100Mbps	Profile @ Level 8.2, 8.0	MPEG transport stream (ts, trp, tp), AVS2 (avs2)
WMV3	1920x1080@60fps	40Mbps		ASF (asf), AVI (avi), MKV (mkv), WMV (wmv), OGM (ogm), MP4 (mp4, mov), OGM (ogm)
VC1	1920x1080@60fps	40Mbps	• Advanced Profile @ Level 3 • Simple Profile • Main Profile	MPEG transport stream (ts, trp, tp), 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	
<b>Audio</b>					
Audio Codec	Sample rate	Channel	Bit Rate	Container	Note
MPEG1 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), WMV (wma), OGM (ogm)	
MPEG1 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), WMV (wma), OGM (ogm)	
MPEG12/2.5 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), WMV (wma), 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 (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)	
AAC-LC, HEAAC-LC, HEAAC-V1	8KHz ~ 48KHz	Up to 5.1	128Kbps ~ 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 (ts, trp, tp), MPEG program stream (ts, trp, tp), MPEG program stream (ts, trp, tp), 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 (.3gp, .3pp), MP4 (.mp4, .mov)	
WMA 10 Pro M2	8KHz ~ 96KHz	Up to 5.1	< 768Kbps	ASF (asf), WMV (wma, wmv), AVI (avi), 3GPP (.3gp, .3pp), MP4 (.mp4, .mov)	
VORBIS	Up to 48KHz	Up to 2		MKV (.mkv, .mka), WebM (.webm), Ogg (ogg), Opus (opus), AAC (aac), MP3 (mp3), MP4 (mp4), AVI (avi), (vwm), ASF (asf), AVI (avi)	Supports stereo decoding only
DTS	Up to 48KHz	Up to 5.1	< 1.5Mbps (p, up to DTS core)	MPEG transport stream (.ts, .trp, .td), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WAV (.wav), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gp, .3pp), MP4 (.mp4, .mov, .m4a), AVI (.avi), OGM (.ogm), DTS (.dts)	
DTS LBR	12KHz, 22KHz, 44.1KHz, 48KHz	Up to 5.1	Up to 2Mbps	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gp, .3pp), MPEG transport stream (.ts, .trp, .td), MPEG program stream (.dat, .vob, .mpg, .mpeg), WAV (.wav), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gp, .3pp), MP4 (.mp4, .mov, .m4a), AVI (.avi), OGM (.ogm), DTS (.dts)	
DTS XLL	Up to 96KHz	Up to 6	Up to 6.123Mbps	MPEG transport stream (.ts, .trp, .td), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gp, .3pp)	
DTS Master Audio	Up to 48KHz	Up to 6	Up to 24.537Mbps	MPEG transport stream (.ts, .trp, .td), MP4 (.mp4, .mov), GPP (.3gp, .3pp)	only decode DTS core
LPCM	8KHz ~ 48KHz	Mono, Stereo, 5.1	64Kbps ~ 1.5Mbps	WAV (.wav), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gp, .3pp), MP4 (.mp4, .mov), AAC (.aac), MP3 (.mp3), 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)	
G711A/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	8Kbps ~ 128Kbps	RM (.rm, .rmvb, .re)	
FLAC	8KHz~96KHz	Up to 7.1	< 1.6Mbps	MKV (.mkv, .mka), FLAC (file)	
OPUS	8KHz ~ 48KHz	Up to 6	8Kbps ~ 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, .td), 3GPP (.3gp, .3pp), MP4 (.mp4, .mov, .m4a), AC4 (.ac4)	
Fraunhofer MPEG-H TV Audio System	32KHz, 44.1KHz, 48KHz	Up to 10 core Channels Output	~1.2 Mbps	3GPP (.3gp, .3pp), MP4 (.mp4, .mov, .m4a)	
AMR-NB	8KHz	1	4.75~12.2Kbps	3GPP (.3gp, .3pp), MP4 (.mp4, .mov, .m4a)	
AMR-WB	16KHz	1	6.6 ~ 23.85Kbps	3GPP (.3gp, .3pp), MP4 (.mp4, .mov, .m4a)	

Picture		
Image	Photo	Resolution (width x height)
JPEG	Base-line Progressive	15360 x 8640
PNG	Progressive	1024 x 768
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, .trp	TTS	DVB Subtitle Teletext CC(EI)(A)(08) PGS
.mp4	MP4	WebSub PGS TX3G ASS
.mkv	MKV	SSA SRT WebSub PGS

External		
File Extension	Subtitle Parser	Remark
.srt	SubRip	
.ass/.ass	SubStation Alpha	
.smi	Advanced SubStation Alpha	
.sub	SAMI	
.txt	MicroDVD SubFix (WebSub)	
.lrc	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.

	50Hz	60Hz	60Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x480		x				x
800x600	x	x				x
1024x768		x				x
1280x768		x	x			x
1280x690		x				x
1360x768		x				x
1280x1024		x	x			x
1400x1050		x				
1600x900		x				

## Specification

TV Broadcasting	PAL G/GI/DK SECAM G/GDK
Receiving Channels	VHF (BAND III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Digital Reception	Fully integrated digital (DVB-T, G-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 VirtualX Dolby Atmos
Audio Output Power (WRMS) (10% THD)	2 x 10
Power Consumption (W)	140
Network Standby Power Consumption (W)	< 2
TV Dimensions DxLxH (with foot) (mm)	218 x 1234 x 759
TV Dimensions DxLxH (without foot) (mm)	33/68 x 1234 x 711
Display	55"
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 (CH38 - CH48)	< 200 mW
5250 - 5350 MHz (CH49 - CH64)	< 200 mW
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	< 200 mW

### Country Restrictions

This device is intended for home and office use in all EU countries (and other countries following the relevant EU directive) without any limitation except for the countries mentioned below.

Country	Restriction
Bulgaria	General authorisation required for outdoor use and public service
Italy	If used outside of own premises, general authorisation is required
Greece	Indoor use only for 5470 MHz to 5725 MHz band
Luxembourg	General authorisation required for network and service supply (not for spectrum)
Norway	Radio transmission is prohibited in the frequency range of 250 km from the centre of Ny-Alesund
Russian Federation	Indoor use only
Israel	5 GHz band only for 5180 MHz-5320 MHz range

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 5 GHz wireless LAN's.



**Tartalomjegyzék**

Biztonsági információ.....2  
 Bevezetés.....4  
 Mellékelt tartozékok.....4  
 Jellemzők.....4  
 Alvány összeszerelése és fall rögzítése.....5  
 Az antenna csatlakoztatása.....5  
 A TV be-alkapcsolása.....7  
 TV vezérlése és működtetése.....7  
 Távirányító.....8  
 Telepítés beállítás várászló.....9  
 Kezdetképernyő.....12  
 Live TV üzemmód mentálatalom.....13  
 Csatomák.....13  
 TV opciók.....13  
 Felvétel.....14  
 Hálózati & Internet.....15  
 Csatoma.....15  
 Fókók és bejelentkezés.....18  
 Alkalmazások.....18  
 Eszközbeállítások.....19  
 Táveresztő és kiegészítők.....24  
 Csabarmalista.....24  
 Műsorjóság.....25  
 Csatlakozás az internethez.....25  
 Multimédia lejátszó.....26  
 Az USB kapcsolatról.....29  
 USB Auto Play funkció.....29  
 USB lejátszás.....29  
 Azzomall felvétel.....29  
 A felvett műsorok megtekintése.....29  
 Időzített felvétel.....30  
 Lemez formattálása.....30  
 Ütemezés lista.....30  
 CEC.....30  
 Google Cast.....31  
 HBBTV rendszer.....32  
 Szoftverfrissítés.....32  
 Hibaelhárítás és típusok.....32  
 HDMI jel kompatibilitás.....33  
 Támogatott fájlformátumok az USB módhoz.....34  
 Videó dekódor.....34  
 Videó kódoló.....35  
 Audio.....35  
 Kép.....37  
 Felirat.....37

**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]**

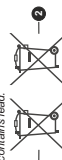
If you wish to dispose of this product, please contact your supplier and check the terms and conditions of the purchase contract.

**[Other Countries outside the European Union]**

Contact your local authority to learn about disposal and recycling.

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

**Note:** The sign Pt below the symbol for batteries indicates that the battery contains lead.



1. Products  
 2. Battery

**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.

**HDMI**  
REGISTERED TRADEMARK OF HDMI LICENSING ADMINISTRATOR, INC.

Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, and the double-D symbol are registered trademarks of Dolby Laboratories Licensing Corporation. Manufactured under licence from Dolby Laboratories. Confidential unpublished works. Copyright © 2012-2022 Dolby Laboratories. All rights reserved.

**Dolby Vision · Atmos**

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:X, VirtualX, and the DTS:X logo are registered trademarks or trademarks of DTS, Inc. in the United States and other countries. © 2022 DTS, Inc. ALL RIGHTS RESERVED.

**dts x**

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. Revocation is not protected by other content access technologies. Content owners may require Microsoft to decline PlayReady to access their content. If you decline an upgrade, you will not be able to access content that requires the upgrade.

The 'C' Plus™ Logo is a trademark of C' 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.

## Biztonsági információ



**FIGYELEM**

ÁRAMTŰZ VESZÉLYE  
NEM NYISSA R!

**FIGYELEM**  
A ZÁRÓKAPCSOLÁS VÉDELMEZÉSÉNEK ELKERÜLTÉSE  
ERŐSÖSÉGEN NEM TÁVOLÍTJA LE A FEDELET (VÁGÓ  
HATÁPOLÓ), BE-ÉS KIÁRÁNYTÁSAZÁSOKRA,  
FELHANGOLÁS ALTAI ÁRTHATÓVALATÁRÁSZÉK,  
AJUJHÁST VÉGVEZETÉSE SZÁRMAZÁSBELI.

Szárazkezeléssel vigyázzon a készülék szállítás (főúter, vállalkozás) vagy ha hosszú ideig nem használja (nyaralás alatt), húzza ki a TV-készüléket a hálcsoportból.

A hálcsoport kábel csatlakozását, hogy lekötse a TV-készüléket a hálcsoportból, ezért mindig tökéletesen állt valószínű. Ha a TV-készülék nincs kikapcsolva az elektromos hálózatról, akkor a berendezés a készenléti vagy kikapcsolás állapotában is működhet állt.

**Megjegyzés:** A kapcsolótól funkció működtetéséhez kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

### FONTOS – Kérjük olvassa el figyelmesen ezeket az utasításokat a telepítés és az üzemeltetés megkezdése előtt.

- FIGYELEM:** Ez a berendezés azoknak a személyeknek (beleértve a gyermekeket is) a számára készült, akik képesek/elegetten tapasztalattal rendelkeznek ilyen berendezés felügyelet nélküli kezelésére, ha nincsenek utasítások a készülék használatáról, vagy a kézikönyvet, a biztonsági figyelmeztető feliratos személyes leírásról.
- A TV-készülék csak 5000 méternél alacsonyabb tengerszint feletti magasságban és megszállt vagy tropikus éghajlatú helyen használható.
- A TV-készülék háttérzártsái: és hasonló beltéri használatra terveztek, de használhatók nyilvános helyeken is.
- A szellőztetés érdekében a TV-készülék körül hagyjon legalább 5 cm szabad helyet.
- Nem akadályozza a készülék szellőzését, a szellőzésnyílást ne takarja le vagy ne zárja el semmilyen tárgyral, pl. újsággal, papírral, asztalbetéttel, függönyökkel, stb.
- Az elektromos vezetékek dugaszolásánál könnyen megkövetelhetőnek kell lenni. Ne helyezze a TV-készüléket, bírtort stb. a halozati kábeleire és ne szorítsa be a kábelét. A sérült halozati kábel tüzet vagy áramütést okozhat. Mindig a dugaszoló fogva használja a vezetéket! Ne húzza ki a TV-t a kimenetiről a vezetéket! fogva. Soha ne nyúljon a tápellátásvezető hűvös kézzel, mert rövidzárlatot és áramütést okozhat. Soha ne csomózza össze

- a kábelét és ne fúzza észre más kábeleket. A meghibásodás esetén ki kell esnie, amit csak a megfelelő szakember végezhet el.
- Ne tegye ki a TV-készüléket csapadék és fűcsapadék közvetlen nyílás felé, pl. geryártyák a TV-készülék, ha vagy a TV-készülék felé (pl. a készülék feletti lámpa pólókra).
- Ne tegye ki a készüléket közvetlen napsugárzásnak, közvetlen napfényt vagy fűtőtesteket (bírtort) közvetlen közelébe.
- Ne helyezze a készüléket a TV-készülék közelébe, hogy ne okozza a károsodást.
- Ne legyen semmilyen hőforrás, pl. elektromos fűtőtestek, radiátoroktól stb., a TV-készülék közelében.
- Ne helyezze a TV-készüléket a padlóra vagy lejtős felületre.
- A fulladásveszély elkerülése érdekében tartsa a készüléket vízszintes helyzetben.
- A túlzásveszély elkerülése érdekében tartsa a készüléket vízszintes helyzetben.
- Az állvány gondos megválasztásához használja az utasításokat.
- Ha az állvány csavarokait rendezte, húzza meg alaposan a csavarokat, hogy elkerülje a TV-készülék elmozdulását. Ne húzza túl a csavarokat és az állvány gumijait megfelelően helyezze fel!
- Ne dobja az akkumulátorokat túzbe és ne dobja ki őket veszélyes vagy gyúlékony anyagokkal együtt.

### FIGYELEM

- Az elemeket nem szabad kitenni tűzzet hőhatásnak, pl. napfény, tűz vagy hasonló hőforrás hatásának!
- A full- vagy felhallgatóból való túlzott hangerő halláskárosodást okozhat.
- MINDENKÉPPŐTT... SOHA senkinek ne engedje, legfőképpen pedig a gyerekeknek, hogy megérintsék vagy üvösrassák a képernyőt vagy a burkolat hátulját, tárgyokat helyezzenek a kijelzőre, ráerőszakoljanak a burkolatra vagy a TV burkolat bármilyen más nyílására.**
- Olyan veszély, mely halált, vagy súlyos sérülést okozhat.
- Veszélyes feszültségű erődök fókuszál.
- Fonatos tartamutató alkatrészek.

	<b>Vigyázzát</b>	Olyan veszély, mely halált, vagy súlyos sérülést okozhat
	<b>Áramütés veszélye</b>	Veszélyes feszültségű erődök fókuszál.
	<b>Fonatos tartamutató alkatrészek</b>	Fonatos tartamutató alkatrészek.

### Jelzők a Törvény

A következő jelzők a törvény, övintézkedésekre és biztonsági utasításokra vonatkozó szimbólumok láthatók a terméken. A magyarázatokat csak akkor kell figyelembe venni, ha a terméken látható az adott 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 termékek:** A jelzett termékek (ok) normál működés mellett meglehetősen veszélyesek lehetnek.



**Vigyázz, lásd a Használati utasításokat:** A jelzett termékek (ok) a felhasználó által cserélhető gombelmélet tartalmaznak (nak).



**CLASS 1 LASER PRODUCT**

**1. osztályú lézertermék:** Ez a termék tartalmaz 1. osztályú lézerterrát, mely az észszerűen előrelátható működési feltételek mellett biztonságos.

### FIGYELEM

Ne nyissa le az elemet, vagy ígéri sérülés veszélye. Ez a termékhez mellékelte termék vagy kiegészítő tartalmazza egy ábrát (szimbólumot) a gombelmélet leírására, mely a készülék károsodást okozhat. Mindössze 2 óra alatt, az akár halálhoz is vezethet.

- Az elemeket nem szabad kitenni tűzhez hőhatásnak, pl. napfény, tűz vagy hasonló hőforrás hatásának!
- A full- vagy felhallgatóból való túlzott hangerő halláskárosodást okozhat.
- MINDENKÉPPŐTT... SOHA senkinek ne engedje, legfőképpen pedig a gyerekeknek, hogy megérintsék vagy üvösrassák a képernyőt vagy a burkolat hátulját, tárgyokat helyezzenek a kijelzőre, ráerőszakoljanak a burkolatra vagy a TV burkolat bármilyen más nyílására.**
- Olyan veszély, mely halált, vagy súlyos sérülést okozhat. Sok sérülést, különösen gyermekek esetében, meg lehetne előzni olyan óvintézkedéssel.
- MINDIG a televízió gyártója által ajánlott módszereket használjon.
- MINDIG olyan bútorokat használjon, amelyek a televízió számára biztonságos lámaszt nyújtanak.
- MINDIG biztonságosan meg árról, hogy a TV-készülék nem nyúlhat ki a felállításra szolgáló bútoron.
- MINDIG világítsa fel a gyermekeket arról, hogy milyen veszélyekkel jár, ha felmásznak a bútorra, hogy elérjék a TV-készüléket vagy annak vezetőit.
- MINDIG úgy vezesse a vezetékeket és kábeleket a televízióhoz, hogy ne bontóssáson meg, ne húzza szét a kábeleket, hanem a kábel csatlakozást használja.
- SOHA ne helyezze a TV-készüléket instabil helyre, például székenre vagy könyvespolcra) anélkül, hogy mindkettőt, a bútor és a TV-készülék is megfelelően rögzítettek volna.
- SOHA ne tegye a televízió anyagra vagy más anyagokra, amelyeket a televízió és a tartószettek között helyeztek el.
- SOHA ne legyen tárgyval, amely a gyermekeket arra bütorra olyan tárgyval, amely a gyermekeket arra

csatlós, hogy felmásznak rá, például játékok és távirányítók.

- Ez a berendezés 52 m magasságba szerelhető.
- Ha a megelőző tévélészüleket megítárik és átmenyezik, a fenékekkel azonos szempontokat kell alkalmazni.

A készülék az épület védőföldeléshez csatlakozik a KONNEKTORON vagy más készülékek természetű védőföldelésre előírt csatlakozóval – a megszórt rendszer kovácsai kábelét használ, amely néhány esetben tüzet okozhat. Ezért a TV előszór rendszer csatlakozásának rendelkeznie kell egy galvanikus izolálású alatti elektromos szigetelésre (bizonyos izolációs)

### 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 memyzeetre vagy dőlt falra.
- Használija a megfelelő fali csavarokat és egyébb 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 szolgálhatnak, és nem célizadják a termék aktuális megjelenését. A termék dizájma és tulajdonságai kibővítés 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, segí a legbiztonságos és megfelelő beállítás, illetve üzemeltetés.

## 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 alapküldés (opcionális)
- Teljesen kompak, digitális földi/kábel/műhold TV (DVB-T2/C/S-S2)
- HDMI bemenetek, egyebek HDMI kimenettel rendelkező kiegészítők csatlakoztatásához
- USB bemenet
- Sztereó hangrendszer
- Teletext
- Fejhangoló csatlakozás
- Automatikusan programozó rendszer
- Kézhangolás
- Kikapcsolási időzítő
- Be-/Kikapcsolási időzítő
- Kikapcsolási időzítő
- Kép kikapcsolási funkció
- Nincs jel automatikus kikapcsolási funkció
- Ethernet (LAN) az internet kapcsolathoz és a szolgáltatóhoz
- 802.11n a/b/g/n/ac beépített WLAN támogatás
- HbbTV

## Ultra HD (UHD)

A TV-készülék támogatja az Ultra HD (Ultra High Definition - vagy 4K-ként ismert) felbontást, amely 3840 x 2160 (4K:2K) felbontást biztosít. Ez a Full HD TV felbontásának a négyszerese, mivel megszerzi a Full HD vízszintes és függőleges pixelszámát. Az Ultra HD tartalmakat a natív vagy a piacion előtérző alkalmazások, a HDMI, az over-the-Top (OTT)

szolgáltatások, az USB bemenetek, illetve a DVB-T2 és DVB-S2 műsorszórás támogatják.

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

Ennek a funkcióknak a használata segítségével a TV szélesebb dinamikus fényerő tartományt képes megjeleníteni, néhány különböző expozíció megragadásával és kölcsönös kombinációjával. A HDR/HLG jobb képmínősége ígér, köszönhetően a nagyobb, realistább kérmeléseknek, sokkal valószínűbb színeknek és más javításoknak. Olyan ábrázolást tesz lehetővé, melyet a filmek készítői szeretnek volna elérni, megmutatva a sötét árnyékokban rejlő effekteket és a teljes létszámokban, színeiben és részleteiben pompázó nagylényt. A HDR/USB-bemenetek, valamint DVB-S adások támogatják. \*\* Ha a bemeneti forrást a kapcsolódó HDMI bemenetre állítja, nyomja meg a **Ménu** gombot, és a TV **Opciók-Beállítások- Készülékbeállítások-Bemenetek** menüben **EDID 2.0 verzió Auto EDID** tartalommal állítsa be a **HDMI EDID** verzió opciót a HDR/HLG tartalom megjelenése érdekében, ha a HDR/HLG tartalom HDMI bemeneten keresztül érkezik. Ebben az esetben a forrásmegnevezés egyszerűen, ha legfeljebb HDMI 2.0a Kompatibilis.

## Dolby Vision

A Dolby Vision™ drámai erejű vizuális élményt nyújt, megdöbbentő fényerővel, páratlan kontrasztal és élénk színekkel szinte kelti életre a programokat. Ezt a lenyűgöző képmínőséget a HDR és a színes képalátó technológia széles választékának kombinálásával éri el. Az eredeti jel fényerejének növelésével és dinamikus színr- és kontraszttartomány használatával a Dolby Vision megnyitja a világítóképek jelentős megalképzás utódigazítási technológiát, és ezt más kiegészítők, például az HDR10+, támogatják. A Dolby Vision minőségű tartalommal ellátott. A Dolby Vision a saját és a piacion alkalmazások, valamint a HDMI és USB-bemenetek támogatják. Ha a bemeneti forrást a kapcsolódó HDMI bemenetre állítja, nyomja meg a **Ménu** gombot, és válassza a TV **Opciók-Beállítások- Készülékbeállítások-Bemenetek** menüben **EDID 2.0 verzió Auto EDID** menüpontban a **HDMI EDID verzió** opciót a Dolby Vision tartalom megjelenéséhez. Ebben az esetben a forrásmegnevezés egyszerűen, ha legfeljebb HDMI 2.0a Kompatibilis. Ha Dolby Vision tartalom megjelenik, a **Képmódban** menüben két előre meghatározott képmód érhető el: **Dolby Vision Bright**, **Dolby Vision Dark** és **Dolby Vision Vivid**. Mindegyik lehetővé teszi, hogy a felhasználó az alábbi eredeti szándéka szerinti tartalmat élvezhesse két különböző megvilágításban. A **Képmódb** beállítás megváltoztatásához nyomja meg a **Ménu** gombot, miközben a Dolby Vision tartalmat nézi, és lépjen a **Képm** menübe. Ha Dolby Vision tartalmat

néz az alkalmazáson keresztül, a YouTube, a Netflix és a Microsoft Edge böngészővel, csak fényerő hozzá a **Képm** menübe és nem állíthatja be a **Képmódot**.

## Állvány összeszerelése és fali rögzítése

### A talp összeszerelése és eltávolítása

#### Előkészületek

- Vegye ki a talpicákat és a TV-készülékét a dobozról és helyezze a TV-készülékét egy munkasíkra a kijelző panellel lefelé vagy felfelé és puha ruhára (szőnyeg, stb.).
- Használjon egy TV-készüléknél nagyobb, sima és stabil asztalt.
- Ne tegye fére a kijelző panelt.
- Győződjön meg róla, hogy nem karcolja meg vagy tönkíti a TV-készülékét.

#### A talp összeszerelése

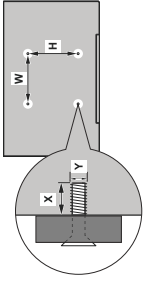
1. Helyezze az állvány(oka)t az állványrögzítő hely(ek)re a TV-készülék hátoldalán.
2. Helyezze be a mellékelt csavarokat és óvatosan húzza meg őket, amíg az állvány megfellelően rögzül.

#### Az állvány eltávolítása a TV-készülékből

- Győződjön meg róla, hogy az alábbiakkal megfellelően tartózza el az állványt, ha fali tartót használ vagy visszacsomagolja a TV-készülékét.
- Helyezze a TV-készülék egy munkasíkra a kijelző panellel lefelé vagy felfelé 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 készülékét alkalmas a VESA szabvány szerinti falrögzítő készülékhez 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:



VESA FALRA SZERELÉS MÉRTEK	
Luk nagyság méretek (mm)	M
SZ	200
I	200
Csavar méretek	
Hossz (K)	10
min. (mm)	
max. (mm)	13
Méret (N)	M6

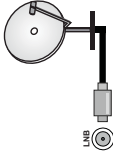
## Az antenna csatlakoztatása

Csatlakoztassa az antenaa vagy kábel TV-csatlakozót a TV bal oldalán található AERIAL INPUT (ANT) bemenethez, vagy a műholdas csatlakozót a TV hátulján található SATELLITE INPUT (LNB) bemenethez.

### A TV bal oldala



### Távkészülék hátsó része



















Ha a TV-készülékhez eszüköz kíván csatlakoztatni, az eszüköznek az Aerial Input (ANT) csatlakoztatásához használnia kell a csatlakoztatás során be kell kapcsolnia. A kapcsolót lehet venni a készülékkel.

## Egyéb csatlakozások



Ha a tápkészülethez egy eszközt kíván csatlakoztatni, akkor előbb ellenőrizze, hogy a csatlakoztatás előtt lévő és az eszköz is ti van kapcsolva. A kábeleket tárhelyezés után be lehet kapcsolni és használatba lehet venni a készülékeket.

Csatlakoztatás	Típus	Kábeltek	Eszközök
	HDMI csatlakoztatás (hatalközpontú)		
	SPDIF (Optikai kimenet) csatlakoztatás (hang)		
<b>FEJHALLGATÓ</b>			
	USB csatlakozás (optikai)		
	CI csatlakozás (optikai)		
<b>LAN</b>	Ethernet csatlakozás (hútor)		

A fali rögzítéskészlet használata esetén (a beszerzéshez vagy fel a kapcsolókat a kereskedővel, ha nincs mellékelve) ajánlott az összes kábel csatlakoztatására TV háttérpultja felőli csatlakoztatási pontokhoz a CI modult, ha a TV/KAPCSOLÓT állapomban van. Fordítjon a modul használati utasításához a beállítási részlethez. A TV USB-bemenetét használva csatlakoztathatja a digitális hangszórókat, az ilyen eszközök csatlakoztatás, melyek aramérségsége meghaladja az 500mA-t, a TV meghibásodást okozhatják. Ha a készülékek továbbé csatlakoztatásához HDMI kábelre használja, a kereskedővel egyeztetnie kell a csatlakoztatás biztonságos és a nagy felbontású jelek mint pl. 4K tartalom zökkenőmentes átvitele érdekében, használjon nagysebességű (magas minőségű) HDMI kábelt.

## A TV be-ki-kapcsolása

### 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 hőmérsékletéig érje, mielőtt csatlakoztatná az elektromos hálózathoz.



Dugja be a mellékelt lehetővé tápkábel egyik végét (kétlyukú dugó) a TV hátulján lévő tápkábel bemenetébe, a fent látható módon. Ezután dugja be a lápkábel másik végét a hálózati aljzatba. Ezután a TV automatikusan bekapcsol.

**Megjegyzés:** A tápkábel bemenetének helyeztetésétől függően eltérő lehet.

**A TV-készülék bekapcsolása készületi módból**  
Ha a TV-készülék üzemmódban van, a készületi LED világit. A TV bekapcsolása a készületi üzemmódból is:

- Nyomja meg a távirányító **Készületi** gombját. Ezután a TV-készülék bekapcsol.

### A TV-készülék készületi módba váltása

A TV nem állható készületi módba a távvezérlővel. Nyomja meg és tartsa lenyomva a távirányító **Készületi** gombját. A képernyőn megjelenik a **Kikapcsolás** párbeszédpanel. Jelölje ki az **OK** TV készületi üzemmódba kapcsol.

### A TV kikapcsolása

A TV-készülék teljes kikapcsoláshoz húzza ki a hálózati kábelt a konnektorból.

### Gyors készületi üzemmód

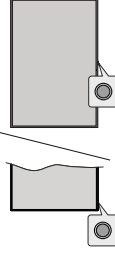
Ahhoz, hogy a TV-t gyors készületi üzemmódba kapcsolhassa:

- Nyomja meg a távirányító **Készületi** gombját. Nyomja meg újra, hogy visszatérhessen a működéshez.
- Nyomja meg az Egyetlen vezérlőgombot a TV-készületen.

Nyomja meg újra a vezérlőgombot, hogy visszatérhessen a működéshez.

Atvétl továbbra is gyors készületi állapomban működik, mivel rendszeresen ellenőrzi a fűrészeket. Ez nem igazán zavar, továbbra is megfigyel az energiagazdálkodás kivételével minden. Az energiagazdálkodás minimáliszása érdekében kapcsolja a TV-készületet készületi üzemmódba a fent leírtak szerint.

## TV vezérlése és működtetése



A vezérlőgomb lehetővé teszi a TV Gyors készületi-Be funkcióinak beállítását.

**Megjegyzés:** A Live TV beállítások menü OSD nem jeleníthető meg.

**A TV kikapcsolása (Gyors készületi) elérése:**  
A TV gyors készületi üzemmódba állítható.

**A TV kikapcsolása (Készületi):** A TV nem állható készületi módba a távvezérlővel.

**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 megjelenítse a Live TV beállításokat, amikor a Live TV üzemmód van kiválasztva. Nyomja meg a **Home** gombot, hogy megjelenítse vagy visszatérhessen az Android TV kezdő képernyőjére. Az Irányítógombokat használva mozgassa a fókust, lépjen tovább, végezze el a beállításokat, majd nyomja meg az **OK** gombot, hogy végrehajthassa a módosításokat, beállíthatja a preferenciát, belepheessen az almenübe, elindíthatja az alkalmazásokat, s.t.b. Nyomja meg a **Vissza** gombot, hogy visszatérhessen az előző képernyőre.

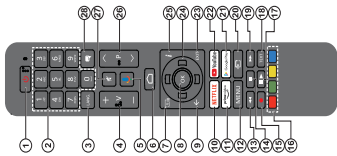
### Bemenet kiválasztása

Ha csatlakoztatja 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 Irányítógombot, majd nyomja meg az **OK** gombot. Lépjen be a **Bemenetek** menübe a Kézdőképernyőn, válassza ki a kívánt forrást a listából nyomja meg az **OK** gombot.

### Csatorna- és hangerő váltás

Beállíthatja a hangerőt a távirányító **Hangerő +/–** gombjaital és módosíthatja a csatornákat a Live TV üzemmódban a **Program +/–** gombokkal.

## Távírányító



### Helyezze az elemeket a távirányítóba

A távirányítón lehet egy csavar, amely rögzíti az elem-tartó rekeszt fedéllet (vagy lefelé, hogy külön táskaiban található). Távolítsa el a csavart, ha fedelt korábban lecsavarozta. Ezután távolítsa el az elem-tartó fedelét, hogy feljelle az elem-tartó rekeszt. Helyezzen be két AA elemet a megfelelő polaritással lefelé. Ne keverje a használt és új elemeket. Csak ugyanolyan típusú vagy az eredetileg egyenértékű típusú elemeket helyezze a fedletet a csavarral, ha van.

### A távirányító és a TV párosítása

A TV első bekapcsolása után, a kézi vezérlés beállítás megkezdéséig, próbáljon meg irányítani a készüléket az Elem-tartó és a távirányító tárolási táblájának TV-készletkéhez.

Nyomja meg és tartassa lenyomva a **Forrás** gombot a távirányítón, amíg a LED villogni nem kezd a távirányító felé, majd engedje fel a gombot. Ez az jelenti, hogy a távirányító párosítással. Most várjon, amíg a TV megállítja a távirányítót. Válassza ki a távirányító tét, 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 avó módja lép 30 másodperc erejéig. Ahhoz, hogy a távirányító később párosítható, lépjen a **Beállítások** menübe, jelölje ki a **Távírányítók és Kiegészítők** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot a Kiegészítő kereséséhez.

## Telepítés beállítás varázsló

**Megjegyzés:** Kövesse a képernyőn lévő utasításokat, és válassza ki a kívánt opciókat. A **Beállítás varázsló** az **Iránygombok** és az **OK** gombot a kiválasztáshoz, megkezdéséhez és folytatáshoz.

Amikor a TV-t először kapcsolja be, egy Újválasztó oldal jelenik meg a képernyőn, Válassza ki a kívánt nyelvet és nyelvi beállításokat. A **Beállítás varázsló** a **Beállítások** menübe lép, ahol a **Beállítás varázsló** útmutatóval jelenő utasításokat. A telepítés varázsló útmutatóval a beállítások elvégzését. A **Beállítások** **Eszközbeállítások**-**Info** menü **Gyári beállítások** **Visszaállítás** opcióját. A **Beállítások** menübe Live TV módban a **Kézdőképernyő** vagy a **TV opciók** menüjében léphet hozzá.

### 1. Újválasztóoldalt és nyelv kiválasztása

Az **Újválasztó** oldalon jelölje ki a képernyőn a választandó nyelvet (ideiglenesen együtt, Válassza ki a kívánt nyelvet a listáról, és nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz).

### 2. Régióválasztás

A **Régióválasztás** oldalon jelölje ki a régiót vagy országot a listáról és a folytatáshoz nyomja meg az **OK** gombot.

### 3. Eredeti beállítások

A régióválasztás kiválasztását követően elindítható a telepítés beállítás varázslója. Jelölje ki a **Folytatás** opciót és nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz. Ha továbblépet, nem tud visszalépni és módosítani a nyelvet és országot. Ha szeretné módosítani a nyelvet vagy a régióválasztás kiválasztását ez után a lépés után, kapcsolja a TV-t kikapcsolni üzemmódba, hogy a TV következő bekapcsolásán alkalmasan a beállítás folyamat elől kezdődjön. Ehhez tartsa lenyomva a távirányító **Készletelt állapot** gombját. Egy párbeszédablak jelenik meg. Emelje ki és nyomja meg az **OK**-t.

### 4. Kiegészítők keresése

Az elsődleges beállítás elindítását követően megkezdődik a kiegészítő keresése. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat, hogy parancsot adjon a távirányító (a távirányító módjaitól függ) és az egyedi **Vészték** nélkül a **Kiegészítők** hozzáadásának megkezdéséhez és a továbbiakhoz.

### 5. Gyors beállítás

Ha korábban nem csatlakoztatta a TV-t az internethez, Ehretel nem kerestül, 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 képernyőn látható utasításokat a folytatás

beefejezéséhez. Ezt a lépést kis hagyhatja a **Kihagyás** opció kiválasztásával. Egyes lépéseket kihagyhatja a kézikönyv függően az adott lépésben megadott utasításokból.

Ha korábban már csatlakoztatta a TV-t az internethez, Ehretel nem kerestül, egy üzemi jelenik meg, amely jelölésére a csatlakozás tényéről. Válassza ki, hogy folytatja a vezetékes kapcsolattal vagy módosítja a hálózati. Válassza ki a **Hálózati módosítás** opciót, hogy módosítsa a hálózati beállításokat. A hálózati módosítást megkezdő lépéseket társítani a vezetékes kapcsolatot helyett.

### 6. Hálózati csatlakozás

Automatikusan a következő lépésre lép, ha ezen a ponton csatlakoztatta a TV-t az internetre. Ehretel nem kerestül. Ha nem a rendszer vezeték nélküli hálózathoz keres és megjelenti őket a következő hálózatok, Válassza ki a WLAN hálózati a listáról, és a kapcsolódáshoz nyomja meg az **OK** gombot. Ha a kiválasztott hálózati felszólítja, a virtuális billentyűzetet adja meg a jelszót. Válassza ki a **Egyéb hálózati opció** a listából, ha használni kívánt hálózati feljött SSID-vel rendelkezik.

Ha mégsem szeretne az internetre kapcsolódni ezen a ponton, ugorja át ezt a lépést a **Kihagyás** opcióval. A későbbiekben is csatlakozhat az internetre a **Hálózatok & Internet** opció használatával, amelyet a **Beállítások** menüben érhet el a **Kézdőképernyő**, vagy pedig a **TV opciók** menüben, amely Live TV üzemmódban érhető el.

Ha az internetkapcsolat a korábbi lépésben már létrejött, akkor ez a lépés átugrásra kerül.

### 7. Hálózati adatok védelméről szóló szabályzat

A hálózati adatok védelméről szóló szabályzat jelenik meg. Olvassa el a képernyőn megjelenő magyarázatokat. A fel és le íránygombokkal állapíthatja elvetheti a teljes szöveget. Jelölje ki az **Efogat** opciót és a jóváhagyáshoz ez folytatáshoz nyomja meg a távirányító **OK** gombot. Ezt a beállítást később módosíthatja a **Hálózati adatok védelméről szóló szabályzat** az internet menüben található.

Ha a korábbi lépésben még nem jött létre az internetkapcsolat, akkor ez a lépés átugrásra kerül.

### 8. Bejelentkezés a Google fiókba

Ha a kapcsolat sikeres, a következő képernyőn bejelentkezhet a Google fiókba. A Google szolgáltatások használatához, be kell jelentkeznie Google fiókjába. Ha ez eközben lépésben nem jött létre az internetkapcsolat, vagy ha a gyors beállítások során már bejelentkezett a Google fiókjába, akkor ez a lépés átugrásra kerül.

A bejelentkezési újdíj vagy zenei alkalmazásokat, játékokat, feladatokat a Google Play áruházból, amelyre szabhatja a YouTube avatást, megvásárolhatja vagy kiküldönzheti a levegőt, filmet és megjelenti a Google Play Movies és TV-t; hozzáférhet a szórakoztató elemekhez és személyre szabhatja a reklámokat. Jelölje ki a **Bejelentkezés** elemét és nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz. A Google fiókjába e-mail-cím vagy telefonszám és jelszóval megadással jelentkezhet vagy hozzon létre egy új fiókot.

Ha mégsem szeretne bejelentkezni Google fiókjába ezen a ponton, ugorja át ezt a lépést a **Kihagyás** opcióval.

### 9. 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 jóváhagyáshoz és folytatáshoz nyomja meg a távirányítón lévő **OK** gombot. Ezen a képernyőn megtekintheti a **Felhasználási feltételek**ket az **Adatvédelmi politikát** és a **Play felhasználási feltételeket**. A tárolásmegjelítéséhez internetkapcsolatra van szükség. Egy újdíj jelenik meg azonnal megjelítésök, ha nem áll rendelkezésre internetkapcsolat.

### 10. Google szolgáltatások

Vállassza ki az egyes szolgáltatásokat, hogy többet megtudhasson róluk, pl. hogyan kell be- vagy kilépni csonló díjra és későbbiekhez. Az adatok a Google adatvédelmi szabályzata alapján kerülnek felhasználásra. Jelölje ki az **Elfogad** opciót és nyomja meg az **OK** gombot, így megértesítheti a Google szolgáltatások beállításait.

### 11. Felhasználási hely

Értesülve lehet vagy megtilthatja a Google vagy harmadik fél alkalmazások számára, hogy a TV helyinformatókat felhasználja. Jelölje ki a **Felhasználási hely** opciót és nyomja meg az **OK** gombot, hogy megtekinthesse az opció be- vagy kapcsolásával kapcsolatos információkat. Ezt a beállítás később módosíthatja a **Hely állapot** opciój segítségével, amely a **Beállítások-Eszközbeállítások-Hely** menüben található.

### Segítség az Android felületében

Automatikusan diagnosztizált információkat küld a Google számára, pl. az eszköz- és az alkalmazások-kezelési problémák, az alkalmazások és használati problémák, a Google Play áruházzal és használati problémákkal. Jelölje ki a **Segítség az Android felületében** opciót és a **Segítség** elemet. Jelölje ki a **Beállítások** opciót és az opció be- vagy kapcsolásával kapcsolatos információkat. Ezt a beállítás később módosíthatja az **Android felületében** opcióval.

### Antenna

Ha az **Antenna** opciót választotta ki, a digitális befűtés és analóg sugárzászt keresheti. A következő képernyőn jelölje ki az előnyben részesített opciót és nyomja meg az **OK** gombot a keresés indításához, vagy válassza ki a **Szkenelés átugrása** opciót, hogy keresés nélkül folytassa.

*Megjegyzés:* Ha a kiválasztott országban nincsenek analóg adások, az analóg csatornák keresése nem történik meg.

### Kábel

Ha a **Kábel** opciót választotta ki, a TV digitális kábel és analóg sugárzászt keres. Ha van, akkor az előlétől szolgáltatások megjelenítésre kerülnek a **Szolgáltató választás** képernyőn. Ellenkező esetben ez a lépés átugrásra kerül. A listából csak egy szolgáltatást válassza ki. Válassza ki a kívánt szolgáltatást 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 **Szkenelés átugrása** opciót, hogy keresés nélkül folytassa. Ha az egyik digitális csatorna képernyő opció ki van választva, egy konfigurációs képernyő jelenik meg. A következő opciók állhatnak be: **Szkenelési mód**, **Frekvencia**(Hz), **Módus**ok, **Szkenelési sebesség** (Ksym/s), **Hirtet** zsonosítás, **Levegő** szkenelés, **Levegő** szkenelési sebesség, **Levegő** szkenelési sebesség, **Háló** csatlakozás, a kiválasztott szolgáltatás és **Szkenelési mód**ok (független előfordulhat, hogy bizonyos opciók nem állnak be).

*Megjegyzés:* Ha a kiválasztott országban nincsenek analóg adások az analóg csatornák keresése nem történik meg.

Ha elkészült az elemző opciók beállításával, nyomja meg a **Jobb** iránygombot a folytatáshoz. A TV elkéri a keresés a beállított csatornákat.

### Műhold

Ha a **Műhold** került kiválasztásra, az **Antenna típusa** képernyő jelenik meg. Ha közvetlen műholdszerszereket rendelkezik, gyorsan a következő lépésre léphet, hogy ki a **Következő** opciót válassza ki. Jelölje ki a **Tovább** opciót és nyomja meg az **OK** gombot, hogy manuálisan állítsa be az antenna típusát. A **Single**, **One Burst**, **DiSEqC** és **Uncable** opciók érthetőek el. Jelölje ki az antenna típus, amely megfelel az Ön műhold rendszerének, majd nyomja meg az **OK** gombot a **Jobb** nyíl gombot a következő lépéshez.

A következő képernyő a **Szolgáltatott kiválasztás** képernyő lesz. A listából csak egy szolgáltatást válassza ki. Válassza ki a kívánt szolgáltatást 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 opciók jelenhetnek meg, kerülhetnek kihagyásra, függően az adott levetés kiválasztott előfordulási. Minden lépésben a továbblépés elvált ellenőrzése a

paramétereket, ha szükséges, módosítsa azokat. Jelölje ki az **Antenna** opciót és nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz, vagy a **Jobb** nyíl gombot, hogy tovább lépjen a normál műholdbeállításokhoz.

ALNB lista képernyőjén jelennek meg. Az előlét lépésben ALNB típusú műholdakat válassza ki. A lista első képernyőjén a műhold neve, az ALNB típusa, a műhold neve és a műhold neve. **Műhold állapot** opció Be érkező van állítva. Ahhoz, keresztüli a műholdat csatornáit, ezt az opciót először állítsa Be érkező.

A következő műholdparaméterek válnak elérhetővé. A korábbi kiválasztások függően nem lehet módosítani az összes beállítást.

**Műhold állapota:** Állítsa az állapot opciót **Be érkező**, hogy engedélyezze a műhold csatornák keresését a kiválasztott műholdon. Jelölje ki egy lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot az állapot módosításához.

**Műhold kiválasztás:** Válassza ki a műholdat, amelyen szeretné végrehajtani a csatornák keresését.

**Szkenelési mód:** Állítsa be a kívánt szkenelési üzemmódot. A **Tejles** és a **Hálózat** opciók állnak rendelkezésre. Ha hálózati szkeneléssel hajt végre, győződjön meg róla, hogy beállította a **Frekvencia**, **Szimbólum**, **sebesség** (**Ksym/s**) és **Polarizáció** paramétereket a **Transzponder** opciót alatt.

**Szkenelési típusa:** Csak ingyenes vagy illosított csatornákat kereshet. Ha az **Ingyenes** opciót választotta ki, a kódot 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 előtérbe. Válassza ki az **Összes** opciót, hogy az összes csatornát előtérbe hozza.

**Transzponder:** Állítsa be a **Frekvenciát**, **Szimbólumsebesség** (**Ksym/s**) és **Polarizációt** a kiválasztott műhold esetén, ha szükséges.

**LNB konfiguráció:** Állítsa be az LNB paramétereket. A DiSEqC antennatípust válassza ki a helyes DiSEqC csatlakozás, amely megfelel a műhold jellemzőinek. Ha szükséges, a többi paraméter állítsa be a műholdszerszermegjelítésre.

**Jelszint:** A jelszint százalékos értékében kerül megjelenítésre.

Nyomja meg a **Vissza** gombot és válassza ki a következő műholdat, amelyet szeretne beállítani.



**Interakciós csatorna:** Be- vagy kilépőcsatorna az interakciós csatornán. Ez az opció csak az Egreszt Kérfeladásban és (országban) deklarációban.

**MHEG PIN védelem:** Be- vagy kilépőcsatorna az MHEG PIN védelem. Ez a beállítás engedélyezi vagy megtiltja a hozzáférést a nyilvános MHEG alkalmaszóra. A leírtott alkalmaszóra a megnevezett PIN-kód megadásával lehet elindítani. Ez az opció csak az Egreszt Kérfeladásban és (országban) deklarációban.

**HBBTV beállítások**

**HBBTV támogatás:** Be- vagy kilépőcsatorna az HBBTV funkciók.

**Követhetőség:** Beállításja az HBBTV szolgáltatások követési viselkedését.

**Sütő beállítások:** Elvegyszeríti a sütő beállításokat az HBBTV szolgáltatásokhoz.

**Állandó tárolás:** Be- vagy kilépőcsatorna az állandó tárolás funkciók. Ha **Be** állásba állítja, akkor a sütők egy lejárt idővel tárolásra kerülnek a TV állandó memóriájában.

**Követhető adatok blokkolása:** Be- vagy kilépőcsatorna a Követhető adatok blokkolása funkciók.

**Eszközazonosító:** Be- vagy kilépőcsatorna az Eszközazonosító funkciók.

**Eszközazonosító visszaállítás:** Visszaállítja az eszközazonosítót az HBBTV szolgáltatásokhoz.

Egy visszaigazoló párbeszédablak jelenik meg. Nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz, a **Vissza** gombot a brűkéshez.

#### Felirat

**Analog felirat:** Ez az opció **Ki**, **Be** vagy **Némítás** állásba állítja. Ha a **Némítás** opcióvá választja ki, az analog felirat jelenik a képernyőn, de ezzel egyidejűleg a hangszórók némításra kerülnek.

**Digitális felirat:** Állítsa ezt a funkciót **Be** vagy **Ki** opcióra.

**Feliratok:** Ha elérhető, végezze el a feliratok beállításait.

**Digitális felirat nyelvi:** Állítsa be az egyik nyelvi opciók, mint elsődleges digitális nyelvi beállítás.

**2. digitális felirat nyelvi:** Állítsa be az egyik felső nyelvi opciók, mint második digitális nyelvi beállítás. Ha a kiválasztott nyelv **Digitális felirat nyelvi** opcióban nem elérhető, akkor a felirat csak a nyelven fog megjelenni.

**Felirat típusa:** Állítsa be ezt az opció **Normál** vagy **Hallásérzéklet** opcióra. Ha a **Hallásérzéklet** opcióvá választja ki, akkor a felirat további információkat jelenít meg a siket és nagyothalmozók számára.

#### Telext

**Digitális telext nyelv:** Beállíthatja a telext nyelvét a digitális műsor szöveghöz.

**Óldal nyelvének deklarációja:** Beállíthatja a telext oldal nyelvének deklarációját.

**BISS kód:** A „Kattinonson ide Biss kód hozzáadásához” üzenet jelenik meg. Biss kód hozzáadásához nyomja meg az **OK** gombot. **A Frekvencia, Szimbólum-, sebesség (KSYMIS), Polarizáció, Programazonosító és a CW kód** paraméterek állíthatók be. Ha végzett a beállításokkal, jelölje ki a **Kód mentése** opciók és nyomja meg az **OK** gombot a mentéshez és a Biss kód hozzáadásához. Ez az elem elérhető, ha a bemeneti forrás nincs **Műholdra** állva. A elérhető opciók a kezdeti beállítási folyamat során rendszerint országától függetlenül változnak.

**Rendszerinformáció:** Megjeleníti az aktuális csatornáról kapcsolatos részletes rendszerinformációkat, például: **Jelzint, Jelminőség, Frekvencia** stb.

#### Felvétel

**Felvétel lista:** Ha elérhető felvételek, itt jelennek meg. Jelöljön ki egy felvételt és nyomja meg a **Sarga** gombot a brűkéshez vagy nyomja meg a **Kék** gombot a részletes információk megtekintéséhez. A felvétel vagy felvétel lezárásához használja a **Piros** és **Zöld** gombokat.

**Készletinformáció:** A csatlakoztatott USB eszközök fognak megjelenni. Jelölje ki a kívánt eszközt, majd nyomja meg az **OK** gombot az elérhető opciók megtekintéséhez.

**Időeltolási beállítás:** A kiválasztott USB tároláselektől vagy annak egy részét megjelölheti az időeltolási felvételhez.

**PVR kód beállítás:** A kiválasztott USB tároláselektől vagy annak egy részét megjelölheti a PVR-höz.

**Formátálás:** Formálthatja a kiválasztott USB tároláselektől. További információkat talál a **USB-felvétel** fejezetben.

**Szélesség-teszt:** Elindíthatja a kiválasztott USB tároláselektől sebesség-tesztet. Ha a teszt befejeződik, megjelenik az eredménye.

**Ütemezés lista:** Az **Ütemezés lista** menüben említközötték vagy felvétel időtöket vehet fel.

**Időeltolási mód:** Be- vagy kilépőcsatorna az időeltolási felvétel opciók. További információkat talál a **USB-felvétel** fejezetben.

## Beállítások

A **Beállítások** menübe Live TV módban a **Kérfeladás** gombon vagy a **TV opciók** menüjében léphet hozzá.

### Hálózat & Internet

A menü ezen funkcióival konfigurálhatja a TV hálózati beállításait. Emellett a **Csatlakoztatva/Nincs csatlakoztatva** jelöléssel a **Kérfeladás** gombon; a menübe léphetés nyomja meg az **OK** gombot.

**Hálózati adatok védelmi kód szöveg szabályozás:** Megjeleníti a hálózati adatok védelmi kód szöveg szabályozat. A fel- és leírásokat állíthatja be, és elvetheti a teljes szöveget. Jelölje ki az **Elfogadás** elemet, majd nyomja meg az **OK** gombot a hozzájáruláshoz.

**WiFi:** Be- vagy kilépőcsatorna a LAN (WLAN) funkciók.

### Elérhető hálózatok

Ha a WLAN funkció be van kapcsolva, az elérhető vezeték nélküli hálózatok megjelenítésre kerülnek. Jelölje ki az **Összes megtekintése** opciók és nyomja meg az **OK** gombot a hálózatok megtekintéséhez. Válasszon ki egyet és a csatlakozáshoz nyomja meg az **OK** gombot. Lehetőség, hogy jelölje ki megadja a kiválasztott hálózathoz csatlakozáshoz, amennyiben a hálózat jelszóval védett. Ezen felül a kapcsolódó funkciók segítségével további új hálózatokat adhat hozzá.

### Más opciók

**Új hálózat hozzáadása:** Új hálózatok hozzáadása rejlett SSID-vel.

**Szkenelési menü elérhető:** Lehetővé teszi a helyajlap szolgáltatások és az egyéb alkalmazások számára a hálózatkeresést, még akkor is, ha WLAN funkció ki van kapcsolva. Nyomja meg az **OK** gombot a be- és kilépőcsatornára.

**Wow:** Kapcsolja be és ki ezt a funkciót. Ez a funkció lehetővé teszi, hogy bekapcsolja vagy felbontsa a TV-t vezeték nélküli hálózaton keresztül.

**Wow:** Kapcsolja be és ki ezt a funkciót. Ez a funkció lehetővé teszi, hogy bekapcsolja vagy felbontsa 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 telepítettségétől függően változhat.

### Csatornák

A menü opciók változhatnak vagy inaktívvá válhatnak függően a bemeneti forrástól és a **Csatorna telepítési mód** kiválasztásától.

### Bemeneti forrás –Állomány

**Csatorna szkennelés:** A szkennelést a digitális földfelszín csatornákkal kezdi. Aszkennelés megkezdéséhez nyomja meg a **Vissza** gombot. Amíg megjelöl a csatornák rögzítésre kerülnek a csatornatelepítés.

**Frissítő szkennelés:** Frissítések kerülnek. Akorábban hozzáadott csatornák nem kerülnek brűkés, de a újonnan megjelölt csatornák felkerülnek a csatornatelepítés.

**Számra RF szkennelés:** Válassza ki az **RF csatornát** a **bal oldali iránygombok segítségével**. A **kiválasztott csatorna jelszintje és jelminősége** megjelenik. Nyomja meg az **OK** gombot, hogy elindítsa a szkennelést a kiválasztott RF csatornán. Megjelöl a csatornák felkerülnek a csatornatelepítés.

**Manuális felvételmentés:** Manuálisan elindítja a szolgáltatás frissítését.

**LCN:** Állítsa be a LCN preferenciát. Az LCN logikus csatornákhoz és csatornákhoz, amely a rendelkezésre álló adókat az ismert csatornák sorzáma (ha van sorozámk) szerint rendezi.

**Csatorna megtekintés típusa:** Állítsa be a kívánt televíziós csatornatelepítést.

**Csatorna tárolás típusa:** Állítsa be a kívánt tárolási módot.

**Kedvenc hálózat kiválasztása:** Válassza ki a kedvenc hálózatot. Ez a menüpont akkor lesz aktív, ha több mint egy hálózat érhető el.

**Csatorna átugrás:** Állítsa be a csatornát, amelyeket szeretne átugrani, amikor a csatornák között vált a **TV-irányító Program +** gombjainak. Jelölje ki a kívánt csatornát (k) a listán és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztáshoz/a kiválasztás megszüntetéséhez.

**Csatorna feloldás:** A két kiválasztott csatornát feloldhatja a csatornatelepítés. Jelölje ki a kívánt csatornát a listában és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztáshoz. Ha a második csatornát ki választja, ennek a csatornának a pozícióját átveszi az első kiválasztott csatorna pozíciója. Nyomja meg a **Sarga** gombot és adja meg a kiválasztani kívánt csatorna számát. Ezután jelölje ki az **OK** opciók, majd nyomja meg az **OK** gombot, hogy a csatorna léphessen. Az opció engedélyezéséhez állítsa az **LCN** opciók **Ki** állásba.

**Csatorna mozgás:** A csatornák egy másik csatorna pozíciójába mozgatja. Jelölje ki a csatornát, amelyet szeretne mozgatni, és nyomja meg az **OK** gombot a



**Kiválasztás:** Ezt legye meg a második csatornával is. Ha a második csatorna is kiválasztásra kerül, a **Kék gomb** és az első kiválasztott csatorna megmarad a csatornának a helyére kerül. Nyomja meg a **Sarga gomb** és adja meg a kiválasztott kívánt csatorna számát. Ezután jelölje ki az **OK** opciót, majd nyomja meg azt, hogy egy csatornára lépessen. Az opció engedélyezéséhez állítsa az **LCN** opciót **K** állásba.

**Csatorna szerkesztése:** Csatornák szerkesztése csatorna mátrixban. Számos csatorna csatorna mátrixban is számozott, megjelenítheti a **HÁLOZAT** névvel. **Csatorna típusa és Frekvencia** információkat, amelyeket a csatornához tartoznak, ha ezek elérhetők. A csatornától függően előfordulhat, hogy más opciók is szerkeszthetők. Nyomja meg az **OK** vagy a **Sarga gomb** a kijelölt csatorna szerkesztéséhez. A **Kék gomb** megnyomva törölheti a kijelölt csatornát.

**Csatorna törölése:** A kétféle csatorna(k) a listában megnevezett **OK** vagy **Sarga gomb** kiválasztásához a kiválasztás megkezdéséhez. A **Kék gomb** megnyomva törölheti a kijelölt csatornákat.

**Csatorna elrejtése:** Az összes csatorna törölése a csatorna listából. A megértesítéshez egy párbeszédablak jelenik meg. Jelölje ki az **OK** elemet és nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz. Jelölje ki a **Mégse** elemet, majd nyomja meg az **OK** gombot a megszakításhoz.

#### **Bemenni forrás... Kábel**

**Csatorna szerkesztése:** A szkenellest, a digitális kábelcsatolástól kezdve. Ha elérhető, megjelenik a szorgalmazati lista. Válassza ki a kívánt elemet és nyomja meg az **OK** opciót. Szkenellest mód. Frekvencia és Hálózati azonosító opciók jelennek meg. Ezek az opciók a szorgalmazati lista és a Szkenellest módolt felgöngyölítésként. A lista a Szkenellest módolt Teljes opcióra, ha nem tudja, hogyan állítsa be a többi opciót. Jelölje ki a Szkenellest opciót és nyomja az **OK** gombot, vagy a jobb nyílra, hogy elindítsa a műveletet. A szkenellest megszakításához nyomja meg a **Vissza** gombot. A már megállított csatornák rögzítése kerülnek a csatorna listára.

**Szintpa RF szkenellest:** Adja meg a **Frekvencia** értéket. A kiválasztott frekvencia jelszámja és jelminőség megjelenik. Jelölje ki a Szkenellest opciót és nyomja meg az **OK** gombot, vagy a jobb nyílra, hogy elindítsa a műveletet. Amegállított csatornák felszerelése a csatorna listára.

**LCN:** Állítsa be az **LCN** preferenciát. Az **LCN** logikus csatornaszámzást rendszert, amely a rendelkezésre álló adások az ismert csatornák sorszáma (ha van sorszáma) szerint rendezzi.

**Csatornaszkenellest típusa:** Állítsa be a kívánt szkenellest típust.

**Csatornaszkenellest típusa:** Állítsa be a kívánt tárolástípust.

**Kedvenc hálózati kiválasztás:** Válassza ki a kedvenc hálózati. Ez a menüpont akkor lesz aktív, ha több mint egy hálózati érhető el. Előfordulhat, hogy ez az opció nem érhető el, függően a kezelt beállítási folyamat során kiválasztott országától.

**Csatorna átírása:** Állítsa be a csatornákat, amelyeket szeretne átírni, amikor a csatornák között vált a kívánt televíziós **Program +1**, amikor a csatornák között vált a kívánt csatornával (a listán és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztáshoz a listán és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztáshoz a kiválasztás megkezdéséhez).

**Csatornák felszerelése:** A kétféle kiválasztott csatornát megismerheti a csatorna listában. Jelölje ki a kívánt csatornát 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 **Sarga gomb** és adja meg a kiválasztott kívánt csatorna számát. Ezután jelölje ki az **OK** opciót, majd nyomja meg azt, hogy egy csatornára lépessen. Az opció engedélyezéséhez állítsa az **LCN** opciót **K** állásba.

**Csatorna mozgatlanság:** 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 gomb** és az első kiválasztott csatorna annak a csatornában a helyére kerül. Nyomja meg a **Sarga gomb** és adja meg a kiválasztott kívánt csatorna számát. Ezután jelölje ki az **OK** opciót, majd nyomja meg azt, hogy egy csatornára lépessen. Az opció engedélyezéséhez állítsa az **LCN** opciót **K** állásba.

**Csatorna szerkesztése:** Csatornák szerkesztése a csatorna listában. Megtekintheti a kiválasztott csatorna nevét és számát, megjelenítheti a Hálózati névvel. **Csatorna típusa, Frekvencia, Moduláció és Szimbólumsebesség** információkat, amelyeket a csatornához tartoznak, ha ezek elérhetők. A csatornától függően előfordulhat, hogy más opciók is szerkeszthetők. Nyomja meg az **OK** vagy a **Sarga gomb** a kijelölt csatorna szerkesztéséhez. A **Kék gomb** megnyomva törölheti a kijelölt csatornákat.

**Műhold tájékozódás:** Indítsa el a műhold szerkesztést a csatorna listából képernyőre. Ha azt a szkenellest opciót választja, képernyőre jelenik egy konfigurációs ablak, amelyen érthető el, hogy az esélyeseleg beállított során beállított preferenciáknak módosítanak.

**Az Általános műhold csatornák telepítési módjánál** megjelennek a **SatODX Scan** opciók. Másolja a megjelölt sorok listát az **USB** tárolóra. A **SatODX** gombot a műhold telepítéséhez használja. A műhold telepítéséhez használja az **OK** opciót, és nyomja meg az **OK** gombot a **Download SatODX** opció kijelölésére, majd, majd nyomja meg az **OK** opciót a folytatáshoz. Válassza ki az azt író csatlakoztatott **USB** tárolóeszközt a következő képernyőn, majd nyomja meg az **OK** gombot. Műhold telepítés kezdéséhez a műhold telepítés módjánál a **Be** értéket válassza ki. Az első műhold állapot opció **Be** értéket válassza ki. Válassza ki a műhold opciót és nyomja meg az **OK** gombot.

Állítsa be a rendszernek megjelölt paramétereket és műholdat, majd nyomja meg a **Vissza** gombot, hogy visszatérhessen a műhold kiválasztási képernyőre. Jelölje ki a **Következő** lehetőséget és nyomja meg az **OK** gombot a további lépéshez, hogy telepítse a **SatODX** csatornákat. Ha a kiválasztott műhold nem megfelelő a **SatODX** telepítéshez, egy figyelmeztető ablak jelenik meg a képernyőn. A kiválasztott műholdat listára jelölje ki, majd nyomja meg a **Vissza** gombot, hogy visszatérhessen a műhold kiválasztási képernyőre. Majd ennek megfelelően állítsa be a műholdat.

**Műhold hozzáadása:** Felvehet egy műholdat a listára és végrehajtja a műhold szkenellest. Ez a lista opció aktívá válik, ha a **Csatorna telepítési mód** az **Általános műhold** értéket válassza ki.

**Műhold frissítése:** Frissítéseket kereshet az előző szkenelés végrehajtásából, ahol a rendszer üzeneteket a beállított csatornához. Ezeket a beállításokat a szkenelés előtt is konfigurálhatja. Ha a **Csatorna telepítési mód** az **Általános műhold** értéket állítja elő, előfordulhat, hogy ez az opció nem jelenik meg, ez függ az elérhető szolgáltatóktól. Konfigurálhatja a **Vissza** műhold paramétereket. Majd nyomja meg az **OK** gombot, hogy visszatérjen a műhold kiválasztási 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, konfigurálhassa a részletes műhold paramétereket. Majd jelölje ki a **Következő** opciót és nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz. **Kedvenc hálózati kiválasztás:** Válassza ki a kedvenc hálózati kiválasztást. Ez a menüpont akkor lesz aktív, ha több mint egy hálózati érhető el. Előfordulhat, hogy ez az opció nem érhető el, függően a kezelt beállítási folyamat során kiválasztott országától.

az opció nem érhető el, függően a kezelt beállítási folyamat során kiválasztott országától.

**Csatorna átírása:** Állítsa be a csatornákat, amelyeket szeretne átírni, amikor a csatornák között vált a kívánt televíziós **Program +1**, amikor a csatornák között vált a kívánt csatornával (a listán és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztáshoz a listán és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztáshoz a kiválasztás megkezdéséhez).

**Csatornák felszerelése:** A kétféle kiválasztott csatornát megismerheti a csatorna listában. Jelölje ki a kívánt csatornát 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 **Sarga gomb** és adja meg a kiválasztott kívánt csatorna számát. Ezután jelölje ki az **OK** opciót, majd nyomja meg azt, hogy egy csatornára lépessen.

**Csatorna mozgatlanság:** 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 gomb** és az első kiválasztott csatorna annak a csatornában a helyére kerül. Nyomja meg a **Sarga gomb** és adja meg a kiválasztott kívánt csatorna számát. Ezután jelölje ki az **OK** opciót, majd nyomja meg azt, hogy egy csatornára lépessen.

**Csatorna szerkesztése:** Csatornák szerkesztése a csatorna listában. Megtekintheti a kiválasztott csatorna nevét és számát, megjelenítheti a Hálózati névvel. **Csatorna típusa és Frekvencia** információkat, amelyeket a csatornához tartoznak, ha ezek elérhetők. A csatornától függően előfordulhat, hogy más opciók is szerkeszthetők. Nyomja meg az **OK** vagy a **Sarga gomb** a kijelölt csatorna szerkesztéséhez. A **Kék gomb** megnyomva törölheti a kijelölt csatornákat.

**Csatorna törölése:** Jelölje ki a kívánt csatorna(k) a listában és nyomja meg az **OK** vagy a **Sarga gomb** a kiválasztáshoz a kiválasztás megkezdéséhez. A **Kék gomb** megnyomva törölheti a kijelölt csatornákat.

**Csatornalista törölése:** Az összes csatorna törölése a csatorna listából. A megértesítéshez egy párbeszédablak jelenik meg. Jelölje ki az **OK** elemet és nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz. Jelölje ki a **Mégse** elemet, majd nyomja meg az **OK** gombot a megszakításhoz.

**Megjegyzés:** A kiválasztott szolgáltatót és a szolgáltatás megnevezését beállításkor függően előfordulhat, hogy egyes opciók nem érhetőek el, és szerkesztési lehetőségek nem érhetőek el.

**Csatorna telepítési mód**

Állítsa ezt az opciót **Előnyben részesített műhold** vagy **Általános műhold** értékre. A csatorna lista az **OK** opciók kiválasztott opciókat megjelenít az opciókhoz. Ahhoz, hogy a kívánt műholdhoz tartozó csatornákat nézhesse, ezt az opciót megfelelően kell kiválasztani. Állítsa



állítható be: **Standard**, **Élénk**, **Sport**, **Mozi** és **Játék**.

**Doby Vision módok:** Ha Doby Vision tartalom észlelhető, akkor a rendszer Doby Vision tartalmat észlel, amikor a rendszer Doby Vision tartalmat észlel.

**Auto háttérvilágítás:** Beállíthatja az auto háttérvilágítás preferenciát. **Ki**, **Alacsony**, **Középes** és **Eco** opciók érhetők el. A kiképcsőszálhoz állítsa **Ki** állásba.

**Háttérvilágítás:** Manuálisan állíthatja a képernyő háttérvilágításának színeit. Ez az elem nem érhető el, ha az **Auto háttérvilágítás** zsinor **Ki** állásba állva.

**Fényerő:** Beállíthatja a képernyő fényerő értékét.

**Kontraszt:** Beállíthatja a képernyő kontraszt értékét.

**Szin:** Beállíthatja a képernyő színinek teltetését.Érték.

**SZINARNYALAT:** Beállíthatja a képernyő árnyalat értékét.

**Élenség:** Beállíthatja az képernyő lévő objektumok élenségének értékét.

**Gamma:** Beállíthatja a gamma preferenciákat.

**AI Smart Képezés és Világosítás** opciók állnak rendelkezésre.

**Szinhomérosítélet:** Beállíthatja a szinhomérosítélet preferenciáit. **Fehérsztáló**, **Hűdög**, **Standard** és **Meleg** opciók állnak rendelkezésre. Beállíthatja a **Piros**, **Szürke** és **Kék** részletek szín- és méretét a **Szinhomérosítélet** opciókatól. **Fehérsztáló** opciók, **Kékre**, **Meleg** opciók nem a **Fehérsztáló** vett beállítás.

**Megjelenítési mód:** Beállíthatja a kijelző oldalárnyalatot. Saját preferenciák szerint válaszson egyet az ébredő felirattal opciók közül.

**HDR:** Ez az elem akkor érhető el, ha a rendszer HDR tartalmat észlel.

**Hataldó videó**

**DNR:** A Dynamic Noise Reduction (DNR) egy olyan folyamat, amely eltávolítja a zajt a digitális vagy analog jelekről. Állítsa be a DNR beállítást **Alacsony**, **Középes**, **Erős**, **Auto** értékre, vagy kapcsolja **Ki**.

**MPEG NR:** Az MPEG Noise Reduction opcióknál a zajt a korábbiaknál korábban csökkenti a háttér-

zajt. Állítsa be az MPEG NR beállítást **Alacsony**, **Középes**, **Erős** értékre, vagy kapcsolja **Ki**.

**Max élénk:** Módosítja a kontraszt és színezés értékeit, alapvetően a standard dimmitartománytól állítsa át magas dimmitartományra. Engedélyezhető a magas kontrasztotartományra. Engedélyezhető a magas kontrasztotartományra. Engedélyezhető a magas kontrasztotartományra.

**Adaptív luma vezérlés:** Az adaptív luma vezérlés globálisan állítja a kontraszt beállításokat a létrehozott tartalom alapján, hogy melyik fekete és világosabb fehér színűeket adjon vissza. Állítsa be az **Adaptív luma vezérlés** **Alacsony**, **Középes**, **Erős** értékre, vagy kapcsolja **Ki**.

**Helyi kontraszt vezérlés:** A helyi kontraszt vezérlés minden egyes képkockát előre meghatározott kis rétegréka bont és lehetősé teszi a fuggeljen kontrasztbeállításait ezekre a rétegekre. Ez az algoritmus javítja a fion részleteket és jobbat kontraszt-érzékelést biztosít.jobb mélységvezérlésről még létre hozható, hogy a részletek elvesztése nélkül emeli ki a sötét és a fényes területeket. Állítsa be a helyi kontraszt vezérlését **Alacsony**, **Középes**, **Magas** értékre, vagy kapcsolja **Ki**.

**„Bőr szín”:** A bőrszín finnyességét állítja be. **Alacsony**, **Középes** vagy **Magas** értékek. A kiképcsőszálhoz állítsa **Ki** állásba.

**DI film üzemmód:** Ez a funkció érzelkeli a 3.2 vagy 2.2 sebességet és 24 kápm/p-es fiktartományról és javítja a melékhatásokat (váltott soros lapogatás vagy képbizulás), amelyeket ezek a lefontási módszerek okoznak. Állítsa be a DI film üzemmód **Auto** értékre vagy kapcsolja **Ki**. Ez az elem nem érhető el, ha a játék üzemmód vagy a PC mód be van kapcsolva.

**Kék nyújtás:** Az emberi szem a hűvösebb fény-érteket érinkebb félérkek látja. A kék nyújtás funkció megváltoztatja a közepesen magas szürke fényerőszintű hűvösebb színekinékre. Be- vagy kiképcsőszálja a kék nyújtás funkciót.

**Játék üzemmód:** A játék üzemmód leállítja néhány képfeldolgozó algoritmust, hogy megfeleljen a játékok igényeinek, amelyek magasabb képkockaszámú működnek. Be- vagy kiképcsőszálja a játék üzemmódot.

**ALLM:** Az ALLM (Auto Low Latency Mode) funkció lehetővé teszi TV számára, hogy a lejátszás tartalomtól függetlenül kiválja vagy deaktiválja az alacsony látencia beállításokat, jelekül ki ezt az opció **Erős** nyomyia meg az **OK** gombot, vagy kiképcsőszálja az ALLM funkciót.

**PC mód:** A PC mód lekapcsolja néhány képfeldolgozó algoritmust, hogy megntassa a teljes sebességet a játékban. Hasznos lehet különösen RGB bemeneten esetén. Be- vagy kiképcsőszálja a PC módot.

**De-contour:** Az alacsony felbontást, például a virtuális valóság szimulációk esetén csökkentheti a kontúrvonalakat. Az engedélyezéshez állítsa be az **Alacsony**, **Középes**, vagy **Magas** értéket. A kiképcsőszálhoz állítsa **Ki** állásba.

**MJC:** Optimalizálja a TV-azsókulék videó-beállításait, hogy a mozgóképzet jobb minőségben és zavaróhatóság nélkül jelenjen meg. Jelölje ki az az opció **Erős** nyomyia meg az **OK** gombot, majd állítsa a **Demó** opciók értékét **Ki** állásba. **Alacsony**, **Középes** vagy **Magas** értékek. Az engedélyezéshez állítsa az **MJC funkciót** az **Erős**, **Középes** vagy **Magas** értékre. **Alacsony**, **Középes** vagy **Magas** értékek. **Alacsony**, **Középes** vagy **Magas** értékek.

**Demó felosztás:** Ez a beállítás a HDMI RGB tartományt, az **MJC** aktiválását, a másik pedig a TV-kepernyő nagyméretű beállításait. Ha a **Demó felosztás** opció **Osztás** értékre van állva, a kijelző mindkét oldalán az MJC tevékenység jelenik meg.

**HDMI RGB tartomány:** Ez a beállítást a HDMI forráshoz csatlakoztatott bemeneti RGB tartomány alapján kell beállítani. Lehet korlátozott tartomány (16-235) vagy teljes tartomány (0-255). Állítsa be a HDMI RGB tartomány preferenciáit. **Az Automatikus**, **Teljes** és **Korlátozott** opciók állnak rendelkezésre. Ez az elem nem elérhető, ha a bemeneti forrás nincs HDMI-re állva.

**Alacsony kéfény:** Az elektronikus berendezések képernyő kékfény bocsátásánál, amelyek megterhelik a szemet, ami idővel problémákat okozhat. A kékfény csökkentéséhez állítsa az értéket **Alacsony**, **Középes** vagy **Magas** értékre. A kiképcsőszálhoz állítsa **Ki** állásba.

**Szintzer:** Ezzel az opcióval beállíthatja a TV képernyőjén megjelenő színek tartományát. Ha bekapcsolva érhető van állva, a színek a tartományt el fogja átnyújtani. Ha az Auto opció a forrás a tartalom dinamikusan be- vagy kiképcsőszálja az opció. Ha Kiképcsőszál állapotban van, akkor a TV maximális színekapaclátást a tápkapcsolás szerint használja.

**Színhangzó:** Az színhangzó, az árnyalat, a fényerő állítható be a **Piros**, **Kék**, **Zöld**, **Cián**ek, **magenta**, **sárga** és **bőr szín** esetén, hogy a szók sokkal élénkebbben és természetesebben legyenek. Manuálisan állítsa be a következő értékeket: **Árnyalat**, **Szín**, **Fényerő**, **Élőtlés** és **Erősítés**. Jelölje ki az

**Engedélyezés** opcióit és nyomyia meg az **OK** gombot a funkció bekapcsolásához.

**11 pontos fényerőszint korrekció:** A fényerőszint-ajóváltozást állítható be a TV színméretei-értékét a részletes színek szintekén. Virtuálisan vagy manuálisan állítsa be a **Piros**, **Zöld**, **Kék** színkelet, valamint az **Erősítés** értéket. Jelölje ki az engedélyezési opcióit és nyomyia meg az **OK** gombot a funkció bekapcsolásához.

**Alapnyelvi beállítás:** Visszaállítja a videó beállításokat az alapbeállításra.

**Magngörítés:** Függően az aktuális **Kiváláztató bemeneti forrásról**, egyes **nyomó gombok nem érnek** el.

**Hang**

**Rendezőhangok:** A rendszerhez az a hang, amelyet a tévkepernyőn való navigáláskor vagy elem kiváláztatókhoz hallhat, Jelölje ki ezt az opció, és nyomyia meg az **OK** a be-kiképcsőszálhoz.

**Hang stílusok:** A kõnyög, hang beállításokhoz válszthat az erre beállított értékek közül. **Fi**, **Zene**, **Standard**, **Élénk**, **Sport**, **Film**, **Zone** vagy **Hírek** opciók állnak megfelelelően történik. Kiváláztató hang stílusok megfelelelően történik. Kiváláztató értéket függően előfordulhat, hogy néhány hang beállítás nem lesz elérhető.

**Egyensúly:** Beállítja a hangszórók és a fehallgatók és jobb oldalra közötti egyensúlyt.

**Surround hangzás:** Be- vagy kiképcsőszálja a funkció.

**Hangszínszabályozó részletek:** A saját preferenciáit szerinti állíthatja be a hangszínszabályozó értéket.

**Hangszóró késleltetés:** Beállíthatja a hangszórók késleltetésének értékét.

**sARC:** Beállíthatja az sARC preferenciákat. **A** **Ki** és **Be** opciók állnak rendelkezésre. A kiképcsőszálhoz állítsa **Ki** állásba.

**Digitális kimenet:** Beállítja a digitális hang kimenetlel kapcsolatos preferenciáit. **Auto**, **Bypass**, **PC**, **Doby Digital** Plus és **Doby Digital** opciók állnak rendelkezésre. Jelölje ki az opció, amelyet használni szeretne, és nyomyia meg az **OK** gombot a kiváláztatóhoz.

**Digitális kimenet késleltetés:** Beállíthatja a digitális kimenet késleltetésének értékét.

**Auto hangrő-szabályozás:** Az auto hangrő-szabályozással beállíthatja, hogy a TV automatikusan szabályozza a hirtelen hangrőváltozásokot. Rendszerint reklámok a hirtelen hangrőváltozások, csatornára vált. Ez a funkció a be-kiképcsőszálja az **OK** megnyomtatásával.

**Downmix mód:** Állíts be saját beállításait, hogy a többszörös hangjelöltek létszámának lehetőleg alakítsa. Nyomja meg az **OK** gombot, hogy megtekinthesse és beállítsa azazt az opciót, az **A.Stereo** és **Surround** opció érhető el. Jelölje ki az opciót, amelyet használni szeretne, és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztásához.

**DTS DRC:** A dinamikus tartományvezérlés segítségével beállítható a megfelelő hangtörfény mind a bemeneti, mind a kimeneti hangtörfényben. Ezt a funkciót a beállításoknál az **OK** megnyomásával.

**Dolby Digital Processing:** A Dolby Digital Processing opciójával javíthatja a Hangmódok. Nyomja meg az **OK** gombot, hogy megtekinthesse és beállítsa azazt az opciót, amely használni szeretne. Egyes hangbeállítások függően az **A** lehet, hogy nem lesznek elérhetők, és szürkeábrázoltak megmutatják, hogy nem állítható be. Ha az **A** opciót választja, az **OK** gombot megnyomva az **A** opciót beállításként, állítsa a **Dolby Digital Processing** opciót **K** értékre.

**Dolby Audio Processing:** Jelölje ki ezt az opciót, és nyomja meg az **OK** a be-kikapcsolás. Elöfordulhat, hogy bizonyos opciók nem érhetőek el, ha ez az opció nincs bekapcsolva.

**Hang mód:** Ha a **Dolby Audio Processing** opció van bekapcsolva, a **Hang mód** opció elérhető válik. Jelölje ki a **Hang mód** opciót és nyomja meg az **OK** gombot azazt, amelyet használni szeretne megtekintéséhez. **Játék**, **Mozi**, **Zene**, **Hírek**, **Stadion** és **Océán** és **Fehaszrálati** opciók érhetőek el. Jelölje ki az opciót, amelyet használni szeretne, és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztáshoz. Elöfordulhat, hogy egyes opciók nem érhetőek el, ha ez az opció nem **Fehaszrálat** értékre van állítva.

**Hangerősíté-Kegénylisítés** Lehetővé teszi a hangszintek kiegyensúlyozását. Így módosítható a minimális szint a rendelkezésre hangemelés-kedések és -esések. Ezt az opciót be-kikapcsolhatja az **OK** megnyomásával.

**Virtuális térhatású hang** Be- vagy kikapcsolja a Virtuális térhatású hang funkciót.

**Dolby Atmos:** Az ON TV készüléke támogatja a Dolby Atmos technológiát. Ez egy technológiával a hang háromdimenziós térben mozog az körül, tehát úgy érzi, mintha az aktió beleszárna lenne. A legjobb tapasztalat akkor lesz, ha a bemeneti audio bittárat állítja **OK** gombot a be-kikapcsolhatja az **OK** megnyomásával.

**Párbeszéd felérésítés** Ez a szöveglátás hang utofelolgozás lehetőségeket biztosít a beszéd-célú párbeszéd javításához. **Ki**, **Alacsony**, **Közepes** és **Magas** opciók lesznek elérhetőek. Állítsa be az **On** génylyel szerez.

**Megjegyzés:** Ez a funkció csak akkor érvényes, ha bemeneti hangformátum AC-1 vagy a Dolby hangbe-ke-

zés engedélyezve van. Ez a funkció csak a TV hangzárzó kimenetére vonatkozik.

**Dolby Atmos értesítés:** A Dolby Atmos tartalom megjelenítése értesítést küld a Be- Ha be van kapcsolva a **Dolby Atmos** hangjelöltek, meg a **Surround** opciót, amikor a rendszer Dolby Atmos tartalmat észlel.

**DTS Virtuális:** Ez a szolgáltatás javítja a hangélményt azáltal, hogy a surround hangzárzó virtuáliszítja a TV hangzárzó keresztüli bázisját. Az **A** opciót a **Virtuális** opciót, és nyomja meg az **OK** gombot. A **Trübsz** opció elmozdítva válik. A **Trübsz** funkció segít a hangzárzó frekvenciák elrejtésében, ha a **Trübsz** funkció be van kapcsolva. **OK** gombot a be- vagy kikapcsoláshoz. Egyes funkciók állások nem lesznek elérhetőek és szürkeábrázoltak meg, függően az itt elvégzett beállításokról. Ez az elem nem érhető el, ha a Dolby Digital Processing elem van bekapcsolva.

**Alaphelyzetre állít:** A hangbeállítások visszaállítása gyári alapbeállításokká.

**Tátrérlés:** Megtekinteni a TV teljes tátrérlésiének állapotát, illetve a csatlakoztatott eszközök állapotát, ha vannak. Használható kapcsolósos eszközök információt megtekintéséhez Jelölje ki és nyomja meg az **OK** gombot. Itt lehetőség van a tátrérlészoftok csatlakoztatott USB tároló levetasztására és beállítására.

**Kiadás:** Ahhoz, hogy tartalmat biztonságban legyenek, válassza le az USB tárolót, melót kihúzná a TV készülékből.

**Törés és formáltatás tátrérlészoftok:** A csatlakoztatott USB eszközt használhatja a Tátrérlészoftok csatlakoztatás kibővítésére. Ezt követően az eszköz, csak a TV készülékkel használható. Kövésse a kijelzőn megjelenő utasításokat és olvassa el a megjelenített információkat, melót továbbpélve.

**Megjegyzés:** A csatlakoztatott tátrérlészoft formáltatása törli az összes rajla tátrérlészoft adatot. Melót az eszköz formáltatást végrehajtása, készítmén biztonsági mentést készít a tartalmáról, amelyeket szeretne megtartani.

**Törés és formáltatás étváltoítható tátrérlészoftok:** Ha az USB tátrérlészoft korábban tátrérlészoftok formátumát, akkor az **A** opciót a TV-vehasznlathoz. Ez az opció használható újra a formálthoz, hogy egy-egy tátrérlészoftkel el használható legyen. Melót a formáltatással is használható. Levegőn, melót a formáltatással tátrérlészoft, készítmén biztonsági mentést is adhat a TV tátrérlészoft, vagy új mások USB tátrérlészoft, amelyeket használni a **Biztonsági tátrérlészoft** opcióhoz opció. Ezt a funkciókat minden előzőleg használt opció formátumát, a tátrérlészoftok mikódok megfelelő a formátumát követően.

Kövésse a kijelzőn megjelenő utasításokat és olvassa el a megjelenített információkat, melót továbbpélve.

az **OK** gombot. **A.Mindig**, **Használat közben** és **Soha** az **OK** gombot. Megtekinteni a nyílt torrátközlési opciókat, és vezérlészoftok és szorítászoftok az **Info** opció alatt.

**Képmagyóvdítás:** Állítsa be a TV képmagyóvdításének opciót. Kiválasztás a képmagyóvdítéskel, beállíthatja a képmagyóvdítésvázlatoknál idejét és beállíthatja a képmagyóvdítésvázlatok módját.

**Erényimgyátrák:** Hátérzőzőző: Hátérzőzőző meg egy időt, amely után szeretné, hogy a TV kikapcsolja magát, hogy egy opciót tartáson meg. A létérzőzőző válassza a **Soha** opciót.

**Hejék:** Engedélyezheti, hogy a vezeték nélküli kapcsoló alapján a rendszer megkezdje a tartózkodási helyét, megtekinteni az aktuális hely alapú lehetőségeket és engedélyezni vagy letiltatja azokat az alkalmazásokat, amelyek a helyadatokat használják.

**Felhasználás és helyadatokat:** Automatikus felhasználási és diagnózisok adatok kúldhetők a Google számára. Állítsa be az **On** génylyel szerez.

**Gyártói használat és diagnózisok:** Ha a **MAC** cím, a TV diagnosztikai információkat (plakód a főoldalon, azérzőzőző, nyelv, szóhely- és firmware-vezérlők, bootload-érzőzőző és a TV forrás) és anonnim használati adatokat küld a készülékéről egy tátrérlészoftban található szerverre. Nem tudjuk, **OK** beazonosítani, és csak azért gyűjtjük és tátrérlészoftok a diagnosztikai információkat és anonnim használati adatokat, hogy biztosítsuk a készülék megfelelő működését.

**Képtöltő lehetőségek:** Konfigurálja a **Hangtörítés**, **Gyengítés**, **Felrakó** **Szóvegyényezés** beállításokat, és/vagy kapcsolja be/ki a **Nagy kontraszt** szóvegyét. Elöfordulhat, hogy a képalítás beállítások egyes elemi nem érhetőek el.

**Létérzőzőző:** Állítsa be az **Audió típusa opció** **Audiotörés** opciót, hogy engedélyezze ezt az opciót. Állítás szerinti emberek számára a digitális szorítások speciális audioformátumokat is támogatnak, amelyek lejírják a képmagyóvdítás történetek, beszédcsóvdítésk, kitérészés és mozgások.

**Hangzárzó:** Kapszója be ezt az opciót ha a TV hangzárzó keresztüli szorított hangot szeretel az audioformátumoknál.

**Feljelölés:** Kapszója be ezt az opciót ha ezeket az audioformátumokat a TV feljelölés kiemelésére szeretel használni.

**Hangerő:** Beállíthatja az audiokommentárok hangerőjét.

**Párbeszéd és átrésítés:** Kapszója be ezt az opciót ha az audiokommentárok meg írtázhatók szorított hangerőre, ha azok a mászórításával elérhetőek.

**Audió a létérzőzőző száma:** Beállíthatja az audio típusait a létérzőzőző száma. Az opciók

a kiválasztott műsorszórótól függenek lesznek elérhetőek.

**Átutazás szabályozás:** Beállítja a hangzó egyenlősítést a Hi-Fi audio (F0) és az audiokommentár között (AD).

**Újrarendelés:** egy visszajelző üzenet jelenik meg, válaszlássa ki az Újrarendelés opció, hogy továbbválasszon az Újrarendelésről. Ezután a TV először ki tikkepcsot. A képlephez válassza a **Mégsé opció**.

## Távvezérlő és kiegészítők

Az Android TV-néz olyan vezérlőknél kiegészítőket használhat, mint a távirányító (a távirányító modellejtől függ), fejhallgató, billentyűzet vagy járgatkezelő. Csatlakoztatás az eszközi a TV-hez, hogy használhni tudja. Válassza ki ezt az opció, és nyomyja meg az OK gombot, hogy elindíthatás az elérhető eszközi keresést, amelyeket aztán a TV-néz listézzet. Ha elérhető, jelölje ki a **Kiegészítő hozzáadás** opció, és nyomyja meg a **Kiegészítő hozzáadás** opció, és az eszközi párosító módba. Az elérhető eszközi feltámasztó verelmét és megjelölés a listában, vagy megjelölés az felszérés vonatkozó verelmén. A listából megjelöléséhez, válasszon egy eszközi az OK opció, majd nyomyja meg az OK gombot, majd jelölje ki az OK opció, majd nyomyja meg az OK gombot a párosításához.

A csatlakoztatott eszköziok is ebben a listában jelennek meg. Egy eszközi leválasztásához jelölje ki, majd nyomyja meg az OK gombot. Majd válassza ki a **Választás opció** és nyomyja meg az OK gombot. A **Választás opció** és nyomyja meg az OK gombot. Válassza ki a TV, OK opció, és nyomyja meg az OK gombot. A csatlakoztatott eszköziok megjelöléséhez a TV. Jelölje ki az eszközi, majd nyomyja meg az OK gombot, majd jelölje ki a **Név módosítás** elemet, majd nyomyja meg az OK gombot újra. Nyomyja meg a **Név** módosítási elemet, és a virtuális billentyűzettel használható módosítási az eszközi nevet.

## Csatomalesta

A TV kiválgatja az eltárolt csatomalektat a **Csatomalesta**. Nyomyja meg az OK gombot, hogy megnyithassa a **Csatomalest** Live TV módban. A bal alján gombot egymógra egy adott felső lapozat a listában, a jobb nyíl gombtal felső lapozhat.

A csatomalek rendezéséhez vagy egy csatomalestaniabban történő megkereséséhez nyomyja meg a **Sárga gombot**, így megjelölheti őket a **Csatomalest** nézet opció. Az elérhető opciók **Rendezés és Kerásés**. Függően a közötti beállításától, olyan sorban kiválgatott országok, előfordulhat, hogy a **Rendezés** opció nem jelenik meg. A csatomalest nyomyja meg az OK gombot. Válassza a **Vövényező** elérhető opciók valamelyikét, és nyomyja meg az

A csatomale elvállásra kerül a kiválgasztott kedvenc ismétlő.

Ha szeretné beállítani egy/k kedvenc csatomaleját, mint 16 csatomaleta, nyomyja meg a **Pro** gombot, és állítsa a **Titkos kiválgasztása** lehetőséget a **Kedvencekre**. Jelölje ki kívánatos kedvenceit, majd nyomyja meg az OK gombot. Ha szeretné módosítani egy csatomale pozícióját a kedvencek listájában, nyomyja meg a **Sárga gomb** opció, majd a **Mégsé** opció, majd a **Sárga gomb** opció. A **Mégsé** opció hatására a nyomyja meg az OK gombot. A **Sárga gomb** opció hatására az eszközi csatomale a kívánt helyre egy csatomale mellett az OK gombot. Ha szeretné törlöni az eszközi a kedvencek listából, nyomyja meg a **Sárga gomb** opció, majd a **Törés** opció, és nyomyja meg az OK gombot.

## Műsorújóság

A tévécsatorák, elektronikus műsorújóság (EPG) funkciójában a segítségével böngészés a csatomalek, az aktuálisan telepített csatomalek között, az aktuálisan nézve. Az adásidő függ, hogy az a funkció működök vagy sem.

Az elektronikus műsorújóság elérhető a Live TV módban. Ahhoz, hogy a Live TV módrá kiválgasthasson, nyomyja meg a **Kilépés** opció, majd válogja ki a **Live TV** alkalmasztást az **Alkalmazások** sorban a **Kedzőképernyőn**, majd nyomyja meg az OK gombot. Egyes országokban a Live TV alkalmasztás a **Kedzőképernyő** középső lapján található, és az alkalmasztás tartalmazás sor és **Kedvenc alkalmazások** között. A **Live TV** alkalmasztás megjelöléséhez, válasszon egy elektronikus műsorújósághoz, nyomyja meg az **Úmúttató** gombot a távézőlőn.

A műsorújóságban történő navigálásához használja a **Iránygombok**. A **Telle iránygombokat** vagy a **Program 4+** gombot használható az utaltat az eldőlövökvetélt csatomaleira, illetve a jobbalt iránygombokkal kiválgasthassa az aktuálisan jelölt kiegészítő tálca eseményt, majd válassza a **Beállítások** menüből a módjait, valamint egy tövíd összefoglaló is megjelenik a képernyőn.

Az események szűréséhez nyomyja meg a **Kék** gombot. A számos szűrőnek köszönhetően sokkal gyorsabban megtalálhatja a kívánt műsort. Nyomyja meg a **Sárga gomb**, hogy megjelöljön a kijelölt esemény részletes információit, és a **Zöld** gomb segítségével megtekintheti az esemény részletes információit, amelyek között szerepelhet a funkciók csak akkor vannak hozzárendelve a szűrők gombjához ha lási a képernyőn megjelenő információkat.

Nyomyja meg a **Felvétel** gombot, hogy időzíthessen be az úmúttatóban kijelölt eseményhez. Meghatározza az időzítő típusait, ha az **Útmemzés** típusa opcióban kiválgasta az **Emlékező** vagy

a **Felvétel** opcióit. Egyéb paramétereik beállításakor válassza a **Zöld gombot**, és időzíthető kerül a lista. Az **Utmemzés** lista a **Felvétel** menüben érhető el, a Live TV módban.

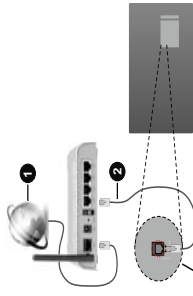
A műsorújóság nem beállítható meg, ha a **DTV** jellemeli formázások beállításai a **Beállítások-Csatomale-Szóló felügyelő**-**Menet**et blokkolják átmenetben a Live TV módban vagy a **Kedzőképernyőn**.

## Csatlakozás az internethez

Szélesávsáv rendszerhez kapcsolódás az internet és elérhető a TV-ről. A tövibile streamet mediátárialom és internetes alkalmazások eléréséhez konfigurálja a hálózati beállításokat. Ezek a beállítások a **Beállítások-Hálózat és Internet** menüben konfigurálhatóak. Emellett a **Csatlakoztatás/Nincs csatlakoztatás** jelzést is kijelölheti a **Közdökbölygőn**; a menüből lépéshez nyomyja meg az OK gombot. Bővebb információért lásd a **Hálózat és Internet**-ről a **Beállítások** cím alatt.

## Vezetékes kapcsolat

Csatlakoztatása a **tévécsatorák** a **modern** routerhez egy **Ethernet-kábel** segítségével. A TV-csatlakozási állapot az **Hálózat és Internet** Elnemzet részében **Nem csatlakozik-ról** **Csatlakoztatva** állapóra vált.



1. Szélesávsáv ISP csatlakozás
2. LAN (Ethernet) kábel
3. LAN bemenet a TV hátulján

A TV-csatlakozási állapot az **Hálózat és Internet** Elnemzet részében **Nem csatlakozik-ról** **Csatlakoztatva** állapóra vált.

sarkában található **Értesítések** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. Ezután jelölje ki a **Bejelentkezési** opciót. A **Wi-Fi** hálózatra érkeztetés megkezdéséhez nyomja meg az **OK** gombot. A bejelentkezéshez adja meg a hálózati adatait.

A vezeték nélküli LAN router (IEEE 802.11a/b/g/n/ac) szimulán 2,4 és 5 GHz-sávval és szóróterelésesség növeléssel működik. A gyorsabb és zökkenetmentesebb HD videó lejátszása, letöltése és vezetek nélküli játékra is optimalizáltak.

A LAN csatlakozással meggyorsítható az adatátvitel más eszközök, mint pl. a számítógépek között.

Az átviteli sebesség függ az eszközök távolságától és közben lévő akadályoktól, az eszközök konfigurációjától, a rádió sugárzasi feltételeitől, a vonalon zajló forgalomtól és a használt eszközök tulajdonságaitól. A rádió sugárzasi feltételeit, a DECT telefonoktól, vagy bármilyen más WLAN 11b szabványú eszközöktől, vagy bármilyen vezeték nélküli eszközökkel való közelségüdtől. Az átviteli sebesség általános értékei elméletileg megfelelnek a legmagasabb vezeték nélküli standardoknak. Ez azonos az aktuális adatátviteli sebességgel.

Az a hely, ahol az átviteli a leghatékonyabb függ a használt helytől és a környezettől.

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 ugyanazsal a SSID-val rendelkezik, akkor meg kell változtatni a modem SSID-ját. Különböz csatlakoztatási problémákkal kell számolni. Ha a vezeték nélküli csatlakozásban hiba lép fel, használjon vezeték nélküli csatlakozást.

A streamel tartalom lejátszásához stabil internetkapcsolatra van szükség. Ha a vezeték nélküli LAN nem stabil, használjon Ethernet csatlakozást.

## Multimédia lejátszó

A Kézdőképernyőn görögessen az **Alkalmazások** sor, válassza ki a **Multimédia lejátszó (MMP)** opciót és nyomja meg az **OK** gombot az indításához. Ha az alkalmazás nem érhető el, jelölje ki a **Alkalmazás hozzáadása** opciót a **Kezdőképernyő** opciót (plusz jel) az **Alkalmazások** sorban. Jelölje ki a **Multimédia lejátszó (MMP)** alkalmazást és nyomja meg az **OK** gombot a hozzáadásához. Egyes országok esetében a **Multimédia lejátszó** lehet a **Kézdőképernyő** opciójában is látható. Jelölje ki az **Alkalmazások** sorra a **Kezdőképernyő** nevet kapja.

Válassza ki a kívánt média típust a fő multimédia lejátszó képernyőn. A Következő képernyőn nyomja meg

a **Menü** gombot, hogy hozzáférjen a menüökhöz. Ismétlődő működtetésig jelölje meg a menü, hogy a médiafájlt, amelyre szeretné lejátszani a videót, indítsa el a lejátszást. Ez a menüökhöz tartozó médiafájlt, menüet, menüt, a fájlkat, módosításhoz a menükhöz méretét és digitális forrásteret változtatáshoz a TV-t. A médiafájlt másolhatja, beillesztheti és törölheti ezzel a menüökhöz, vagy a TV-nhez FAT32 USB tárolóeszközöt csatlakoztat. Ezen felül módosíthatja a megtekintés módját, ehhez válassza ki a **Normal Parser** vagy **Recursive Parser** opciót a **Normal Parser** menüben a fájlok a mappával együtt kerülnek megjelenítésre, ha elérhető. Csak a kiválasztott médiafájlt típusok jelennek meg. Ha nincs gyökérmappában vagy kijelölt mappában. Ha nincs a kiválasztott típusnak megfelelő médiafájlt, a rendszer azt feltételezi, hogy a mappra üres. A **Recursive Parser** menüben a rendszer a kiválasztott médiafájlt a teljes csatlakoztatott forráson keresi, a megjelölt fájlok listába rendezi. A beáratáshoz nyomja meg a **Vissza** gombot.

Azohoz, hogy a képernet funkcióit aktiválni tudja, válassza ki a **Fényképet**, mint médiafájlt. Ezt követően nyomja meg a **Menü** gombot, jelölje ki a **Fényképet** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot. Ha kiválaszta az **Egy fénykép** mód opciót és megnyomja az **OK** gombot, a kép, amelyet korábban már kiválasztott a fényképrekhez, megjelenik a fókuszteret opció kiválasztásakor. Ha kiválaszja az USB memória opciót, az első kép beállításához nyomja a **Menü** gombot, miközben a fényképfájlt látja, nyomja meg a **Fényképrek** képet opciót és nyomja meg az **OK** gombot.

Ezen felül a **Kék** gomb megnyomásával válthat az egyes keresési módok között. A Listánézet és a Rácsos nézet módok érhetőek el. Miközben a videókat, fényképeket és szöveges fájlokat böngészi, a kijelölt fájlt előnézete jelenik meg, vagy kis ablakban a képernyő bal oldalán, ha a nézet Listánézetben van állva.

**Program +1** gombot használja közvetlenül az első és utolsó mappára vagy fájlna közt, ha nézet ritkés nézete van beállítva.

Az USB automatikus lejátszás funkcióit is engedélyezheti vagy letilthatja a **Sárga** gomb megnyomásával. Ezzel a funkcióval beállíthatja, hogy a televízió automatikusan elkezdje lejátszani a csatlakoztatott USB-tárolókra teleírt lejátszó médialejtásokat. További információkért olvassa el az **USB Auto Play Feature** (USB automatikus lejátszás funkció) fejeletet.

**Videó** fájlok  
Nyomja meg az **OK** (a kijelölt videó lejátszásához).  
Infó: Megjeleníti az infót. Nyomja meg kétszer, hogy megjeleníthesse a kibővített információkat, illetve a következő fájlt.

**Szűnet/Lejátszás:** Leállítja és újra elindítja a diavetítést.

**Visszatérés:** Elindítja a visszatérést. Nyomja meg többször egymás után, hogy beállíthatja a visszatérés sebességét.

**Gyors előre:** Elindítja a gyorsan előre tekérést. Nyomja meg többször egymás után, hogy beállíthatja az előre tekérés sebességét.

**Leállítás:** A levelezési a lejátszást.  
**Leállítás:** A következő fájtra vált.

**Program** - Az előző fájtra vált.  
**Vissza/Visszatérés:** Visszatér a médialejátszó ablakhoz.

**Zenélő** fájlok  
**Vissza/Visszatérés:** Visszatér a médialejátszó ablakhoz.

**Infó:** Megjeleníti a kibővített információkat, illetve a következő fájlt.

**Szűnet/Lejátszás:** Szűnetlelet és folytatja a lejátszást.

**Visszatérés:** Nyomja meg és bírta lenyomva a visszatéréshez.

**Gyors előre:** Nyomja meg és tartása lenyomva a gyors előre tekéréshez.

**Leállítás:** Leállítja a lejátszást.

**Program** - A következő fájtra vált.

**Program** - Az előző fájtra vált.

**Vissza/Visszatérés:** Visszatér a médialejátszó ablakhoz.

Ha megnyomja a **Vissza** gombot anélkül, hogy először beállítaná a lejátszást, a lejátszás egészen addig folytatódik, amíg Ön a multimédia lejátszó gombot nem jelöl meg. Ha a multimédia lejátszó gombot jelöl meg, a multimédia lejátszó gombot a médialejátszó gombok. A lejátszás leáll, ha kilép a médialejátszóból vagy átállítja a média típusát.

**Videó** fájlok  
Nyomja meg az **OK** gombot, hogy megjeleníthesse a kijelölt fényképet. Ha megnyomja az **OK** gombot, elindul a diavetítés és az aktuális mappra vagy tárolóeszköz összes fájlja megjelenítésre kerül - független a megtekintés módjától - 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 a **Szűnet/Lejátszás** gombot, hogy elindítsa vagy leállítsa a vetítést. A vetítés az utolsó listázott fájl megjelenítésével megkezd. A multimédia lejátszó képernyő jelenik meg.

**Infó:** Megjeleníti az infót. Nyomja meg kétszer, hogy megjeleníthesse a kibővített információkat, illetve a következő fájlt.

**Szűnet/Lejátszás:** Leállítja és újra elindítja a diavetítést.

**Zöld gomb (Forgatás/darabon):** Eloffgatja a képet / Beállítja a diák közötti időintervallumot.

**Sárga gomb (Nagyítás/Elrejtés):** Ráképezíthet egy képre / Kibővíti az effektusokat alkalmazható diavetítésre.

**Program +:** A következő följra vált.

**Vissza/Visszatérés:** Visszatér a médialejátszó ablakhoz.

**Szöveges/fájlok**

Ha megnyomja az **OK** gombot, elindul a diavetés, és az aktuális mappa vagy tárolócsomag összes üveges fájlja a megtekintés módjától függően egymás után megjelenítésre kerül. Ha az **Ismétlés** opció **Nincs** értékre van állva, csak a kijelölt és a listában az utolsó fájl közötti képek jelennek meg. Nyomja meg az **OK** gombot vagy a **Szűnve/Lejátszás** gombot, hogy elindítsa vagy leállítsa a vetítést. A vetítés az utolsó ismételt fájl megjelenítését követően leáll a médialejátszó képernyőjére jelenik meg.

**Info:** Megjeleníti az infósávot. Nyomja meg kétszer, hogy megjelenítse a kibővített információkat, illetve a következő fájl.

**Szűnve/Lejátszás:** Leállítja és újra elindítja a diavetítést.

**Program +:** Az előző följra vált.

**Program -:** Az elözo följra 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 fájl megtekintése folyamatosan van. A menü tartalma a média fájljok típusától függ.

**Szűnve/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. Ha az **Egy ismétlés** opció van kiválasztva, az aktuális médiafájl többször egymás után lejátszásra vagy megjelenítésre kerül. Ha az **Összes ismétlés** opció van kiválasztva, az aktuális médiamappa vagy eszköztár tálkható összes, azonos típusú médiafájlt többször lejátszásra vagy megjelenítésre kerül-függően a megtekintés módjától.

**Véletlen lejátszás Ki/Bé:** Be- vagy kikapcsolható a keverés funkció. A beállítás módosításához nyomja meg az **OK** gombot.

**Időzár:** Beállítja a diák közötti időintervallumot. Jelöljön ki egy lehetőséget, és nyomja meg az **OK**

**Keresés:** A videó följában egy adott pontra ugorhat. Az idő a kereséskor használja az eszközt és az iránygombokat, majd nyomja meg az **OK** gombot.

**Felirat kódolás:** Ha elérhető, megjeleníti a felirat kódolási opciót.

### Az USB kapcsolóiról

**FONTOSS!** Mivelse az USB-eszközön lévő fájlokat, másolt meg a számítógépre, az USB-eszközön kell lennie a megfelelő letöltéshez szükséges adatoknak. Az USB-eszközön nem lehet letöltéshez szükséges adatok, mint például a fényképek, a hangok, a videók, a szöveges dokumentumok, vagy letöltési útvonalak a zenei fájlokat. Csatlakoztassa az USB eszközt a TV egy-ik USB bemenetéhez.

A TV segítségével megjelenítheti a csatlakoztatott USB-eszközön tárolt fényképeket, hangokat, videókat és zenei fájlokat. Csatlakoztassa az USB eszközt a TV egy-ik USB bemenetéhez. A TV multimédia lejátszó ablakon válassza ki a kívánt médiatípus. A következő képernyő jelenik ki a fájl névéről az elérhető mediatípusok listájából, majd nyomja meg az **OK** gombot. Az elérhető fájlok közötti kiválasztáshoz használja az iránygombokat. Továbbá a multimédia-kérfélt kövessék a képernyőn megjelenő utasításokat.

**Megjegyzés:** Válassz egy kszit, mielőtt csatlakoztatná és csatlakoztatná az USB-eszközt. Az USB-eszközön tárolt médiumok nem mindig lehetnek kompatibilisek a TV kezelőszerveivel. Az USB-eszközök használata során a TV képernyőjén megjelenő üzeneteket olvassa el figyelmesen. A TV képernyőjén megjelenő üzeneteket olvassa el figyelmesen. A TV képernyőjén megjelenő üzeneteket olvassa el figyelmesen. A TV képernyőjén megjelenő üzeneteket olvassa el figyelmesen.

### USB Auto Play funkció

Ez a funkció a cserehétő eszközre telepített médiatartalom automatikus lejátszásának elindítására szolgál. A Multi Media Player alkalmazást használja. A lejátszó a támogatott média tartalom típusok különböző lejátszási prioritásokkal rendelkezik. A csökkenő prioritási sorrend a Fénykép, Video és Audio. Ez azt jelenti, hogy ha a cserehétő eszköz gyökeréntrányában található tartalomban fényképek vannak, a Multi Media Player a videó- vagy hangfájlokat helyett a fényképeket fogja lejátszani egy sorrendben (a fájljain sorrendjében). Ha nem található, akkor Video (a fájljain sorrendjében) van lejátszva, majd Audio (a fájljain sorrendjében).

**Az USB automatikus lejátszás funkcióit a Multi Media Player alkalmazásnál beüv lehet engedélyezni. Indítsa el az alkalmazást a kezdőképernyőn, és a funkció engedélyezéséhez vagy letiltásához nyomja meg a táveroitlenő a Sarga gombot. Ha a funkció akkor van engedélyezve, amikor az USB-eszköz nem csatlakoztatva van, húzza ki az eszközt, majd csatlakoztatva vissza a funkció aktíválva lesz. Ez a funkció csak akkor működik, ha a következő lehetőségek közül mindegyike fennáll:**

- Az USB automatikus lejátszás funkció engedélyezve van.
- Az USB berendezés csatlakoztatva van.
- A lejátszó tartalom teletívve van az USB-közre.
- Ha egyelő több USB-eszköz van csatlakoztatva a TV-hez, akkor az utólagira csatlakoztatott eszközt használja tartalomforrásként.

### USB fejlettség

A mősorok rögzítéséhez. Önmek még a készűk kikapcsolás állapotban csatlakoztatva kell az USB hálótárhoz. A fejletveit funkciók használatahoz az USB kapcsolók aktiválásához szükséges a megfelelő kapcsolás készűltem.

Hosszú mősorok pl. filmek felvételéhez használjon USB merlevező meghajtót (HDD).

A fejletveit programok a csatlakoztatott USB-tárolásokon kerülnek tárolásra. Szűkseg ezekért tárolhatósághat fejletveit a számítógépre, a feleket a fájlokat nem lehet letölteni a számítógépen. A becsűzűdés csak a TV-n keresztül lehet megtekinteni. Ha a csatlakoztatott USB-tárolásokon tárolt sebességgel nem megfelel, akkor fejletveit szűntelen lesz és az idűzlet fejletveit funkció sem alkalmazható. Ez körül járólhat a merlevezes USB hátterár alkalmazása a HD mősorok rögzítéséhez.

Ne húzza ki az USB/HDD (a fejletveit) közben. Ez megongoríthatja a csatlakoztatott USB/HDD-t. Néhány adat csomag nem kerülhet fejletveit a jelöl kapcsolás problémáit miatt, ezért a videó a lejátszás közben lefagyhat.

Ha egy fejletveit akkor indul el, amikor a teletet be van kapcsolva, egy pábesűzűdésbaki jelenik meg. Ha kijelöl az Igen opciót és megnyomja az **OK** gombot, a teletet kikapcsol és a fejletveit elindul.

### Azomali fejletveit

Nyomja le a **Record** (Fejletveit) gombot a fejletveit azonnali elindításához egy mősor megtekintése közben. Nyomja meg a **Stop** gombot, hogy leállítsa és elmenthesse a mősor rögzítést.

Fejletveit közben nem kapcsolható mősorokra.

### A felvett mősorok megtekintése

Válassza ki a **Felvettétek listája** opciót a **Fejletveit** menüből a **Live TV** módban és nyomja meg az **OK** gombot. Válasszon ki egy címet a listáról (ha az már felvettéte került). A megtekintéshez nyomja meg az **OK** gombot.

Nyomja meg a **Stop** vagy **Vissza** gombot, hogy leállítsa a lejátszást.

A felvettétek elnevezése az alábbi formátum szerint történik: Csatorna neve\_Átíró(EV/Hang/Nap)\_Program neve.





## HBTV rendszer

HBTV (hibrid) Broadband. Broadband – Kevert szélessávú sugárzású TV egy olyan új ipari szabvány, amely lehetővé teszi a sugárzott TV szolgáltatásokra szentes ábrán továbbított digitális képsívek és hangjelzés és a központi csatlakoztatott TV szolgáltatások irányítását. A HBTV szolgáltatással és belüli egységekkel rendelkező HBTV szolgáltatással központi hang- és képátviteli rendszerrel, kábeltelevízióval, videó-on-demand, elektronikus programtárral, interaktív híradások, személyre szabás, szavazás, játékok, közösségi hálózatok és más multimedia alkalmazások.

A HBV TV alkalmazások olyan csatormák érhetőek el, amelyeken a szolgáltató ezt a jelt továbbítja. AHBTV alkalmazások rendszerint a távírányító szines gombjainak megnyomásával indíthatók. Rendszerint egy kicsi piros gombon jelenik meg a képernyőn, így tájékozható a felhasználó, az adott csatorna HBTV alkalmazás van. Az alkalmazás futtatásához nyomja meg a képernyőn jelzett gombot.

A HBTV alkalmazásokat a távkapcsoló gombjával lehet vezérelni. Ha a HBTV alkalmazás fut, a távkapcsoló gombjait az alkalmazásokhoz vannak rendelve. Például a számozott csatornaválasztás nem működik az olyan televízor alkalmazáson, amelyen számozott jelzők a televízor oldalait.

HBTV a platform AV átviteli képességet igényel. Számos alkalmazás nyújt VOD (video on demand) és catch-up TV szolgáltatásokat. Az AV tartalom irányításához a távírányító OK (lejtetés és szűnet), **Stop**, **Eltérő** és **Háttra** gombjait használhatók.

**Megjegyzés:** Ez az opció engedélyezhető vagy letiltható a **Live TV mód TV opciók-Határó beállítások-HBTV beállítások** menüben.

## Gyors készenléti üzemmód

### kérésés

Ha korábban az automatikus keresést már végrehajolt, a TV újrainyújtás digitális csatornáként keres minden megjelölt 05:00 órakor, ha gyors készenléti üzemmódba van.

Ha az **Auto csatornafrissítés** opció engedélyezve van a **Beállítások-Csatorna** menüben, a TV 5 percen belül felismeri azt követően, hogy gyors készenléti üzemmódba kerül és csatornát keres. A folyamat során a készenléti LED világít. Ha a készenléti LED már nem világít, a keresés befejeződött. Az újrainyújtás után a TV automatikusan visszatér a gyors készenléti üzemmódba, ahol erőlt a következő bekapcsolás alkalmával a legközelebbi csatorna (kap.

## Szoftverfrissítés

ATV alkalmas arra, hogy megkeresse és automatikusan frissítse a szoftvert az interneten keresztül.

Ahhoz, hogy élvezhesse a TV legújabb fejlesztéséhez kapcsolódó funkciókat, figyeljen rá, hogy a rendszer mindig frissítve legyen.

### Szoftverfrissítés az interneten keresztül

A Készletképanyomnyó létező beállítások-Eszközbeállítások-Kezdőlap menüben, hogy milyen újdán az automatikus frissítés engedélyezve van. **OK** gombot, ha meg szeretné ellenőrizni a frissítési lehetőségeket. **OK** gombot, ha meg szeretné ellenőrizni a rendszer állapotát, illetve az időpont, amikor az eszköz újelljárja a keresett frissítéseket. **Frissítés** opció, az eszköz opció kijelzőjére kerül, majd nyomja meg az **OK** gombot, ha szeretné elérhető frissítéseket keresni. **Megjegyzés:** Ha hirtelen a képernyő fekete, amíg az újrainyújtás folyamatban van. Ha a frissítés sikeres, a képernyőn **frissítés sikeres** üzenet jelenik meg, majd **ugya** bejelenik.

## Hibaelhárítás és tippek

### A TV nem kapcsol be

• Bizonyosodjon meg arról, hogy a vezeték szorosan be van dugva a fali aljzatba.

• Válassza le a tápkapcsolékot az aljzatról. Várjon egy percet, majd csatlakoztassa újra.

• Nyomja meg a **Készenléti** gombot a TV-n.

### A TV nem reagál a távírányítóra

• Némi időre van szükség, hogy a TV elinduljon. Ez alatt az idő alatt a TV nem reagál a távírányítóra vagy a TV vezérlőgombjaira. Ez normális jelenség.

• Ellenőrizze a távírányító működését egy mobiltelefon kamerájának segítségével. Állítsa a mobiltelefon kamera üzemmódban és irányítsa rá a távírányító. Ha a távírányító valamelyik gombját megnyomja és a kamera keresztül azt látja, hogy az infravörös LED világít, akkor a távírányító működik. A TV-t kell ellenőrizni.

Ha nem látja a villogást, akkor az elem merülhet le. Cserélje ki az elemeket. Ha a távírányító még mindig nem működik, lehet, hogy a távírányító töltése és ellenőrizni kell.

Ez az ellenőrzés mód nem lehetséges olyan távírányító/ok esetében, amelyek vezeték nélküli vannak a TV-hoz csatlakoztatva.

### Nincsenek csatornák

• Győződjön meg róla, hogy minden kábel megfelelően csatlakoztatva van, illetve a megfelelő hálózati van kiválasztva.

• Győződjön meg róla, hogy a megfelelő csatornalista van kiválasztva.

## HDMI jel kompatibilitás

Forrás	Támogatott jelek
	480i
	60Hz
	480p
	60Hz
	576i, 576p
	50Hz
	720p
	50Hz, 60Hz
	1080i
	50Hz, 60Hz
	1080p
	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz
HDMI	
	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz
	3840x2160p
	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz
	4096x2160p
	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz

Néhány esetben a TV-készülékek a jel nem jelenik meg megfelelően. A problémát az okozhatja, hogy a szabványok eltérnek a forrás berendezésétől (DVD, Set-top box stb.). Ha ilyen hibát észlel, lépjen kapcsolatba a viszonteladóval és a forrás berendezés és gyártójával.

• Győződjön meg róla, hogy a megfelelő csatorna frekvenciát adta meg a kezzi hangszóró sa-ah.

### 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 kábel eszköz vagy forrás megfelelően csatlakoztatva van.

• Győződjön meg róla, hogy a képbéilítések megfelelőek.

• Hangszórók, földeletlen audióberendezések, neonlámpák, magas épületek és egyéb nagy áramú berendezésekkel vagy véletlenszerűen, Ha lehetséges, próbálja meg javítani a véletlenszerűen úgy, hogy módosítja az antenna irányát vagy eltávolítja az eszközt a TV közeléből.

• Módosítsa a képfélmódot, 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 hangröngös elhúmla vagy nincs nullára állítva, az ellenőrzéshez novelle a hangröng.

• 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.

## Támogatott fájlformátumok az USB módhoz

### Videó dekóder

Videó kódok	Felbontás	Bit arány	Profil	Tartó
VP9	4096x2176@60fps	100Mbps	Profil 0 (420 5-ből) Profil 2 (420, 10-ből)	MKV (mkv), WebM (webm)
HEVC/H.265	4096x2176@60fps	100Mbps	F0 (8-ből)/F0 (10-ből) F1 (10-ből), magas szint @ 5.1 szint	MP4 (mp4, mov), 3GPP (3gpp, 3gp), FLV (flv), MKV (mkv), AVI (avi), H.265 (265) (mkv), FLV (flv), AVI (avi), H.265 (265)
MPEG1/2	1920x1080@60fps	80Mbps	MP@HL	MPEG programfolyam (DAT, _VOB, _MPEG, MPEG), MPEG átviteli folyam (ts, tp, tp, ASF (asf), WMV (wmv), AVI (avi), ASF (asf), WMV (wmv), OGM (ogm))
MPEG4	1920x1080@60fps	40Mbps	• 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 átviteli folyam (ts, tp, tp), MPEG programfolyam (DAT, _VOB, _MPEG, _MPEG)
Sorenson H.263	1920x1080@60fps	40Mbps		FLV (flv), AVI (avi)
H.263	1920x1080@60fps	40Mbps	Csak alapprofil	FLV (flv), MP4 (mp4, mov), 3GPP (3gpp, 3gp), AVI (avi), ASF (asf), WMV (wmv)
H.264	4096x2304@60fps	135Mbps	F0 és magas profil 5.2 szintig	FLV (flv), MP4 (mp4, mov), 3GPP (3gpp, 3gp), MPEG átviteli folyam (ts, tp, tp), ASF (asf), WMV (wmv), AVI (avi), MKV (mkv), OGM (ogm), MPEG programfolyam (DAT, _VOB, _MPEG), H.264 (264)
AVS	1920x1080@60fps	50Mbps	Jizhuo profil @ 6.0 szint	MPEG átviteli folyam (ts, tp, tp), MP4 (mp4, mov), AVS (avs)
AVS+	1920x1080@60fps	50Mbps	Broadcasting Profil @ Level 6.0, 1.0, 6.0	MPEG átviteli folyam (ts, tp, tp), AVS (avs)
AVS2	4096x2176@60fps	100Mbps	F0 (8-ből)/F510 (10-ből) Profil @ 6.2, 6.0 szint	MPEG átviteli folyam (ts, tp, tp), AVS2 (avs2)
WMV/3	1920x1080@60fps	40Mbps		ASF (asf), AVI (avi), MKV (mkv), WMV (wmv), OGM (ogm), MP4 (mp4, mov), OGM (ogm)
VC1	1920x1080@60fps	40Mbps	• Advanced Profile @ Level 3 • Simple Profile • Main Profile	MPEG átviteli folyam (ts, tp, tp), ASF (asf), WMV (wmv), 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 kódok	Maximális felbontás	Max bit arány	Profil	Megjegyzés	
H.264	1920x1080@30fps	12Mbps	F0 profil @ 4.1 szint	Hardveres videó kódoló	
<b>Audió</b>					
Audió kódok	Mintasűrűség	Csatorna	Bit arány	Tartó	Megjegyzés
MPEG1/2 Layer1	16KHz ~ 48KHz	Akár 2	32Kbps ~ 448Kbps	MP3 (mp3), AVI (avi), ASF (asf), AAC (aac), WAV (wav), WMA (wma), WMV (wmv), MKV (mkv), MP4 (mp4), 3GPP (3gpp, 3gp), MP2 (mp2, mpa), MPEG átviteli folyam (ts, tp, tp), MPEG program folyam (DAT, _VOB, _MPEG, _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), MP4 (mp4), 3GPP (3gpp, 3gp), MP2 (mp2, mpa), MPEG átviteli folyam (ts, tp, tp), MPEG program folyam (DAT, _VOB, _MPEG, _MPEG), FLV (flv), WAV (wav), OGM (ogm)	
MPEG1/2/2.5 Layer3	8KHz ~ 48KHz	Akár 2	8Kbps ~ 320Kbps	MP3 (mp3), AVI (avi), ASF (asf), MP2 (mp2, mpa), MPEG átviteli folyam (ts, tp, tp), MPEG program folyam (DAT, _VOB, _MPEG, _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, tp, tp), MPEG program folyam (DAT, _VOB, _MPEG, _MPEG), WAV (wmv), ASF (asf), OGM (ogm)	
EAC3(DDP)	32KHz, 44.1KHz, 48KHz	Akár 5.1	32Kbps ~ 8Mbps	EAC3 (ac3), AVI (avi), MKV (mkv, mka), 3GPP (3gpp, 3gp), MPEG átviteli folyam (ts, tp, tp), MPEG program folyam (DAT, _VOB, _MPEG, _MPEG), WAV (wmv), ASF (asf), OGM (ogm)	
AAC-LC	8KHz ~ 48KHz	Akár 5.1		AAC (aac), AVI (avi), MKV (mkv, mka), 3GPP (3gpp, 3gp), MP4 (mp4, mov, m4a), MPEG átviteli folyam (ts, tp, tp), MPEG program folyam (DAT, _VOB, _MPEG, _MPEG), FLV (flv), WAV (wav), WMV (wmv), ASF (asf), OGM (ogm)	
WMA	8KHz ~ 48KHz	Akár 2	128Kbps ~ 320Kbps	ASF (asf), WMV (wmv, wma, wmv), AVI (avi), MKV (mkv, mka), 3GPP (3gpp, 3gp), MP4 (mp4, mov)	WMA 7, WMA 8, WMA 9 Standard
WMA 10 Pro M10	8KHz ~ 48KHz	Akár 2	< 192Kbps	ASF (asf), WMV (wmv, wma, wmv), AVI (avi), 3GPP (3gpp, 3gp), MP4 (mp4, mov)	

Audió kódok	Mintasűrűség	Csatorna	Bit arány	Tároló	Megjegyzés
WMA 10 Pro M1	8KHz ~ 48KHz	Akar 5.1	< 384Kbps	ASF (.asf), WMV (.wma, .wmv), AVI (.avi), 3GPP (.3gp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	
WMA 10 Pro M2	8KHz ~ 96KHz	Akar 5.1	< 768Kbps	ASF (.asf), WMV (.wma, .wmv), AVI (.avi), 3GPP (.3gp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	
VORBIS	48KHz-ig	Akar 2		MKV (.mkv, .mka), WebM (.webm), Ogg (.ogg), Opus (.opus), WAV (.wav), AAC (.aac), MP3 (.mp3), AAC (.aac), M4A (.m4a), M4B (.m4b)	Csak a dekódolást támogatja
DTS	48KHz-ig	Akar 5.1	< 1.5Mbps (Pure DTS core)	MPEG alválteli fojlam (.ts, .trp, .tp), MPEG programfojlam (.DAT, .VOB), MP3 (.mp3, .mpe), WAV (.wav), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gp), ASF (.asf), OGM (.ogm), DTS (.dts)	
DTS LBR	12KHz, 22KHz, 44.1KHz, 48KHz	Akar 5.1	Akar 2Mbps	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gp), MPEG alválteli fojlam (.ts, .trp, .tp)	
DTS XLL	96KHz-ig	Akar 6	Akar 6:1 23Mbps	MPEG alválteli fojlam (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gp)	
DTS Master Audio	48KHz-ig	Akar 6	Akar 24.537Mbps	MPEG alválteli fojlam (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), GPP (.3gp)	csak a DTS magot dekódolja
LPCM	8KHz ~ 48KHz	Mono, Stereo, 5.1	64Kbps ~ 1.5Mbps	WAV (.wav), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gp), MPEG alválteli fojlam (.ts, .trp, .tp), MPEG programfojlam (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), WMV (.wmv), ASF (.asf), FLV (.flv), OGM (.ogm)	
IMA-ADPCM MS-ADPCM	8KHz ~ 48KHz	Akar 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	Akar 5.1	96Kbps ~ 128Kbps	RM (.rm, .rmvb, .ra)	
FLAC	8KHz ~ 96KHz	Akar 7.1	< 1.6 Mbps	MKV (.mkv, .mka), FLAC (.flac)	
OPUS	8KHz ~ 48KHz	Akar 6	96Kbps ~ 510Kbps	MKV (.mkv, .mka), WebM (.webm)	
AC4	44.1KHz, 48KHz	Akar 5.1 (MS2), Akar 7.1 (MS12 v2.x)		MPEG alválteli fojlam (.ts, .trp, .tp), 3GPP (.3gp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, .m4a), AC4 (.ac4)	
Fraunhofer MPEG-H TV Audio System	32KHz, 44.1KHz, 48KHz	Akar 16 alap csatorna, akár 5.1 csatorna, akár 7.1 csatorna	~1.2 Mbps	3GPP (.3gp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, .m4a)	
AMR-NB	8KHz	1	4.75 - 12.2Kbps	3GPP (.3gp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, .m4a)	

Audió kódok	Mintasűrűség	Csatorna	Bit arány	Tároló	Megjegyzés
AMR-NB	16KHz	1	6.6 ~ 23.85Kbps	3GPP (.3gp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, .m4a)	

**Kép**

Kép	Fénykép	Felbontás (szélesség x magasság)
JPEG	Normal Progresszív	15360 x 8640 1024 x 768
PNG		9600 x 5400
BMP		9600 x 5400
GIF		6400 x 4800
WebP		3840 x 2160
HEIF		4000 x 3000

**Felirat****Belső**

Fajlkitörlesztés	Tároló	Felirat Codec
ts, .trp, .tp	TS	DVB felirat Teletext CC/E/A6/08 PGS
mp4	MP4	VobSub PGS TX3G
mkv	MKV	ASS SSA SRT VobSub PGS

**Külső**

Fajlkitörlesztés	Felirattételmező	Megjegyzés
.srt	SubRip	
.ssa/.ass	SubStation Alpha Advanced SubStation Alpha	
.smi	SAMI	
.sub	MicroDVD Subdx (VobSub)	
.txt	TMPPlayer	

## Támogatott DVI felbontások

Ha a TV-készülék csatlakozójához DVI átalakítók (DVI-HDMI kábel) - nincs benne a készletben) használatával eszközöt csatlakoztat, tanúmányozza az alábbi, felbontásról szóló információkat.

	50Hz	60Hz	60Hz	70Hz	75Hz
640x480		x			x
800x600	x	x			x
1024x768		x			x
1280x768		x	x		x
1280x690	x				
1360x768		x			
1366x768		x			
1280x1024			x		x
1400x1050		x			
1600x900		x			

## Műszaki jellemzők

TV sugárzás	PAL, SECAM, DVB-C, SECAM, BGDK
Vett csatornák	VHF (III(SAV)) - UHF (U SAV) - SZTELESAV Teljesen integrált digitális földi-kébel-hírdő TV (DVB-T/DVB-T2, DVB-S2 kompatibilis)
Digitális vétel	
Az előre beállított csatornák száma	12, 200
Csatorna kijelző	Képernyőn lévő kijelző
RF Antenna bemenet	75 Ohm (kisegységnyozatlan)
Üzemi feszültség	220-240V AC, 50Hz.
Audio	DTS VirtualX Dolby Atmos
Audio kimeneti feszültség (WRMS) (10% THD)	2 x 10
Áramfogyasztás (W)	140
Hálózati károsítási energifogyasztás (W)	< 2
TV méretetel Mérték (több a egy (m) (mm)	218 x 1234 x 759
TV méretetel Mérték (láb nélküli) (mm)	33,668 x 1234 x 711
Kijelző	55"
Működési hőmérséklet és páratartalom	0°C-td 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

Ezt a készüléket otthoni és irodai használatra szánták az összes EU tagállamban (és más, EU-s szabványokat követő országokban), korlátozás nélkül, kivéve a lejjebb felsorolt országokat.

Ország	Korlátozás
Bulgária	Általános engedély szükséges külterületi és nyilvános területek használatához.
Csehország	Külterületi használat esetén, általános engedély szükséges.
Görögország	Belső használat csak 5470 MHz-től 5725 MHz-ig sávban.
Luxemburg	Általános engedély szükséges lakózárral és nyilvános szolgáltatás esetén (nem spektrum száma).
Norvégia	Tilos a rádió sugárzás a Ny-Alesund központtól 20 kilométeres körzati körzati övezetben.
Orosz Föderáció	Csak beltéri használat.
Ízrael	5,8 GHz sáv csak az 5,80 MHz-5,320 MHz tartományhoz.

Bármely országra vonatkozó követelmények idővel bármikor megváltozhatnak. Azt ajánljuk, hogy a felhasználó ellenőrizze a helyi hatóságoknál a nemzeti szabályok aktuális állapotát a 5 GHz vezeték nélküli LAN esetében.

## Licenczek

A HDMI és a HDMI High-Definition Multimedia Interface kifejezése, valamint a HDMI arculat és a HDMI logók aHDMI Licensing Administrator, Inc. védjegyei.

# HDMI

A Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos és a kétfős D-Jei a Dolby Laboratories Licensing Corporation védjegye. A Dolby Laboratories licenc alapján készült. Bizalmas, nem publikált munkák. Copyright © 2012-2022 Dolby Laboratories. Minden jog fenntartva.

## Dolby Vision-Atmos

A Google, Android, Android TV, Chromecast, Google Play és YouTube, a Google LLC védjegyei.

A szabadalmak a <http://patents.dts.com> oldalon találja. A DTS Licensing Limited licenc alapján készült. A DTS, DTS:X, VirtualX, és a DTSX logó a DTS, Inc. bejegyzett védjegyei vagy védjegyei az Egyesült Államokban és más országokban. © 2022 DTS, Inc. MINDEN JOG FENNTARTVA.

# dtsx

Ez a termék a Microsoft társaság szellemi termékjogi alá tartozó technológiákat tartalmaz. Ennek a technológiának a használata vagy terjesztése ezen termékem kívüli a Microsoft társaságtól származó megfelelő licenc nélkül illos.

A tartalomajánlások szellemi termékek védelmére a Microsoft PlayReady™ tartalomhozférisi technológiát alkalmazza, beleértve a szerzői joggal védett tartalmat. Ez az eszköz PlayReady technológiát alkalmaz a PlayReady védett tartalom vagy a WMPDR védett tartalom eléréséhez. Ha az eszköz nem képes megfelelően korlátozni a tartalomfelhasználást, akkor a tulajdonosokra kiterjedhet a Microsoft társaságtól, hogy szüntesse meg az eszköz képességét, a PlayReady védett tartalom használatára. Ez a megszüntetés nem érinti a nem védett tartalmakat, illetve a másféle tartalomhozférisi technológiával védett tartalmakat. A tartalomajánlások kérhetik öntől a PlayReady frissítést a tartalmak eléréséhez. Ha elmulasztja a frissítést, nem tud majd hozzáférni a frissített igényelt tartalmakhoz.

A CI Plus logo 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 termékem kívüli a Microsoft vagy meghatalmazott leányvállalatának az engedélye nélkül illos.

## Tájékoztató az ártalmatmitásról

[Európai Unió számára]

Kész a jelölések elektromos és elektronikus elemek hálójához való csatlakoztatásához, és az ezzel a jelöléssel ellátott elemek használati útjaitól megkülönböztető, az általános háztartási hulladékoktól. Az elektromos és az elektronikus termékek újrahazszoztás céljából, az elemeket megfelelő kezelési útjrahazszoztás 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 segítik megőrizni a természeti erőforrásokat, valamint megőrizni a leterjesztés, környezet és az emberi egészségére gyakorolt káros hatásokat, amelyek egyébként nem megfelelő hulladékkezelés okozhat.

A termék újrahazszoztási kapcsolata további részletes információkat tartalmaz a helyi városi hivatalnál, az Ön használati hulladékkezelő szolgáltatójánál vagy az üzlettel, ahol a terméket vásárolta.

A hulladékok szabálytalan elhelyezése a hazai jogszabályok értelmében büntetést vonhat maga után.

### [Üzleti felhasználók]

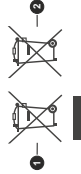
Ha Ön hulladékként el kívánja helyezni ezt a terméket, lépjen kapcsolatba a kereskedővel és tanulmányozza vásárlási szerződésben található az Általános Szerződési Feltételeket

### [Európai Unió kívüli országok számára]

Ezek a jelölések csak az Európai Unióban érvényesek. A begyűjtésre és az újrahazszoztásra vonatkozó részletekért keresse fel a helyi hatóságokat.

Az újrahazszoztás érdekében a terméket és a csomagolást vigye el a helyi gyűjtőhelyre.

Néhány gyűjtőponton a termékeket ingyenesen vesztál. *Megjegyzés: Az alábbi Pictel az a jelölés, hogy az elem dímtól mentes.*



1. Termékek
2. Elem

## STBYRZANIE

Információ za besopnost.....	2
BAKHO - Mola pročetele vmatovano tein instrukcii predi da instalirate ili ispolzavate urada.....	2
Markirovani vrhu produktu.....	4
Uvod.....	4
Vplocnieni akcesorii.....	4
Montazh na stojku i montazh na stena.....	5
Funkcii.....	5
Anteneni vhod.....	5
Vplocnieni i kopolcnenie na televizora.....	7
Upravlenie na televizora & rabota.....	7
Distancionno upravlenie.....	9
Svjetelnik za prvobitna nastrojka.....	10
Nacelneni ekrani.....	13
Svjetloznanie na menutu na televizionnija režim na živo.....	14
Kanali.....	14
TV Opciji.....	14
Zapis.....	16
Nastrojki.....	16
Mreža i Internet.....	16
Nalumni mreži.....	16
Drugi vzmognosti.....	16
Ethernet.....	16
Kanal.....	17
Kanali.....	17
Režim na instaliranje na kanal.....	19
Automatino aktualiziranje na kanali.....	19
Svjetloznanie za aktualizacija na kanala.....	19
Rediteljni kontrol.....	19
Licenica s otvoren kod.....	20
Profili i Vod.....	20
Prilozenija.....	20
Nastroj otvorenij prilozenija.....	20
Paraznienia.....	20
Predpociniani za ustrojstvo.....	26
Distancionno upravlenie i Akcesorii.....	26
Spisak s kanali.....	26
Programi na televizivite.....	27
Svjetloznanie s internet.....	27
Multimedijalni plejbr.....	29
Ot USB vrzka.....	31
Funkcija USB automatino vspolozovavazdane.....	31
USB zapis.....	32

Tejuz zapis.....	32
Vspolozovavazdane na zapisani programi.....	32
Zapis s izmestvane na vreme.....	32
Format na diska.....	33
Spisak na grafika.....	33
CEC.....	33
Google Cast.....	34
HDMI sistema.....	35
Bvvo Tjrsene v režim na gotovnost.....	35
Aktualizacija na softuura.....	35
Ogranzavanie na neopravnosti & svjetni.....	35
HDMI Signalna Svjetlostimost.....	36
Podbrzhan fajlov format v režim USB.....	37
Vidre dekodir.....	37
Vidre enkodir.....	38
Audjo enkodir.....	38
Isobrazhenje.....	40
Svjetloznanie na menutu na televizionnija režim na živo.....	40
Podbrzhan DVI rezolucija.....	42
Splicifikacija.....	42
Licenici.....	43
Informacija za kopolcnenie.....	43

## Информация за безопасност



**ВНИМАНИЕ!**  
ОПАСНОСТ ОТ ЕЛЕКТРИЧЕСКИ УДАР  
НЕ ОТВАРА!

**ВНИМАНИЕ:** ЗА ДА НЕ САЛИТЕ ОПСНОСТТА ОТ ТОКОВИ УДАР НЕ ЗАВИКВАЙТЕ АЛЧМА ИЛИ ГИРЪА ВЪРХУ ТЕЛЕВИЗОРА. ПРЕДОСТАВЕТЕ РЕКОМЕНДИРАНИТЕ ЗАХРАНВАЩИ И ЗАХРАНВАЩИ СЕРВИЗИ НА ВЪВЕЖДАЩИЯ СЕРВИЗИРЪН ПЕРСОНАЛ.

При лошо време (бури, гръмотевици) изключете периода без ползване (заминаване в почивка), изключете телевизора от захранване.  
Целесъзнателно не използвайте за изключване на телевизора в самото време за изключване на телевизора, тъй като това може да причини повреда на електрониката на телевизора. 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 еcranъ за да запазите съответните функции.

## ВАЖНО - Моля прочетете внимателно тези инструкции и преди да инсталирате или използвате уреда

**▲ ВНИМАНИЕ:** Това е предназначено за употреба от лица (включително деца), които са способни да четат и да използват такова устройство без надзор, освен ако не са били предоставени или инструктирани относно правилна безопасност.  
• Използвайте този телевизор на височина най-малко от 500 мм (или надзорното равнище, ако има такъв) и работен с надзор или третици лице.  
• Телевизорът е предназначен за домашна и домашна употреба на закрито, но може да се използва и на открито.  
• За добра вентилация, оставете поне 5 см свободно пространство около телевизора.  
• Вентилацията не бива да се пречиства чрез поставяне на предмети като вестници, покривки, легла, мебели, перла, килими и прочие върху или близомере на вентилационните отвори.  
• Шепсетът на захранващата кабел трябва да е леснодостъпен. Не поставяйте телевизора. Повреден захранващ кабел/шепсет може да причини пожар или да ви удари токов удар.  
• Хванете захранващия кабел за шепсета, когато искате да го отстраните от телевизора за захранваща кабел/шепсет с мокри ръце. Тъй като това може да предизвика късо съединение

продукта има съответната маркировка. Възмете тази информация предвид, от съображения за сигурност.

**Оборудване от клас II:** Този уред е проектиран по такъв начин, че да не изпуска предпазна токът към за безопасност от електроенергично замаяване.

**Опасен термин на живо:** Маркиран(те) изход(и) (с/са отсоеден(и) фаз(и) три нормални условия на експлоатация.  
**Внимание, вижте инструкциите за употреба:** Маркиран(ите) зона(и) съдържа(ят) батерии с формата на котле/клетка, които потребителят не да заменя.



**Пазете продукта клас 1:** Този продукт съдържа лазерен източник клас 1, който е безопасен при нормални условия на употреба.

## ВНИМАНИЕ

Не гълтайте батерията, съществува опасност от химическо изгаряне при продукт, или включените в обема на достъпни части или батерии, могат да съдържат батерии или токове, които могат да предизвикат тежки възможни изгаряния в рамките на 2-часа и може да введат деформации.  
Пазете новите и употребяваните батерии далече от деца.  
Ако отделилите за батерията не се затваря добре, спрете да използвате продукта и го дръжте далече от деца.  
Ако мислите, че сте погълнали батерия или сте ги поставили, където да било в тялото си, потърсете незабавно медицинска помощ.

Телевизорът може да генерира електромагнитни сервизни шумове, които могат да бъдат възприемчиви, особено когато гледате телевизията, като например:  
• ВНАГТИ използватеш шафове или стойки или методи за монтаж, препоръчани от производителя на телевизора.  
• ВНАГТИ използватеш мебели, които спокойно могат да поддържат телевизора.  
• ВНАГТИ се уверете, че телевизорът не надвиса върха на носещата мебел.  
• ВНАГТИ обучаващите даната за опасност от електроенергия от мебели, за да достигнат до телевизора или контролни му.  
• ВНАГТИ съставяватеш маршурти и други кабинети, които могат да са опасни за деца, че да не могат да се спуснат, издържават или хванат.

• НИКОГА не поставяйте телевизора на нестабилна основа.  
• НИКОГА не поставяйте телевизора върху високи мебели (например шафове или библиотеките), без да сте хванали неподвижно самите мебели и стойката на телевизора.

• НИКОГА не поставяте телевизора върху плат или други материали, поставени между телевизора и мебелите, които служат за негово опора.  
• НИКОГА не поставяте предмети, които биха могли да изкушат децата да се изкатер, като играчки и дистанционно управление, върху горната част на телевизора или небезопасно върху която е поставен телевизорът.  
• Особено внимавайте, когато е подпорен само за монтаж на височина > 2 м.

Ако съществува риск телевизорът ще бъде запазен и преместен, трябва да се припадат същите съображения като по-горе.

Уред, който е свързан със защитното заземяване на стардата инсталация чрез кабелна връзка или през друг уред, имащ защитно заземяване, както и при телевизионна разпределяща система, използваща коаксиален кабел, може въпреки това да създаде опасност от пожар. Съвързаното към системата за телевизия следва да бъде твърдо да се свърже с телевизия следва да бъде твърдо да се свърже чрез уред, който е одобрен за използване (тази връзка не е одобрен за използване).

## ИНСТРУКЦИИ ЗА МОНТИРАНЕ НА СТЕНА

• Прочетете инструкциите, преди да монтирате телевизора на стената.  
• Комплектът за монтаж на стената не е задължителен. Може да го закупите от местен магазин, тъй както е включен в обема на доставяна на телевизора.  
• Не монтирайте телевизора на тавана или на наклонена стена.  
• Използвайте специалните болтове за монтаж на стената, както и другите болтове.  
• Заплетете здраво болтовете за монтаж на стената, за да предотвратите телевизора от падане. Не претоварвайте болтовете.

Фигурите и илюстрациите в това ръководство за експлоатация са само за справка и взети да се разглеждат от действителния изглед на продукта. Дизайнът и спецификациите на продукта могат да бъдат променени без предизвестие.

поверливата Ultra HD съдържанието се поддържа чрез всички разпоредби HDMI, включително Ultra High Speed™ (UHS), USB изходи и Full HD и DVB-T2 и DVB-S2 излъчвания.

### Висок динамичен обхват (HDR) / Hybrid Log-Gamma (HLG):

С помощта на тази функция на телевизора може да се възпроизведе по-голям динамичен обхват на осветление, като улавя и след това комбинира няколко различни експозиции. HDR/HLG обхваща по-добро качество на картината, благодарителен по-ряд и по-реалистични акценти, по-реалистичен цвят и други подобрения. Той осигурява вие, които съдържателите на филма се стремят да постигнат, показват скритите области на тъмните сенки и сплъчване светлина сплъща сянка, цвят и детайл. HDR / HLG съдържание се поддържа чрез местни и пазарни приложения, HDMI, USB изходи и над DVB-S излъчвания. \* Когато входният изходен е настроен на съвряния HDMI вход, натиснете бутон **Меню** и задайте опцията **HDMI EDID Version** в опциите на телевизора > **Настройки > Препоръчани настройки > Меню за вход > HDMI EDID 2.0** или **Auto EDID**, за да поддържате HDR / HLG съдържание, за да използвате в този случай HLG се използва с HDMI вход. В този случай устройството-източник трябва да е най-малко HDMI 2.0а съвместимо.

### Dolby Vision

Dolby Vision™ осигурява драматично визуално изживяване, удвигателна яркост, несравним контраст и завладяващ цвят, който възхвалява живот. Той постига това зашемяващо качество на изображението, като комбинира HDR и широкообхватни технологии за изобразяване на цветовете. Чрез увеличаване на яркостта на оригиналния сигнал и използването на по-висок динамичен цвят и обхват на контраста, Dolby Vision представя зашемяващо изображение в реално време с невероятни подробности, които други технологии за последваща обработка в телевизора не могат. Dolby Vision се поддържа чрез електрични и пазарни приложения, HDMI и USB изходи. \* Когато входният изходен е настроен на съвряния HDMI вход, натиснете бутон **Меню** и задайте опцията **HDMI EDID Version** в опциите на телевизора > **Настройки > Препоръчани настройки > Входен меню за вход > HDMI EDID 2.0** или **Auto EDID**, за да поддържате съдържание на Dolby Vision, ако съдържанието Dolby Vision се получава чрез HDMI вход. В този случай устройството-източник трябва да е най-малко HDMI 2.0а съвместимо. В менюто Picture Mode ще бъдат налични три предварително зададени режима на картината, които бредят открито съдържание на Dolby Vision: **Dolby Vision Bright**, **Dolby Vision Dark** and **Dolby Vision Vivid**. Всички те позволяват на потребителя да изживее

съдържанието по начинна, по който съдържанието трябва да се представя, по начинна, по който съдържанието се представя. За да получите най-доброто качество на изображението, натиснете бутон **Меню** докато гледате съдържанието Dolby Vision, и отидете в меню **Картина**. Докато гледате съдържание на Dolby Vision, чрез приложението с приложение на YouTube, Netflix и мултимедийния плееръ, няма да имате достъп до менюто **Картина** и да зададете режим на картината.

### Монтаж на стойка и монтаж на стена

#### Сглобяване/демонтаж на пиедестала

**Подготовка**  
Извадете пиедестала (ите) и телевизора от горната част на пиедестала телевизора върху работна маса, която е надолу върху чиста и мека гъдра (сварля, и т.н.).

- Използвайте плоска и твърда маса по-голяма от телевизора.
- Не дръжте телевизора за екрана.
- Внимавайте да не надрастват или счупите телевизора.

#### Сглобяване на пиедестала

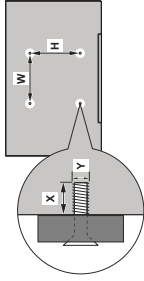
1. Поставете стойката (ите) върху монтажния (ите) шаблон (и) от задната страна на телевизора.
2. Поставете предоставените винтове и ги затегнете леко. Докато стойката (ите) е/са правилно поставени.

#### Демонтиране на пиедестала от телевизора

- Уверете се, че сте лекомитирали пиедестала по следния начин, използвайки същата за означаване на стената или таеирирайте отново телевизора.
- Поставете телевизора върху работна маса с екрана надолу върху чиста и мека гъдра. Оставете стойката (ите) да спъркат над ръба на повърхността.
  - Развийте винтовете, които фиксират стойката (ите).
  - Сваалете стойката (ите).

#### Когато използвате съобла за монитране на стена

- Вашият телевизор също е подготвен за VESA-съвместима съобла за стени монтаж. Ако не се достига с вашия телевизор, свържете се с местния дилър, за да закупите подходящелната съобла за означаване на стени.
- Дупки и размери за монтаж на съобла за стени монтаж



VESA МЕРКИ ЗА МОНТАЖ НА СТЕНА	
Шаблон на отворите	H
Размер (мм)	200
Размери на винтовете	
Дължина (X)	минимум (мм) 10
	макс. (мм) 13
Резба (Y)	M6

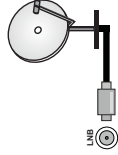
### АНТЕНЕН ВХОД

Свържете шепсела за антена или кабелна телевизия към гнездото AERIAL INPUT (ANT), разположено от лявата страна на телевизора или спателния кабел, към гнездото SATELLITE INPUT (LNB), разположено от задната страна на телевизора.

### Двете страна на телевизора





















### Гръб на телевизора



Ако към телевизора не можете да свържете устройството, уверете се, че предавателният кабел е свързан, че и телевизора е и устройството е включено. След приключване на свързването, можете да включите устройството и да ги използвате.

## Други връзки

Ако желаете да свържете устройство към телевизора, уверете се, че то и телевизора са изключени, преди да осъществите свързването и да ги използвате. След приключването на свързването, можете да включите устройствата и да ги използвате.

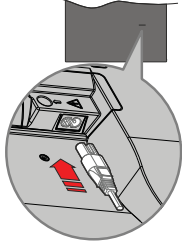
Конектор	Тип	Кабели	Устройство
	HDMI кابل (заднен странен)		
	SPDIF (Отъчен калош) кابل (заден странен)		
	Слушалки купулугер (заден)		
	USB купулу- г (странен)		
	CI купулугер (странен)		
	Ethernet купулугер (заден)		

Когато използвате комплектта за монтаж на стена (свържете се с вешия бильер, за да го закупите, и да свържете телевизора към него), можете да включите всички си кабели в горба на телевизора, преди да го монтирате на стената. Свържете или разкачете CI модула само когато телевизора е изключен. За повече подробности относно това, можете да погледнете ръководството за експлоатация на мобила. USB еквивалент на устройствата за поддръжка на телевизор: до 500mA. Свързване на Вашия телевизор към 500mA до погледна на уреда. Когато свързвате оборудване с помощта на HDMI кабел към Вашия телевизор, за да се заредят или предават данни, използвайте подходяща честота разширяване и безобременено предаване на сигнали с висока разделителна способност, като 4K съдържание, трябва да се използва видеокартата (от висок клас) HDMI кабел с сертификат.

## Включване / Изключване

### 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 стабилизира стайна температура, преди да го включите към електрическата мрежа.



Включете единия край (щепсела с два отвора) на предоставения разгловяващ 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:** Погледнете на ескю на захранващ 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 "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 превключвателя за управление. 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.

### За да изключите телевизора

За да изключите напълно телевизора, извадете захранващия кабел от иржезавия контакт.

### Бърз режим на готовност

За да превключите телевизора в режим на готовност.

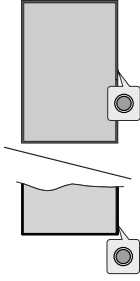
- Натиснете бутона **Standby** на дистанционното управление.

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 бърза готовност. Ако телевизорът не е изключен правилно, той може да изразходва повече 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.

**Забележка:** 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 превключвателя за управление.

**За да включите телевизора:** Натиснете контролния бутон, телевизорът ще се включи.

**Забележка:** Меню с настройки на телевизора на живо OSD в режим на телевизора на живо не може да се показва чрез контролния бутон.

### Работа с дистанционното управление

Натиснете бутона **Меню** от вашето дистанционно управление, за да влезете в менюто с настройки на телевизора на живо. Менюто с настройки на телевизора на живо. Натиснете бутона **Назад**, за да се покаже или да се върнете към началния екран на Android TV. Използвайте бутоните за посока, за да преместите фокуса, да продължите, да сортирате някои настройки и натиснете **OK**, за да направите



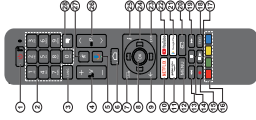
избор, да направите промени, да задължете програмата си, да влезете в менюта, да спазвате правилата на игра. **Назад** и **Назад** **Връщане**, за да се върнете към предходния екран на менюто.

#### Избор на вход

След като веднъж сте свързали външни системи към Вашия телевизор, можете да превключите към различни външни източници. Натиснете последователно бутон **Източник** на дистанционното управление или използвайте бутоните за насочване и след това натиснете бутон **OK**, за да превключите към различни източници, когато сте в режим на телевизия на живо. Или влезте в менюто **Входове** на началния екран, изберете желания 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



- 1. Режим на готовност:** Бърз режим на готовност / Режим на готовност / Включено
- 2. Бутон с цифри:** Превключва канала в режим на телевизия на живо, когато номер или буква в тастовото поле на екрана
- 3. Език:** Превключва между режимите на звука (проблемите с звука са свързани с телевизора на дигиталния субтитри (цифрова телавизия, кадър е натиснат))
- 4. Юмпа (Сила звука) +/-:** Микрофона на дистанционното
- 5. Home (Начало):** Отваря началния екран
- 6. Справочник:** Показва електронното ръководство за телевизора
- 7. Изход:** Изход от менюта
- 8. OK:** Потвърждава избора, влиза в подменюта, разглежда списъка с канали (в режим на телевизия на живо)
- 9. Назад/Връщане:** Връща се към предходния екран на менюто, отива една стъпка назад, затваря отворен прозорци, затваря телетекст (в телевизия на живо)
- 10. Netflix:** Стартира Netflix приложението
- 11. Prime Video:** Стартира приложението Amazon Prime Video
- 12. Меню:** Показва менюто за настройки на телевизора на живо в режим на телевизия на живо (показва менюта на екрана)
- 13. Назад:** Превърта назад кадрите на видеото, напред на филм
- 14. Stop:** Спира възпроизвеждането на видеото на филм
- 15. Звук:** Захваща програмния режим на телевизия на живо
- 16. Цветни бутони:** Следвайте инструкциите на екрана
- 17. Пауза:** Спира на пауза видеото, като работи в момента стартира запис с часове и замества в режим на телевизия на живо
- 18. Възпроизвеждане:** Стартира възпроизвеждането на избраната медия
- 19. Home (Начало):** Стартира началния екран (когато е натиснат в режим на телевизия на живо)
- 20. Изход:** Превърта напред кадрите на видеото, изключване и съхранение, използва се и в процес на съхранение на дистанционното
- 21. Свързване:** Свързва телевизора с Google Play
- 22. YouTube:** Стартира YouTube приложението
- 23. Изход:** Затваря и излиза от менюта за настройки на телевизора на живо, затваря началния екран (когато е натиснат в режим на телевизия на живо), влиза от екрана от менюто, превключва към последния източник
- 24. Бутоните източник:** Наизпитва менюта, настройките, премества фокуса или курсора и т.н., затваря отворен прозорци, затваря телетекст при натискане надясно или наляво. Следвайте тастовото поле за запис и показва подстраниците на екрана
- 25. Изход:** Показва информация за съхраняването на екрана
- 26. Програма +/-:** Увеличава / Намалва номера на програмата
- 27. Звук/Изход:** Натискаме звука на телевизора
- 28. Субтитри:** Включва и изключва субтитрите (чудото са наляво)

#### Бутон „В готовност“

**Бутон „В готовност“** на дистанционното управление. На екрана ще поведи диалогов прозорци за включване. Маркирайте **OK** и натиснете бутон **В готовност** на дистанционното управление, превключете телевизора в режим на бърз режим на телевизия на живо. Когато сте в режим на бърз режим или в готовност.

## 5. Бърза настройка

Ако преди това не сте свързвали телевизора си с интернет-чрез Ethernet, можете да влезете в менюта на телевизора си в Google Play, за да свържете телевизора си с интернет-чрез Ethernet, за да можете да гледате телевизията си в Google Play. Можете да провържите WLAN мрежата и акаунта си в Google на вашия телевизор. Маркирайте "Продължително и натиснете ОК", за да продължите. Следвайте екранните инструкции на телевизора и телевизора си, за да завършите процеса. Можете също да пропуснете тази стъпка, като натиснете "Продължително и натиснете ОК". Следвайте инструкциите на екрана, за да завършите настройката на телевизора, като изберете опцията "Настройките", направени в тази стъпка.

Интернет това ще свързват телевизора с телевизора към мрежата чрез Ethernet, ще свържете вашия телевизор към мрежата, като натиснете "Продължително и натиснете ОК", за да продължите. Можете да изберете да продължите с мрежата връзка или да промените мрежата. Маркирайте "Продължително 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, напътните 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, която искате да свържете, е скрита SSID.

Ако в този момент не предполагате да се свързвате с интернет, можете да пропуснете тази стъпка, като изберете опцията за пропускане. Можете да се свържете с интернет по-късно с помощта на опциите на менюта Мрежа и Интернет в менюто Настройки на началния екран или в менюто Статус на телевизора режим на телевизора на живо.

Този екран ще бъде пропуснат, ако е била установена интернет връзка в предходната стъпка.

## 7. Политика за поверителност на мрежата

След това ще се покаже екранът за поверителност на мрежата. Прочетете екрана за поверителност, показани на екрана. Можете да използвате превключвателите нагоре и надолу, за да превързате и да четете целия текст. Маркирайте "Примем и натиснете ОК" на дисплея, за да потвърдите и продължите. Можете да промените тази настройка по-късно, като използвате опцията Декларация за поверителност на мрежата в менюто Настройки > Мрежа и интернет.

Тази стъпка ще бъде пропусната, ако в предходната стъпка не е установена интернет връзка.

## Светлинки за първоначална настройка

**Забележка:** Следвайте инструкциите на екрана, за да завършите процеса на първоначална настройка. Използвайте бутоните за лесно и бързо ОК на дистанционното управление, за да изберете, забравте, помнете и продължите.

Когато светлинките на телевизора за първи път, ще се появи екранът за добре дошли. Изберете желаното в Баз ежик и натиснете ОК. Следвайте инструкциите на екрана, за да настроите телевизора и инсталациите на екрана. Съветникът за инсталация ще Ви води през процеса на настройка. Можете да изберете да продължите с настройката, като натиснете ОК, или да изберете опцията "Функционална помощ" в менюто Настройки > Предимства за устройство > Настройки. Можете да получите достъп до менюто Настройки от началния екран или от менюто с опции на телевизора в режим на телевизора на живо.

**1. Съобщение за добро дошли и избор на език**  
Ще се покаже съобщение "Добре дошли" заедно с опциите за избор на език, изброени на екрана. Изберете желаната ежик от списъка и натиснете ОК, за да продължите.

**2. Регионална зона**  
В следващата стъпка изберете вашия регион или държава от списъка и натиснете ОК, за да продължите.

**Първоначална настройка**  
След избора на регион/държава можете да стартирате светлинки за първоначална настройка. Маркирайте "Продължително и натиснете ОК", за да продължите. Няма да можете да се върнете и да промените ежик и регионална държава, след като продължите. Ако след тази стъпка трябва да промените ежик си или регионалната зона, ще трябва да превключите телевизора в режим на живо. След това ще се покаже екранът за първоначална настройка на телевизора. За да направите това, изключете на телевизора. Маркирайте и натиснете задържащия бутон в режим на статично. 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 две опции на диспояно управление (завис от модела на диспояно управление) и първи безжични аксесоари с вашия телевизор. Натиснете бутон "Назад" / Бързо на екрана, за да прекратите добавянето на аксесоари и да продължите.

## 8. Влезте в профила си в Google

Ако връзката е успешна, можете да влезете в акаунта си в Google на следващия екран. За да влезете в акаунта си в Google, ще трябва да въведете адреса на установения интернет връзка в предходната стъпка или ако вече сте влезли в профила си в Google в стъпка за бърза настройка. Когато влезете, ще можете да отключите нов съдържание за видео, аудио, музика и игри приложението на телевизора. Можете да използвате Google Play, за да изключите персонализираните препоръки приложението на YouTube, кулажите или нежелателни новите филми и телевизионни програми и контроли на вашия телевизор. 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 предполагате да не влизате в акаунта си в Google, можете да пропуснете тази стъпка, като изберете опцията "Пропускане".

## 9. Условието за ползване

Условието 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 "Примем и натиснете ОК" на дисплея, за да потвърдите и продължите. На този екран можете също да видите Общи условия, Политика за поверителност и Условия за ползване на Play. За позоваване съдържанието е необходимо интернет връзка. Ще се покаже съобщение, в което се споменава адреса на уебсайта, на който ще се спомена адреса на информацията, в случай че няма достъп до интернет:

## 10. Услугата Google

Изберете, дали искате да влезете в акаунта си в Google, например как да я включите или изключите по-късно. Данните ще бъдат използвани съгласно Декларацията за поверителност на Google. Маркирайте "Примем 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 приложенията на трети страни да използват информацията за местоположението на вашия телевизор. Маркирайте "Използване на местоположението" и натиснете ОК, за да видите подробна информация и да включите или изключите тази функция. Можете да промените тази настройка в менюто "Настройки > Предимства за устройство > Местоположение".

Помогнете за подобряване на Android. Автоматично изпращавайте диагностична информация до Google, като отчети за грешки и данни за

употреба от вашето устройство и приложението. Тези данни ще бъдат използвани за подобряване на вашия телевизор. Маркирайте "Примем и натиснете ОК", за да видите подробна информация и да включите или изключите тази функция. Можете да промените тези настройки по-късно, като използвате менюто Настройки > Предимства за устройство > Използване и диагностика.

Услугите и вашата поверителност. Услугите Google Асистент изпраща услуги, които могат да бъдат използвани за управление на вашия телевизор. Можете да изключите или да включите услугите, като натиснете ОК. Следвайте инструкциите на екрана, за да изберете съответната опция, когато бъдете подканени. Натиснете ОК последователно, за да продължите.

## 11. Парола

В зависимост от избора на държава, който сте направили по-ранните стъпки, в този момент може да бъдете помолени да дефинирате 4-цифрена парола (ПИН). Натиснете бутон ОК, за да продължите. Избраният ПИН код не може да бъде "0000". Този ПИН ще бъде необходим за достъп до някои менюта, съдържанието или за освобождаване на заключените канали, източници и др. Ще трябва да въведете акаунта, 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 начално или като магазин. Опцията Съхранение ще конфигурира настройките на вашия телевизор за среда на съхранение. Този опция е предназначена само за използване в режим Магазин. Препоръчва се да използвате Home и да използвате улесриве.

## 13. Възможности за съхранение на данни

Изберете предполаганията си за наличие на съхранение. Ако е зададено като На вашия телевизор, ще бъде разрешено като устройство на Google Cast и ще позволят на Google Assistant и други услуги да съхраняват телевизора си, за да могат да променят каналите Cast, директно отек в режим на съхранение и първото е включено.

## 14. Възможности за управление

Следващата стъпка е избор на режим на тунер. Изберете предполаганията си за тунер, за да изберете желаните канали за Live TV функцията "Предлагат се опции за избор, канал и статус". Маркирайте

опцията, която съответства на вашата среда, и натиснете OK или Десен. Ако имате кабелен бутон, за да можете да изберете канал, изберете канал, който нагласявате на вашия телевизор. Ако имате телевизионен бутон, изберете канал, който нагласявате на вашия телевизор. Ако имате телевизионен бутон, изберете канал, който нагласявате на вашия телевизор. Ако имате телевизионен бутон, изберете канал, който нагласявате на вашия телевизор.

Ако е избрана опция Авто, можете да изберете да търсите избрани наземни аналогови излъчватели. На следващия екран маркирайте предпочитаното от вас опция и натиснете OK, за да започнете търсенето, или изберете Пропуснете сканирането, за да продължите, без да извършвате търсене. **Забелжително:** Ако избравата държавка няма аналогови излъчватели, аналоговите канали може да не бъдат търсени.

Ако е избрана опция Кабел, можете да изберете да търсите цифрови кабелни и аналогови оператори. Ако има такова, налягните опции за оператор. В противен случай тази опция ще бъде пропусната. Можете да изберете само един оператор от списъка. Маркирайте желаната услуга и натиснете OK или десен бутон, за да продължите. На следващия екран маркирайте предпочитаната от вас опция и натиснете OK, за да започнете търсенето, или изберете Пропуснете сканирането, за да продължите, без да извършвате търсене. Ако е избрана една от опциите за търсене на регионални канали, следващите екрани ще ви покажат регионални канали (K1-K7), които са в списъка. Можете да изберете канал, който да изберете, или идентификатор може да се наложи да бъдат зададени. За да извършите пълно сканиране, задайте режима на сканиране като пълно или разширен, ако има такъв. В зависимост от избрания оператор и/или регион на сканиране някои опции може да не са достъпни за задаване.

**Забелжително:** Ако избравата държавка няма аналогови излъчватели, аналоговите канали може да не бъдат търсени.

След като приключите с настройката на началните опции, натиснете десния насочен бутон, за да продължите. Телевизорът ще започне да търси началните предавания.

#### Сателит

Ако е избрана опция Сателит, след това ще се покаже екранът тип антена. Ако имате система за директен сателит, можете бързо да преминете към следващата стъпка, като изберете предпочитаната опция. Маркирайте Опще и натиснете OK, за да зададете ръчно типа антена. Предлагат се опции Single Antenna, tone Burst, DiSEqC и Universal. Маркирайте типа антена, която съответства на

вашата сателитна система, и натиснете OK или бутона за насочване надясно, за да преминете към следващата стъпка.

Следващия екран ще бъде екран Избор на канал. Можете да изберете един оператор от списъка. Маркирайте желаната услуга и натиснете OK или десен бутон, за да продължите. Някои от опциите в следващите стъпки могат да бъдат предаватели, зададени и/или могат да бъдат добавени допълнителни стъпки или някои стъпки могат да бъдат пропуснати в зависимост от избрания оператор в тази стъпка.

Проверявайте параметрите на всяка стъпка, преди да продължите и коригирайте, ако е необходимо. Можете да маркирате Опщи и да натиснете OK 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 намерите различни стъпки в зависимост от избраната държавка. Маркирайте желаната опция за сателит и натиснете OK или бутон за насочване надясно, за да зададете параметрите. Сателитният статус на активирания сателит ще бъде включен. За да активирате сканирането на канали на сателита, тази опция трябва първо да бъде зададена като Включена.

Възможно е да не успеете да промените всички параметри в зависимост от предходните избори.

**Състояние на сателита:** Задайте опцията за състояние на Включено, за да активирате търсенето на канали на избрания сателит. Маркирайте тази опция и натиснете OK, 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 налягнати пълни и междинни опции. Ако ще извършвате сканиране на каналите, уверете се, че сте настроили точно (Крутил) и (Крутил) честота. Скорост на симулиране (Крутил) и (Крутил) честота. Скорост на симулиране (Крутил) и (Крутил) честота.

**Тип на сканиране:** Можете да извършите сканиране само в регионални или регионални сателитни канали, или да извършите сканиране на всички канали, които са избрани в менюта Изберете Включи, за да сканирате всички канали.

**Тип на антена:** Можете да изберете да съхранявате телевизионни канали (наричани в менюто Изберете канал) или, ако е необходимо, да изберете Включи, за да запазите всички канали.

**Транспондери:** Регулирайте честотата, скоростта на симулация (Крутил) и поляризацията на параметри за избрани стъпки, ако е необходимо.

**LNB конфигуриращи:** Задайте параметрите за LNB за опция DiSEqC, изберете правилния порт DiSEqC, ако сте свързани с сателитна система. Задайте други параметри и съответствие с вашата сателитна система, ако е необходимо.

**Ключови на сигнали:** Състоянието на честотата на сигнала се показва като процент.

**Ниво на сигнала:** Състоянието на нивото на сигнала се показва като процент.

Натиснете бутон Назад/Излизане и изберете следващия пункт който е избрано да настроите. След това приложете същите действия на другите канали, маркирайте Next на екран LNB List и натиснете OK или бутон за насочване надясно, за да продължите.

Ако в предходната стъпка е избрана опцията Захранване, предвидените захранвателни и следващите стъпки ще бъдат пропуснати.

Задаването на списък ще бъдат пропуснати, ако е избран канал, който не е избран правилно при инсталация на SatCoX. Екрана ще се покаже предупредителен диалог. Ще бъдат избрани сателитите, които могат да бъдат избрани. Натиснете OK, за да затворите диалога и след това задайте сателита по съответния начин.

След това ще се покаже екранът за сканиране на канали. Изберете Skip Scan, за да продължите без извършване на сканиране и завършете цифрови канали и натиснете OK или бутон за насочване надясно, за да започнете търсенето. Докато търсенето продължава, можете да натиснете бутон Назад / Връщане, маркирайте Пропусни сканиране и натиснете OK или бутон за посочва надясно, за да спрете търсенето. Вече намесените канали ще се съхраняват в списъка с канали.

Когато първоначалната настройка приключи, ще се покаже съобщение. Натиснете OK, за да завършите настройката.

Ще бъдете поканени да дадете съобщение за съхраняване на вашите данни. Прочетете текста на екрана за подробна информация. Маркирайте Премахни и натиснете OK, за да дадете съобщение си и продължете. За да пропуснете, без да дадете съобщение си, изберете Пропуснете. Можете да промените тази настройка в менюто Настройки за устройство > Използване и диагностика на показвателя.

Ще се покаже начален екран. Можете да натиснете бутон 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, вашите телевизионни трябва да бъде

свързани с интернет. Свържете телевизора към достъпен интернет. Свържете телевизор към достъпен интернет. Свържете телевизор към достъпен интернет. Свържете телевизор към достъпен интернет.

Началното меню е центъра на вашия телевизор. От менюто Начало можете да стартирате някои приложения. Да припомним някои телевизионни приложения. Например, можете да стартирате приложенията за телевизия на живо и мултимедията. Можете да стартирате приложенията за телевизия на живо и мултимедията. Можете да стартирате приложенията за телевизия на живо и мултимедията. Можете да стартирате приложенията за телевизия на живо и мултимедията.

Наличните опции на началния екран са позиционирани в редове. За да движите прера опциите на началния екран, използвайте бутоните за насочване на дистанционното. Приложенията, YouTube, Филми и телевизия на Google Play, Google Play Music и свързани с Google Play редове и редове на инсталациите от вас приложени може да са напани. Изберете ред, след което преместете бутона за извършване на действие, за да извършите действие, за да направите избор или да влезете в подмощно. В горната част част екрана ще бъдат показани инструменти за търсене. Можете да търсите или да въведете дума, за да започнете търсене чрез виртуалната клавиатура, или да опитате опция за гласово търсене, ако дистанционното ви има вградени микрофон. Преместете фокуса до желаната опция и натиснете OK, за да продължите.

В горната десна част екрана ще бъдат показани инструменти за търсене. Можете да търсите или да въведете дума, за да започнете търсене чрез виртуалната клавиатура, или да опитате опция за гласово търсене, ако дистанционното ви има вградени микрофон. Преместете фокуса до желаната опция и натиснете OK, за да продължите.

Първият ред ще бъде редът на приложениата. Приложениата за телевизия на живо и мултимедията ще бъдат достъпни заедно с други любими приложения. Ако не, маркирайте опцията Добавяне на приложение към любим (знак плюс) в реда на приложението на живо, което искате да добавите. Приложението и натиснете OK. След това изберете устройството.

приложението, което искате да добавите, и натиснете OK. Маркирайте Live TV или OK, когато искате да добавите Live TV или OK или натиснете бутона Exit на дисплайсното меню за да превключите в режим Live на живо. Ако източникът е бил настроен на друга, различна от Антена, 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 разделите свързаните USB устройства или медийни съхраняващи и да възпроизведате / показвате инсталираното медийно съхранение на телевизора. Аудио файловете могат да се възпроизведат през високоскоростните системи, телевизора или чрез високоскоростните системи, свързани към телевизора. За да съфърдите в интернет, ще ви е необходимо първоначално да инсталирате приложението Google Play Store, намерете браузър и го изтеглете.

За някои държави наличният кабел ще бъде организиран в няколко раздела, ще бъдат налични раздела Начало, Откриване и Препоръчани. 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 за 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 изследвате опции в Play Store, като използвате съответната опция. В зависимост от вас държавия в вашата телевизора е налична опция за персонализиране на екран. Екран може да съдържа различни елементи.

## Съдържание на менюто на телевизията

### режим на живо

Първо превключете телевизора в режим на телевизия на живо и след това натиснете бутона Меню на дисплайсното меню, за да видите опциите от менюто на телевизията на живо. За да превключите в режим на телевизия на живо, Маркирайте приложението ТВ на живо от горния десен ъгъл на екрана и 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

**Програмо ръководство:** Отворете електронното ръководство за програмата. Викнете раздела Ръководство за програмата за подробна информация

**Експортиралор на канали:** Експортирайте данните от списък със сателитни канали на този телевизор към свързано USB устройство за съхранение или импортирайте по-рано експортирани данни от свързано USB устройство за съхранение към експортираните данни на този телевизор. За да експортирате данни за сателитни канали, свържете USB устройство за съхранение (\*). Свържете USB устройство за съхранение, което да продължите, и натиснете OK. Опцията за експорт/импорт на канали няма да е налична, ако източникът на входен сигнал не е зададен на сателит.

(\* USB устройство за съхранение трябва да бъде форматизирано с *файловата система FAT32*.

**Канал:** Отворете менюто на канала. Можете да редактирате списък на менюто с Канал, за да търсите излъчвани канали. Викнете раздела Канал за повече информация.

## TV Опции

**Източник:** Показване на списъка с външни източници. Изберете медията и натиснете OK, за да прегледате към този източник.

**Изображение:** Отворете менюто картина. Викнете раздела **Предпочитания за устройство** за подробна информация.

**Звук:** Отворете менюто Звук. Викнете раздела **Предпочитания за устройство** за подробна информация.

## Закриване

**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 бутона на дисплайсното меню Имамте проблем, че не можете да видите екрана чрез бутоните за сила на звука +/-, без звук и тозовест. Тези бутона ще функционират нормално.

**Без сигнал за автоматично изключване:** Задайте поведението на телевизора, когато отпуснете дистанционния контрол, че не открие сигнал. Изберете опцията за изключване на телевизора след да се изключи или да не стрийми като Изключено, за да се деактивира.

**Автоматичен режим на заспиване:** Определете времето на гледане код, когато телевизорът 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 излъчване CI карта. Този елемент може да не е наличен в зависимост от настройката на външни източник.

## Разширени опции

**Опциите на това меню могат да се променят ИЛИИ да изглеждат като сини в зависимост от избрания източник на вход.**

**Аудио канал:** Задайте предпочитанията си за аудио канал.

**Аудио език:** Задайте предпочитанията си за звук. Този елемент може да не е наличен в зависимост от настройката на външни източник.

**Втори звук език:** Задайте една от изборените опции за език, като втори предпочитание за език на звук.

**Звуков запис:** Задайте предпочитанията си за звуков запис, ако има такова.

**Blue Mute:** Включете / изключете тази функция според вашите предпочитания. Когато включен, син екран ще се покаже на екрана, когато няма сигнал.

**Канал по подразбиране:** Задайте предпочитанията си по подразбиране за канал за стартиране (Когато режим Избор е зададен като Избор на потребител, опцията Покажи канали ще стане достъпна). Маркирайте и натиснете OK, за да видите списък с канали. Маркирайте канал и натиснете OK, за да направите избор. Избраният канал ще бъде показан всеки път, когато телевизорът е включен отново в режим на готовност. Ако режимът за избор е зададен като Последен статус, ще се покаже последният гледан канал.

**Канал за взаимодомствие:** Включете или изключете функцията на канал за взаимодомствие. Тази функция се използва само във Великобритания и Ирландия.

**MPEG PIN защита:** Включете или изключете функцията за защита на PIN от MPEG. Тази функция активира или деактивира достъпа до някои MPEG приложения. Деактивирате приложения могат да се активират чрез въвеждане на PIN кода. Тази функция се използва само във Великобритания и Ирландия.

## НБВТV Настройки

**НБВТV Поддръжка:** Включете или изключете НБВТV поддръжката.

**Не проследявайте:** Задайте предпочитанията си по отношение на проследяващото поведение на НБВТV услуги.

**Настройки на бисквитките:** Задайте предпочитанията си за настройка на бисквитките за услуги 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 постоянна памет на телевизора.

**Показване на сайтове за проследяване:** Включете или изключете функцията за показване на проследяване на сайтове.

**Идентификационен номер на устройството:** Включете или изключете функцията ID на устройството.

**Нуждате на идентификационния номер на устройството:** Нулирайте идентификационния номер на устройството за НБВТV услуги. Ще бъде показан диалог за потвърждение. Натиснете OK, за да продължите. Назад, за да отмените.

## Субтитри

**Аналогови субтитри:** Задайте тази опция като Изключено, Включено или Изключаване на звука. Ако е избрана опция заглушаване, на екрана ще се покаже аналоговият субтитър, но високоскоростните 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 изборените езикови опции като първо предпочитание за език на цифровите субтитри. Задайте една от изборените опции за език като второ предпочитание за втори език на цифрови субтитри. Ако избран език в опцията Цифров език на субтитрите не е наличен, субтитрите ще се покажат на този език.

**2-ри език на цифровите субтитри:** Задайте една от изборените опции за език като второ предпочитание за втори език на цифрови субтитри. Ако избран 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 уреден слух. Ако е избрана опцията с уреден слух, ли предоставя услуги за субтитри (субтитри) на глумци зрители с допълнителни отсрания.

## Телевекст

**Език на цифровия телевекст:** Задайте езика на телевекста за цифрови излъчвания.

**Декодирание на езика на страницата:** Задайте езика на страницата за декодиране за показване на телевизора.

**BISS ключ:** Ще се попълни съобщението "Щракнете за добавяне на ключ за BiSS". Натиснете бутона OK, за да добавите ключ BiSS. Ще бъдат достъпни параметрите за честота, честота на символите (Кубун и/или частота на сканиране), идентификатор на програмата (PID), идентификатор на услугата (PUSID) и идентификатор на услугата (PUSID). Когато натиснете OK, за да запазите и добавите клавиша BiSS, тази опция няма да е видима, ако входният източник не е зададен като Сателит. Натиснете опции, ще се различават в зависимост от избраната държава по време на автоматично декодиране.

**Системна информация:** Показване на подробна системна информация за текущата честота, номер на сигнала, честота на сигнала, честота на T-PS.

**Запис**  
**Списък със записи:** Записите ще бъдат показани, ако е избран режим за запис. Можете да изберете и натиснете жълтия бутон, за да го изтриете, и натиснете синия бутон, за да изтриете подробна информация. Можете да използвате червените и зелени бутони, за да превъртите страницата нагоре и надолу.

**Информация за устройство:** Ще бъдат показани свързани USB устройства за съхранение. Можете да управлявате ваши избори и натиснете OK, за да видите наличните опции.

**Задаване на сигнала на времето:** Маркирайте избраното USB устройство за съхранение или дати върху него, за да записвате във времевия сигнал.

**Задайте PVR:** Маркирайте избраното USB устройство за съхранение или дати на него за PVR.

**Формат:** Форматирайте избраното USB устройство за съхранение. Вие ще разделите за запис на USB за повече информация.

**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 напомниения или таймери за запис, като използвате менюто Списък с графици.

**Режими на сигнала на времето:** Активирайте или деактивирайте функцията за запис на отпемка. Вижте раздела за запис на USB за повече информация

**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 изтриват. Можете да изберете опциите, които да станат недостъпни в зависимост от източника на вход и от избраните режими на инсталация на канал.

**Входен източник - Авто**  
**Сканиране на канали:** Започнете сканиране за цифрови наземни канали. Можете да натиснете бутона **Назад/Върна**, за да отмените сканирането. Вие намерените канали ще се съхраняват в списъка с намери.

**Актуализиране на сканирането:** Търсене на актуализации. Предварително добавените канали няма да бъдат изтрити, но всички новотрети канали ще се съхраняват в списъка с намери.

**Единично RF сканиране:** Изберете радиоканала с помощта на бутоните за движение на сигнала и вляво. Ще се покажат нивото на сигнала и качеството на сигнала на избраната честота. Натиснете OK, за да започнете сканиране на избраната RF канал. Намерените канали ще се съхраняват в списъка с канали.

**Ръчна актуализация на услугата:** Стартирайте актуализация на услугата ръчно.

**LCN:** Задайте предпочитанията за LCN и съставят за полически номера на канали, които организират малките излъчвания в съответствие с разположението поредка от номера на канала (ако е налична).

**Тип сканиране на канала:** Задайте предпочитане за типа на сканиране.  
**Тип сканиране на канала:** Задайте предпочитане 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 канали:** Задайте канали за пропускане, когато превключвате каналите чрез бутона **Програма +/-** на дистанционното. Маркирайте желаните канал / и в списъка и натиснете OK, за да изберете / премахнете избора.

**Размена на канали:** Заменете позицията на двата желаните канала в списъка с канали. Маркирайте желаните канали в списъка и натиснете OK, за да изберете. Когато е избран вторият канал, позицията на този канал ще бъде заменена с позицията първия избран канал. Можете да натиснете жълтия

бутон, за да въведете номера на канала, който искате да изберете. След това натиснете OK, за да изберете OK, за да изберете. Можете да изберете канал, който искате да активирате тази функция.

**Преместване по функции:** Преместете канал до позицията на друг канал. Маркирайте канала, който искате да преместите, и натиснете OK, за да изберете. След това направете същото за втори канал. Когато е избран вторият канал, можете да изберете канал, който искате да преместите. Когато ще бъде преместен в позицията на този канал. Можете да натиснете жълтия бутон, за да въведете номера на канала, който искате да изберете. След това маркирайте OK и натиснете OK, за да отидете на този канал. Можете да се наложи да зададете опцията LCN на Изключено, за да активирате тази функция.

**Редистрибуция на канал:** Редистрибуция на канали в списъка с канали. Редистрибуцията на избраните канали и показва местата на мрежата, типа на канала и честотата, свързани с този канал, ако има такова. В зависимост от канала могат да се редистрибутират и други опции. Натиснете OK или жълтия бутон, за да редистрибутирате мрежата на канал. Можете да натиснете синия бутон, за да изтриете мрежата на канал.

**Изтриване на канал:** Маркирайте желаните канали в списъка и натиснете OK или жълтия бутон, за да изберете/премахнете избора. След това натиснете синия бутон, за да изтриете избраната канал.

**Изчистване на списъка с канали:** Изтрийте всички канали, съхранени в списъка с канали. Ще бъде показан диалогов прозорец, за потвърждение. Маркирайте OK и натиснете бутона OK, за да потвърдите. Маркирайте Отказ и натиснете OK, 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 желаните и натиснете OK. **Възможно е да са налични опции за мрежата на сканиране, честота и идентификатор на времето на сканиране. Опциите могат да варират в зависимост от оператора и избора на режим на сканиране.** Задайте режими на сканиране като **пълно**, ако не знаете как да настроите другите опции. Маркирайте Сканиране и натиснете OK или бутона за насочване надясно, за да стартирате сканирането. Можете да натиснете бутона **Назад/Върна**, за да отмените сканирането. Вие намерените канали ще се съхраняват в списъка с намери.

**Единично RF сканиране:** Вие ще разделите за запис на отпемка. Вижте раздела за запис на USB за повече информация

Маркирайте опцията **Сканиране** и натиснете **OK** за да активирате маркера за започване сканиране. Намерете канала, чието съдържание искате да гледате, в списък с канали.

**LCN:** Задайте предпочитанията си за LCN. LCN е система за локъл-номера на канали, която организира надлъжните излъчвания в съответствие с разположаване порядъка от номера на канала (ако е наличен).

**Тип сканиране:** Задайте предпочитаните за типа на сканиране.

**Тип сканиране на канала:** Задайте предпочитаните 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 сортиране може да не е налична в зависимост от избраната страна по време на процеса на първоначална настройка.

**Пропускане на канала:** Задайте канала за пропускане, когато превключвате каналите чрез бутона **Програма +/-** на дистанционното. Маркирайте желаните канали / в списъка и натиснете **OK**, за да активирате превключване.

**Размера на канал:** Заменете позициите на двата избрани канала в списъка с канали. Маркирайте желаните канали в списъка и натиснете **OK**, 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 **OK** и натиснете **OK**, за да одитете 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 **OK**, 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. Можете да натиснете жълтия бутон и да въведете номера на канала, който искате да изберете. След това маркирайте **OK** и натиснете **OK**, за да одитете този канал. Можете да се наложи да зададете опцията LCN на Изключено, за да активирате тази функция.

**Редактиране на канал:** Редактирайте на канали в списък с канали. Редактирайте името на избрания канал и покажете име на мрежата. Тип на канала, Честота, Модулация и Символна скорост, свързани с този канал. В зависимост от канала могат да се редактират и други опции. Натиснете **OK** или жълтия бутон, за да редактирате маркирания канал.

Можете да натиснете синия бутон, за да изгледате маркирания канал.

**Изтриване на канал:** Маркирайте желаните канали в списъка и натиснете **OK** или жълтия бутон, за да избриете/премахнете избора. След това натиснете синия бутон, за да изгледате избрания канал.

**Изчистване на списъка с канали:** Изтрийте всички канали, съхранени в списъка с канали. Ще бъде показан Диалогов прозорец за потвърждение. Маркирайте **OK** и натиснете бутона **OK**, за да продължите. Маркирайте **Отказ** и натиснете **OK**, за да отмените.

#### Входен източник - Сателит

**Сателитно повторно сканиране:** Започнете сателитно сканиране, започвайки от сканиране за избор на антена. Когато тази опция за сканиране е предложена, 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 инсталация на сателитни кабели, когато превключвате каналите чрез бутона **Програма +/-** на дистанционното. Маркирайте желаните канали / в списъка и натиснете **OK**, за да активирате превключване. Можете да натиснете жълтия бутон и да въведете номера на канала, който искате да изберете. След това маркирайте **OK** и натиснете **OK**, за да одитете тази функция.

**Преместване по канал:** Преместете канал до позицията на друг канал. Маркирайте канала, който искате да преместите, и натиснете **OK**, 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. Можете да натиснете жълтия бутон и да въведете номера на канала, който искате да изберете. След това маркирайте **OK** и натиснете **OK**, за да одитете този канал. Можете да се наложи да зададете опцията LCN на Изключено, за да активирате тази функция.

**Редактиране на канал:** Редактирайте името и номера на канала на избрания канал и покажете името на мрежата, типа на канала и състоята, свързани с този канал, ако има такава. В зависимост от канала могат да се редактират и други опции. Натиснете **OK** или жълтия бутон, за да редактирате маркирания канал.

**Изтриване на канал:** Маркирайте желаните канали в списъка и натиснете **OK** или жълтия бутон, за да избриете/премахнете избора. След това натиснете синия бутон, за да изгледате маркирания канал.

бъде наречена различно в зависимост от избраните настройки. Маркирайте желаните канали в списък с канали, за да изберете. След това натиснете синия бутон, за да изгледате избрания канал.

**Изчистване на списъка с канали:** Изтрийте всички канали, съхранени в списъка с канали. Ще бъде показан Диалогов прозорец за потвърждение. Маркирайте **Отказ** и натиснете **OK**, за да отмените.

**Сателитна ръчна настройка:** Започнете ръчно сателитно сканиране. Започнете сканиране на желаните бутона **OK**, за да активирате повторното сканиране.

**Избор на любимата мрежа:** Изберете любимата си мрежа. Тази опция от менюто ще бъде активна, ако има повече от една мрежа. Опцията сортиране може да не е налична в зависимост от избраната страна по време на процеса на първоначална настройка.

**Пропускане на канала:** Задайте канала за пропускане, когато превключвате каналите чрез бутона **Програма +/-** на дистанционното. Маркирайте желаните канали / в списъка и натиснете **OK**, за да активирате превключване.

**Размера на канал:** Заменете позициите на двата избрани канала в списъка с канали. Маркирайте желаните канали в списъка и натиснете **OK**, 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 **OK** и натиснете **OK**, за да одитете на този канал.

**Преместване по канал:** Преместете канал до позицията на друг канал. Маркирайте канала, който искате да преместите, и натиснете **OK**, 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. Можете да натиснете жълтия бутон и да въведете номера на канала, който искате да изберете. След това маркирайте **OK** и натиснете **OK**, за да одитете този канал.

**Редактиране на канал:** Редактирайте на канали в списък с канали. Редактирайте името и номера на канала на избрания канал и покажете името на мрежата, типа на канала и състоята, свързани с този канал, ако има такава. В зависимост от канала могат да се редактират и други опции. Натиснете **OK** или жълтия бутон, за да редактирате маркирания канал.

**Изтриване на канал:** Маркирайте желаните канали в списъка и натиснете **OK** или жълтия бутон, за да избриете/премахнете избора. След това натиснете синия бутон, за да изгледате маркирания канал.

**Изчистване на списъка с канали:** Изтрийте всички канали, съхранени в списъка с канали. Ще бъде показан Диалогов прозорец за потвърждение. Маркирайте **Отказ** и натиснете **OK**, за да отмените.

**Забоавка:** Включете в меню опция да не са изключени и да запазват меню настройки в зависимост от избора на излъчвател и настройките, свързани с оператора.

#### Режими на инсталация 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 желаните сателит, тази опция трябва да бъде избрана съответно. Задайте предпочитан сателит, за да гледате операторски канали, които 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 PIN код. Използвайте PIN код, който сте дефинирали по време на първоначалния процес на настройка. Ако сте променили PIN код след първоначална настройка, използвайте този PIN код. Сте забравите PIN код, използвайте PIN код по подразбиране 1234. Някои опции може да не са налични във всички зависими от избора на държавата по време на първоначална настройка. Съвършенството на това меню може да не показва, ако използвателите на канала не са извършили и имали инсталаторски канали.

**Блокирани канали:** Изберете канал / и за блокиране от списъка с канали. Маркирайте канала и натиснете **OK**, за да изберете **Премахването** избора. За да изгледате блокирания канал, първо трябва да въведете PIN код.

**Ограничения на програмата:** Блокирайте програмите според информацията за възрастната оценка, която се излъчва заедно с тях. Можете да включите или изключите ограниченията, да зададете рейтингсоответни, възрастсоответни и да блокирате програмите без класификация, като използвате опциите на това меню.

**Блокирани входове:** Предоставяване на достъп до избраното съдържание на входния източник. Маркирайте желаната опция за въвеждане и натиснете **OK**, за да изберете **Премахването** избора.

За да преминете към блокови входен източник, първо трябва да влездете в ПИН код.

**Промяна на ПИН:** Променилият ПИН код, който сте определили при първоначалната настройка, Маркирайте тази опция и натиснете ОК. Първо ще трябва да влездете в текущия ПИН код. След това ще се покаже нов екран за въвеждане на ПИН код. Въведете новия ПИН два пъти за потвърждение.

#### Лиценци & отворен код

Показва личената информация за софтуера с отворен код.

#### Профили и Вход

Маркирайте тази опция и натиснете ОК, за да влезете в менюта 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 промените регистрационна си профила на телефона. Маркирайте услуга, посочена в списъка Избор на синхронизирането приложения и натиснете ОК, за да активирате десет синхронизирането. Маркирайте услуга, посочена в списъка Избор на синхронизирането приложения и натиснете ОК, за да деактивирате десет синхронизирането. Маркирайте услуга, посочена в списъка Избор на синхронизирането приложения и натиснете ОК, за да активирате услуги наведнъж.

**Добавяне на профил:** Добавете нов или наличните профили, ако влезете в него.

#### Приложения

Използвайте опциите на това меню, можете да управлявате приложенията на вашия телевизор.

#### Наскоро отворени приложения

Можете да показвате наскоро отворени приложения. Маркирайте в Бикете всички приложения и натиснете ОК, за да видите всички приложения, използвани за съхранение. Когато маркирате приложение за съхранение, което им е необходимо, също ще бъде показано. Можете да видите версията на приложението, да опорите или приклучите да спрете да работи, да деинсталирате отделно приложение, да видите разрешенията и да ги включите / изключите, да изчистите данните и кеша и др. приложението и натиснете ОК, за да видите наличните опции.

Промяна на местото за съхранение на приложението. 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 информацията вижте раздела Съхранение в менюто Настройки > Приложенията за съхранение.

външната настройка ще започне. **Изборете Опция, за да излезете.**

**Забележка:** Може да обележите помолени да въведете ПИН код, когато телевизорът е в режим на изчакване. Въведете ПИН код, ако сте определени при първоначалната настройка. Ако не сте задали ПИН код в време на първоначалната настройка, можете да използвате ПИН код по подразбиране. ПИН кодът по подразбиране е 1234.

**Netflix ESN:** Показете вашия ESN номер. ESN номерът е уникален идентификационен номер за Netflix, създаден специално за идентификациране на вашия телевизор.

**Дата и час:** Задайте опциите за дата и час на вашия телевизор. Можете да настроите телевизора, за да актуализира автоматично данните за часа и датите по мрежата или ръчно. Задайте съответствията на вашата среда и предпочитания. Деактивирайте, като зададете като Изключено, ако искате ръчно да промените датата или часа. След това задайте опции за дата, час, часова зона и формат на часа.

#### Таймер

**Тип време за включване:** Настройте телевизора, така че да се включва сам. Задайте тази опция като Включено или Вържък, за да активирате таймера за включване, задайте като Изключено, за да деактивирате. Ако е зададено като Вържък телевизорът, ще се включи само веднъж в определеното време в опцията Автоматично включване на време под-доту.

**Автоматично включване на време:** Наличен, ако е включен Телпът за време на включване. Задайте желаното време за включване на телевизора от режими на готовност с помощта на бутоните за посока и натиснете ОК, за да запалите новото зададено време.

**Тип време за изключване на звук:** Наличен. Настройте телевизора, така че да не включва звук. Задайте тази опция като Включено или Вържък, за да активирате таймера за включване, задайте като Изключено, за да деактивирате. Ако е зададено като Вържък телевизорът, ще се изключи само веднъж в определеното време в опцията Автоматично включване на време под-доту.

**Автоматично изключване на време:** Наличен, ако е включен Телпът за време на включване. Задайте желаното време за включване на телевизора от режими на готовност с помощта на бутоните за посока и натиснете ОК, за да запалите новото зададено време.

**Език:** Задайте предпочитанията си за език. **Клавиатура:** Изберете типа на клавиатурата и управлявайте настройките на клавиатурата.

**Водорез:** Показате или скрийте входен термин, например опцията за изчакване, или термините, които предоставяте опцията за изчакване HDMI CEC (Потребителски електронен контрол) и показате списъка с устройства CEC.

#### Закриване

**Таймер за засниване:** Определете време, след което искате вашият телевизор да влезе в режим на изчакване на засниване. Настройте като Искане, за да деактивирате.

**Изключване на картината:** Изберете тази опция и натиснете ОК за да изключите екрана. Натиснете бутона на дистанционното или на телевизора, за да включите екрана отново. Имате 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 отидете изчакване в режим на изчакване, когато отидете 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 засниване:** Определете време на влезен ход, след което искате телевизорът ви да влезе в режим на засниване автоматично. Предлага се опции за, 4 часа, 6 часа и 8 часа. Задайте като Никога да не се деактивира.

#### Изображение

**Режим „Изображение“:** Настройте режими на картината според, вашите предпочитания или налягането. Режима на изображение може да се настрои като една от следните опции: Стандартен, Ярък, Спорт, Филми и Игра.

**DoBy Vision режим:** Ако бъде отгласено Съхранение DoBy Vision опциите за време на картата ще бъдат налични вместо други режими на картата. Настройте за подсветка, яркост, контраст, цвят, ниво на шум, контраст и контраст, съответствие с избраните режими на картината.

**DoBy Vision управление:** Задайте предпочитанията си за качество за съхранение на DoBy Vision, когато е включено, след като на DoBy Vision ще се покаже екрана, когато се открие съхранение на DoBy Vision.

**Автоматична подсветка:** Задайте предпочитанията си за автоматична подсветка / Предлагат се опции Изключено, ниско, средно и високо. Настройте като Искане, 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 Изключено.

**Ярост:** Регулирайте стойността на яркостта на екрана.

**Контраст:** Регулирайте стойността на контраста на екрана.

**Цвят:** Регулирайте стойността на наситеността на цвета на екрана.

**ЮНАС:** Регулирайте стойността на новинса на екрана.

**Острота:** Настройте остротата на обектите, показваните на екрана.

**Гамма:** Задайте предпочитанията си за гамма. Тъйните, средните и светлите опции ще бъдат наляни.

**Температура на Цвета:** Задайте предпочитанията си за цетова температура. Потребителски, хладни, стандартни и топли опции ще бъдат наляни. Можете ръчно да регулирате стойността за усилване на червено, зелено и синьо. Ако една от тези стойности се промени ръчно, опцията Цетна температура ще бъде променена на Потребител, ако вече не е зададена като Автоматично.

**Режим „Display“ (Дисплей):** Задайте съотношението на екрана. Изберете една от предварително зададените опции според предпочитанията си.

**HDR:** Включете или изключете HDR функцията. Този елемент ще бъде достъпен, ако бъде открито HDR съдържание.

**Разширено видео**

**DNR:** Динамичното намаляване на шум (DNR) е процес на премахване на шума от цифрови изображения. Задайте желаните параметри чрез менюто за DNR като, средно, слабо, силно, автоматично или го изключете, като зададете като изключен.

**MPEG NR:** Автоматично намаляване на шума в MPEG използвайки блока от филтриране на шума на фона. Задайте предпочитанието си MPEG NR като слабо, средно, силно/полюлно, което, като зададете като изключен.

**Максимално ярко:** Манипулирайте контраста и цетовото възприятие, основно преобразува картината с контрастен, динамичен обхват строите на Вкл. за активиране.

**Адаптивно управление на луми:** Адаптивно управление на луми настройва настройките на контраста в светената мащаб строят, възприемане на черно и по-светло бяло. Задайте предпочитанията си за Адаптивно управление на луми като, средно, силно или го изключете, като зададете като изключен.

**Повишен контрол на контраста:** Подсилват контраста на цялата сцена, като въвеждат контрастни ефекти, за да подобрят яркостта и контраста за ярките и наситените части на изображението, като подобряват контраста за явява. Чест. Този алгоритъм подобрява фините детайли и осигурява по-добро възприемане на контраста. Превключване с по-голяма дълбочина, като подобрява тънните и светли зони без загуба на детайли. Задайте предпочитанията си за подсилен контраст като ниски, средни, високи или го изключете, като зададете като изключено.

**Телевезион тон:** Регулира яркостта на тона на кожата. Задайте предпочитанията си като ниска, средна или висока, за да деактивирате.

**DI филтърен режим:** Функцията за 3, 2 или 2, 2 управление на кадъса за филмово съдържание Задайте предпочитанията си по време на референция ефекта (като средно, слабо, силно, автоматично) по време на стрейч промяна баланса контраста според вашите предпочитания. Задайте предпочитанията си за филтърен 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 Stratch:** Човешкото око възприема по-хладните бели като по-светло бяло (за възрастниците на Blue Stratch промяна баланса контраста на бяло) от средно цетово ниво на светлото по-хладната цетова температура. Включете или изключете функцията Blue Stratch.

**Режим „Игра“:** Игривият режим е режимът, който съхранява някои от алгоритмите за обработка на изображения, за да бъде в крак с игровите приложения, без да губи детайлите. 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 възпроизвеждането. Маркирайте тази опция и изключете ALLM. Да включите или изключите функцията ALLM.

**Режим „Персонален компютър“ (PC) PC Mode е режимът, който прехвърля някои от алгоритмите за обработка на картината, за да запал вида на сигнала такъв, както в.**

Може да използва особено за RGB въпросе. Включете или изключете функцията PC режим.

**Декомутиране:** Намалва контурните ефекти в съдържанието с ниска разделителна способност и улеснява за автоматично стрийминг. Задайте предпочитанията си като Ниска, Средна

или Висока, за да активирате. Настройте като „Изкл.“, за да деактивирате.

**MJCS:** Оптимизира видео настройките за да придобие по-добро качество и четливост.

**Маркирайте тази опция и натиснете OK,** за да деактивирате тази опция и натиснете OK, за да активирате тази опция.

**Демо и натиснете OK,** за да активирате демонстрационния стандарт на картината. Маркирайте

Демо и натиснете OK, за да активирате демонстрационния режим. Докато демонстрационния режим е активен, екранът ще бъде разделен на две сцени, една от които показва активността на M.J.C., а другата показва нормалните настройки за телевизионния екран. Ако опцията Демонстрационен дп е зададена на Вкл, и двете страни ще покажат M.J.C. активността.

**Диапазон на HDMI RGB:** Този настройка трябва да се регулира според цвета 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 ярка светлина, която може да причини напрежение в очите и състояние на явяване, което може да доведе до проблеми с четене. 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 цетовата на екрана на Вашия телевизор. Ако е включена, цетовите се настройват според сигнала на източника. Когато е зададено отвор Автоматично, телевизорът решава да включи или изключи динамично тази функция, в зависимост от типа на източника на сигнал. Когато е зададено като Изключено, максималният цетовен капацитет на телевизора се използва по подразбиране.

**Цетов тонуж:** Настройте на цетова, нюанса, яркостта може да се регулира за черен, зелен, син, жълт, пурпурен, жълт и пълно тий (тон на кожата), за да има по-голям или по-естествен образ. Задайте ръчно стойности на нива.

цвет, яркост, обхват и увеличаване. Маркирайте Активирайте и натиснете OK, за да включите тази функция.

**11 точкова корекция на баланса на бялото:** Функцията за баланс на бялото калибрира цетовата температура на телевизора в подробни нива на сялото. Чрез визуално или измерване може да се подобри равномерността на сялото. Задайте желаните параметри на равнище. Маркирайте А и натиснете OK, за да включите тази функция.

**Оновяване до първоначалното:** Нулирайте видео настройките до фабричните настройки по подразбиране.

**Забележка:** В зависимост от текущо зададените изображения, 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 OK, за да включите / изключите тази функция.

**Вид Звук:** За лесно регулиране на звука можете да изберете предварително зададена настройка. Ще бъдат наляни опции за потребител, стандарт, ярок, спорт, филм, музика и новини. Настройките на звука ще бъдат коригирани според избрания вид на звука. Някои други опции за звук може да бъдат недостъпни в зависимост от избора.

**Баланс:** Настройте баланса на гласа и дялата сила на звука за високоговорители и слушалици.

**Звуков сърукул:** Включете или изключете функцията за сърукул звук.

**Датум на евалуация:** Регулирайте стойността на евалуация според вашите предпочитания.

**Забавяне на високоговорителите:** Регулирайте стойността на забавяне на високоговорителите.

**eARC:** Задайте предпочитанията си за eARC. Опциите за изключване и автоматично ще бъдат деактивирани. Настройте като „Изкл.“, за да деактивирате.

**Цифров аудио изход:** Задайте предпочитание за аудио на цифров звук. Ще бъдат наляни опции Auto, Bass, PCM, Dolby Digital Plus и Dolby Digital, Маркирайте предпочитанията и натиснете OK, за да зададете.

**Забавяне на цифровия изход:** Регулирайте забавянето на забавяне на цифровия изход. Автоматичен контрол на силата на звука: С Auto Volume Control можете да настроите



телевизора да изрязва автоматично видеопла- нето надясно на звука. Общоведен канал. Включете / изключете тази опция, като натиснете ОК.

**Dolby Digital**: Задайте предпочитанията си да конвертирате многоканално аудио сигнали в двуканално аудио сигнали. Натиснете ОК, за да видите опциите и задайте. Ще бъдат на- лични опциите за stereo и surround. Маркирайте предпочитанията за вас опция и натиснете ОК, за да зададете.

**DTS DRC**: Динамичен контрол на обхвата отсичава настройка на усилването на аудио сигнала за да поддържа поддържа звуков диапазон при ниски и височини на възпроизвеждане. Включете / изключете тази опция, като натиснете ОК.

**Обработка на аудио Dolby**: С помощта на Dolby Audio Processing можете да подобрите качест- вото на звука на вашата телевизора. 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 на- правленият направен звук. Задайте опцията на Dolby Audio Processing като изключена, 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 пред- възвиден зададеният режим на звука. Ще бъдат налични опции за игри, филми, музика, новини, стадион, интерактивни и потребител- ски опции. Маркирайте предпочитанията за вас опция и натиснете ОК, за да зададете. Някои опции може да не са налични, ако тази опция не е задържана на Потребител.

**Регулатор на силата на звука**: Позволява ви да балансирате силата на звука. По този начин ви се минимално изключат от необщи- личните надписания и следове на звука. Включете / изключете тази функция, като натиснете ОК.

**Създач виртуализатор**: Включете или из- ключете функцията за създач виртуализатор. **Dolby Atmos**: Вашният телевизор поддържа Dolby Atmos технология. С помощта на тази технология звучат се двайко около вас в триизмерно пространство, така че се чувст- вувате сякаш сте част от действието. Ще имате най-добър опит, ако входният аудио битов по-

ток e Atmos. Включете / изключете тази опция, като натиснете ОК.

**Подобрител на диалогов**: Тази функция предос- тавя опция за последователно обработване на звука за подобряване на диалогов с аудио сигнал и опции (Изгл. Низ). (Soft) (Low). Средно (Medium) и Високо (High). Задайте според Вашите пред- почитания.

**Забележка**: Тази функция има ефект само ако е обхва- нит аудио форматът DTS или в телевизора е активирана възпроизвежданията на телевизора.

**Уведомление за Dolby Atmos**: Задайте пред- почитанията за Dolby Atmos, като натиснете ОК. Dolby Atmos съдържа две Dolby Atmos аудио потоци, които са разположени на Dolby Atmos, че се показва на екрана, когато се разположи Dolby Atmos съдържание.

**DTS Virtual:X**: Тази функция ще подобри вашето звуково покритване, като виртуализира създачу възпроизвежданията виртуализират на вашата телевизора. Маркирайте тази опция и на- тиснете ОК. Опцията ще бъде ставена на из- клучена. Това ще осигури подобрение на звуковите сигнали. Маркирайте тази опция и натиснете ОК, за да я включите или изключите. Някои други опции може да станат недостъпни и да изглеждат опции неактивни в зависимост от направеният, направеният звук. Този елемент няма да е наличен, ако Dolby Audio Processing е включен.

**Обновяване на първоначалното**: Възвър- нявава звуковите настройки до фабричните настройки по подразбиране.

**Пространство за съхранение на телевизора и свързаните устройства**: Прегледайте общото състояние на пространството за съхранение на телевизора и свързаните устройства, ако има такова. За да ви- дите подробна информация за потребителите за използването, маркирайте и натиснете ОК. Ще има опции за излизане и изтриване на съхраняете USB устройства за съхранение като устройство за съхранение.

**Извадете**: За да запазите съдържанието си безопасно, извадете USB устройството за съхранение, преди да го изключите от телевизора.

**Изтриване и форматиране като устройство за съхранение**: Можете да използвате свързаното USB устройство за съхранение, за да увеличите капацитета за съхранение на вашия телевизор. След, като направите това, това устройство може да се използва само с телевизора. Следвайте инструкциите на екрана, преди да изтривате / форматирате.

**Забележка**: Форматирането на свързаното устройство за съхранение ще изтрие всички данни, установени на него. Архивирайте файловете, които искате да запазите.

като искате да запазите, преди да пробовате с форматирането на устройството.

**Изтриване и форматиране като подвизио USB устройство за съхранение**: Използвайте USB устройство за съхранение, което е свързано с вашия телевизор. Можете да използвате тази опция, за да я форматирате отново, за да я използвате с други устройства. Преди да я използвате с архивизиране на данните на вашето устройство във вътрешната памет на телевизора, като използвате USB устройство за съхранение, като използвате опцията Архивиране на приложения. В противен случай някои приложения може да не работят правилно на след форматиране. Следвайте инструкциите на екрана и прочетете информацията, показана на екрана, преди да продължите.

**Забележка**: Форматирането на свързано устройство за съхранение ще изтрие всички данни, установени на него. Архивирайте файловете, които искате да запазите, преди да пробовате 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 известното съвряно съ свързаното USB устройство, и натиснете ОК.

**Преглед**: Отваря менюто за съхранение.

**Настройки като устройство за съхранение**: Има същата функционалност като опцията за изтриване и форматиране (като описаната по-горе опция за съхранение на устройство).

**Извадете**: Същото, както е описано по-горе.

**Начален екран**: Персонализирайте началния си екран. Изберете ичанили, които ще се показват на началния екран, активирайте/деактивирате видео и аудио визуализации. Организирайте приложения отгоре. Показване (теми) или получаване повече отгоре. Показване на личния си отворен код.

За някои държави началният екран ще бъде органи- зирани в няколко раздела за персонализиране на съдър- жанието на тези раздели. Маркирайте Настройка и натиснете ОК, за да влезете в акунт в Google, за да можете да разглеждате персонализиран начален екран. След това ще се поставят персонализираните опции в това меню, можете да пре- гледате контролите и разрешаване за дейността на вашия акунт, да персонализиате услугите и да дефинирате предпочитания за съхранение, за да получавате по-добри препоруки.

**Режим на съхранение**: Маркирайте режим на съв- ряване и натиснете ОК. Цир се покаже Диалогов

прозорец с искане за потвърждение. Прочетете мястото на началния екран. Показване на началния екран. След това маркирайте. Включено, за да активирате или изключите раз- дежаване и натиснете ОК. Или Изключено на съдър- жанието на вашия телевизор, ще бъдат конфигурирани за съхранение на опцията след и поддържащите функции ще се показват на екра- на. След като бъдат активирани, настройките за съхранение на съобщения и PC Drive ще станат достъпни. Задайте според вашите предпочитания. Препоръчва се да не се активира режимът на съв- ряване за допълваема употреба.

**Google Assistant**: Маркирайте Вкл. и натиснете ОК, за да включите или изключите тази функция. Изберете активния аз акунт; прегледайте разре- шенията, изберете кои приложения да включите в резултатите от търсенето, активирайте филтъра за безопасно търсене и обидното блокиране на души, прегледайте лицензите с отворен код.

**Vision Chromecast**: Задайте предпочитанията за известия на дистанционно управление. Мар- кирайте. Някои държавите контролират вашите меди- а за предаване и натиснете ОК. Винаги, по време на предаване и никата няма да бъдат налични опции. Можете да покажете лицензи с отворен код и да свикват номера на версията и серийния номер в свиквания Относно.

**Скринсейвър**: Задайте опциите на скринсейв- ера за вашия телевизор. Можете да изберете скринсейвър, да зададете време за изчакване на скринсейвъра или да стартирате режима на скринсейвър.

**Енергосъстояещ**: Определете време, след което искате телевизора да се изключи на персонализиран начин. Задайте ако Никого да не се дават таймера.

**Местоположение**: Можете да разрешите използ- ването на безжичната връзка за оценка на место- положението, да видите последните искания за местоположение и да разрешите използване на официал- ните приложения, които използват местоположе- ния за вашето местоположение.

**Употреба на диагностика**: Автоматично илтращай- вана на Google данни за употреба и диагностика на информация. Задайте според предпочитанията си.

**Употреба и диагностика на провайдера**: Ако приемете, вашият телевизор ще изпраща диагно- стична информация (като MAC адрес, дъщерява, вайк, версии на софтуера и фирмуера, версии на бутлоудъра и източника на телевизора) и анонимни данни за използване на Вашето устрой- вание на съвъръ, разположение и събиране и съхраняване тази диагностична информация и

анонимни данни за използване, за да предотвратим, че устройството Ви работи правилно.

**Достъпност:** Конфигурирайте настройките за текст в аудио, хора с уредено зрение, надписи, титли в говор. Някои функции/иконовете/иконографията/текст. Някои от настройките на надписите може да не се прилагат.

**Зрително управление:** Задайте Тип аудио като Аудио описание, за да активирате тази опция. Цифровите телевизионни канали могат да излъчват специални аудио коментари, описващи действията на екрана, сякаш на телото, изразите и движенията за хора със зрителни увреждания.

**Високоскоростно Включете** тази опция ако искате да чувате аудио коментарта през високоговорителите на телевизора.

**Слушалки:** Включете тази опция ако искате да насочите звука от аудио коментарта към изхода за слушалки на телевизора.

**Сила на звука:** Регулирайте нивото на силата на звука нааудио коментара.

**Пан и изключване:** Включете тази опция ако искате да чувате по-ново аудио коментарта, когато той е достъпен чрез излъчване.

**Аудио за хора със зрителни увреждания:** Задайте типа на звука за уредено зрение. Опциите ще бъдат налични в зависимост от избраното предаване.

**Контрол на фонейза:** Нагласете баланса на силата на звука между основния аудио телевизор (Меню) и аудио коментар (AD).  
**Рестартиране:** Ще се покаже съобщение за потвърждение, изберете Рестартиране, за да рестартирате телевизора. Телевизорът първо ще се изключи/включи. Изберете Отказ, за да излезете.

## Дистанционно управление и Аксесоари

Може да използвате Bluetooth аксесоари, като вашето дистанционно управление (слухачи, моделна дистанционно управление), слушалки, клавиатури или контролери за игри с вашия Android телевизор. Добавяйте устройствата, за да използвате с вашия телевизор. Изберете тази опция и натиснете ОК, за да позволите да търсите наличните устройства, за да ги свържете с вашия телевизор. Ако е налично, маркирайте Добавяване на аксесоар и натиснете ОК, за да стартирате търсенето. Поставете вашето устройство в режим на съдвояване. Наличните устройства ще бъдат разпознати и изброени или ще се покаже заявка за съдвояване. За да започнете съдвояването, изберете вашето устройство от списъка и натиснете ОК, или маркирайте ОК и натиснете ОК, когато се появи заявката за съдвояване.

Свързаните устройства също ще бъдат посочени тук, за да се настрои устройството. Маркирайте го тук, за да се включи ОК. След това изберете. Преди да свържете устройството и натиснете ОК. След това изберете ОК и натиснете отново ОК, за да отстраните устройството от телевизора. Можете също да промените името на свързаното устройство.

Маркирайте устройството и натиснете ОК след това маркирайте Промена на името и натиснете отново ОК. Натиснете отново ОК, използвайки виртуалната клавиатура, за да промените името на устройството.

## Списък с канали

Телевизорът сортира всички запазени канали в списъка с канали. **Списък с канали\***, Натиснете бутона ОК, за да стартирате списъка с канали в режим на телевизия на живо. Можете да натиснете лявия бутон за насочване, за да превъртите списъка надолу страници по страници, или да натиснете бутона за насочване надясно, за да превъртите надолу.

За да сортирате канала или да намерите канал в списъка с канали, натиснете жълтия бутон, за да се покажат опциите за работа с канала.

Наличните опции са: Сортиране и Намиране. Опциите 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 ОК. Изберете една от наличните опции и натиснете отново ОК. Каналите ще бъдат сортирани според вашата опция. За да намерите канал маркирайте Търсене и натиснете бутона ОК. Ще се покаже виртуална клавиатура. Въведете цялото или част от името или номера на канала, което искате да намерите, маркирайте символа за отмяна на клавиатурата и натиснете ОК. Съпадащите резултати ще бъдат изброени.

За да филтрирате каналите, натиснете червения бутон. Ще се покажат опции за избор на тип. Можете да изберете между опции за телевизия, радио, безлатно, шифровано 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 канала на оператор.

**Забелешка:** Ако е включено за избор на тип и избран някоя опция, освен Всички канали, можете да превъртите само през клавиша, който е включен в списъка с канали, като използвате бутоните Преглед +/- на дистанционното управление.

## Редактиране на каналите и списъка с канали

Можете да редактирате каналите и списъка с канали, където използвате опциите Пропускане на канал, Размяна на канали, Изтриване на канал, Редактиране на канал и Преместване на канал в менюта. **Настройки > Канал > Канали.** Можете да получите достъп до менюта **Настройки** от началния екран или от менюто с опции на телевизора в режим на телевизия на живо.

**Забелешка:** Опциите **Размяна на канали**, **Преместване на канал** и **Продължаване на канал** може да не е налични и са налични само за каналите, които са сортирани по име. Можете да изключите настройките **СМ** и **Менюто Настройки > Канал > Канали**, тъй като предвидително редактирате на канали. Тези опции може да бъде забранени във, по подразбиране в зависимост от избраната държава/режим на процес 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 ОК, за да покажете списъка с канали.

За да добавите канал към един от списъците с предпочитани канали, маркирайте канала и натиснете синия бутон. Ще се покаже менюто за избор на списък с предпочитани. Маркирайте списъка, който искате да бъде добавен към списъците. Натиснете ОК. 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 любими. Маркирайте списъка, който искате да бъде премахнат от избрания списък с любими.

За да заздате един от любимите си списъци с канали като основен, натиснете червения бутон и изберете опцията Избор на тип на любими. След това маркирайте списък с предпочитани канал в списъка с любими, натиснете жълтия бутон след това, маркирайте опцията Преместване в списъка на любими и натиснете ОК, за да преместите канал в желаната позиция и натиснете ОК. За да изтриете канал от списъка с любими, натиснете жълтия бутон, след това маркирайте опцията Изтрий и натиснете ОК.

## Програма на телевизионните

Чрез функцията за електронно програмно ръководство (EPR) на вашия телевизор можете

да прегледате графика на събитията на текущо излъчваните канали и списъка с канали. Закачен от това, дават тази функция по подразбиране или не.

Електронното програмно ръководство е достъпно в режим TV на живо. За да превключите в режим на телевизия на живо, можете или да натиснете бутона Изход или да маркирате приложеното ТВ на живо от реда приложението на началния екран и да натиснете ОК, за да изключите приложението. Тук ще бъде разположено в рамките. Печето и ще бъде изключено от телевизора. За да получите достъп до Електронния програмно ръководство, натиснете бутона Ръководство на дистанционното управление.

Използвайте бутона за посока, за да промените през ръководството за програми. Можете да използвате бутона за насочване надолу/надясно/нагоре/наляво, за да изберете желано събитие от текущо маркирания канал. Ако са налични, където част на екрана ще се покажат платното им, начален и краен час, жанр на маркираното събитие и кратка информация за него.

Натиснете синия бутон, за да филтрирате събитията. Поради големия броя събития, които са налични за филтриране, Бутонът за събитие от желаната тип. Натиснете жълт бутон, за да видите подробна информация за маркираното събитие. Можете също да използвате червените и зелените бутони, за да видите събитияте и преходните 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 заздате 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.

Ръководството не може да се покаже, ако телевизорът на DTU आहे блокиран от **Настройки > Родителски контрол > Меню Блокирани** въпреки в режим ТВ на живо или на началния екран.

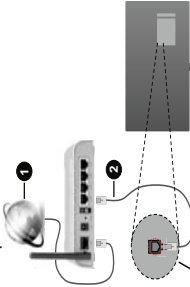
## Свързване с Интернет

Можете да получите достъп до Интернет чрез вашия телевизор, като го свържете към широколентово състелва. Необходимо е да конфигурирате мрежовите настройки, за да се насладите на разнообразие от поточно съдържание и интернет

приложения. Тези настройки могат да бъдат конфигурирани чрез менюто Настройки. И първоначално, и след това, когато извършвате актуализация на прошивката на телевизора, менюто Настройки / Не е достъпно до началния екран и до началния екран за съдържание. За допълнителна информация вижте раздела Мрежа и интернет под заглавието Настройки.

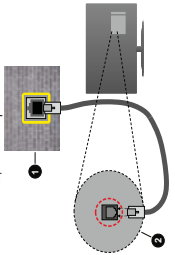
**Съвързване по кабел**  
Включете Вашият телевизор към Вашия модем/рутер чрез етернет кабел. На задния панел на Вашия телевизор се намира LAN порт.

Статусът на конектора в Етернет сектора и менюто Мрежа и Интернет ще се променят от **Несвързано** на **Свързано**.



1. Широколентовата връзка към интернет достъпник
2. LAN (етернет) кабел
3. LAN вход на гърба на телевизора

Възможно е да можете да свържете телевизора си към мрежов състен контакт в зависимост от конфигурацията на вашата мрежа. В този случай можете да свържете телевизора директно към мрежата с помощта на Етернет кабел.

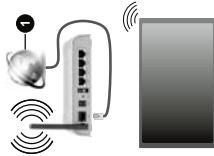


1. мрежов състен контакт
2. LAN вход на гърба на телевизора
3. Интернет достъпник

### 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. Изберете Мрежа и Интернет, за да активирате безжичната връзка. На екрана ще бъде показано съобщение. Изберете едновременно Мрежа и интернет под заглавието Настройки.



1. Широколентовата връзка към интернет достъпник
2. Мрежа със спот SSID не може да бъде открита от другите устройства. Ако искате да се свържете с мрежа със спот SSID, маркирайте опцията Добавяне на нова мрежа в менюто Мрежа и Интернет на началния екран и натиснете OK. Добавете мрежата, като въведете името ѝ ръчно, като използвате свързаната опция.

Някои мрежи може да имат система за авторизация, която изисква от вас да въведете като такова работна среда. В този случай, след като се свържете с безжичната мрежа, към която искате да се свържете, маркирайте Известия, за да получите горния дъвен въъл на началния екран и натиснете OK. След това маркирайте Известия за влизане в Wi-Fi мрежа и натиснете OK. Въведете вашите идентификационни данни, за да влезете.

Безжичен рутер (IEEE 802.11a/b/g/n/ac) с етернетен интерфейс 2,4 GHz GHz е проектиран за две или три устройства. Те са оптимизирани за по-голямо 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 преработените устройства за разпространение на радиосигнала, опцията за разпространение на радиосигнала, използвана по мрежата, и типа устройство, които използват. Предаването може да бъде пренасочено или връзката да се разпадне, в зависимост от разстоянието и броя на устройствата на радиосигнала на BECT-формата. Други WiLAN11b устройства. Фиксираните стойности на скоростта на

предаване са теоретичните максимални стойности за безжични стандарти. Те не са действителните скорости на предаване на данни.

Местото, където предаването е най-ефективно, се различава в зависимост от използвания среда. Безжичният телевизионен адаптер поддържа 802.11 a,b,g и ас типове мрежи. Силно препоръчително е използването на IEEE 802.11n протокол за комуникация, за да се избегнат евентуални проблеми по време на предаване на видео.

Трябва да промените SSID на модема си, когато имате други модеми наоколо със същия SSID. В противен случай можете да срещнете проблеми при свързването. Използвайте кабелна връзка, ако имате проблеми с безжичната връзка.

За въпроизвеждане на поточно съдържание е необходима стабилна скорост на свързване. Използвайте Етернет връзка, ако скоростта на безжичната LAN е нестабилна.

### Мултимедиялен плейър

Включете екрана предвидено за редица приложения, изберете Мултимедиялен плейър (MMP) и натиснете бутон OK за да стартирате. Ако това приложение не е на екрана, маркирайте Добавете на приложения към предпочитания (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 бутон Меню за достъп до списък с опции на менюто, докато фокусът е върху папа или медия файл. С помощта на опциите на това меню можете да промените типа медия, да сортирате файловете, да промените размера на миниатурата и да превърнете 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 менюта. В режим Normal Parser или Recursive Parser. В режим Normal Parser файловете ще се показват с папки, ако няма такива. Така ще се покаже само избран тип мултимедийни файлове в главната папка или в избрания тип, папката ще се прехване като празна. В режим на Recursive Parser изключиците ще се показват за всички различни медийни файлове от избран тип и намерените файлове ще бъдат

избрани. Натиснете бутон Назад / Връщане, за да затворите това меню.

За да активирате функцията за фото рамка, изберете снимка като тип медия. След това натиснете бутон Меню, маркирайте фото Рамка и натиснете OK. Ако изберете опция Рамка Една снимка и натиснете OK, изобразяването, което сте задали като изобразяване на рамка за снимки по-рано, ще се покаже, когато е активирана опцията за фото рамка. Ако изберете опцията USB, изобразяването ще бъде изобразяване на падащ файл (в режим на рекурсивен парсер). За да зададете изобразяване на рамката за снимки, натиснете бутон Меню, докато се показва изобразяване от вас файл със снимки, маркирайте изобразяване на фото рамка и натиснете OK.

Освен това можете да превключавате между режимите на свързване, като натиснете опция Изход на мрежа. Другите режимни предпазни и текстови файлове, предавателните и маркиращите файлове, ще се показват в маркираща част на екрана, ако режимът за свързване е зададен на Списък. Можете също да използвате бутон Програмата +, за да промените директно към първата и последната папка или файл, ако стипът на изглед е зададен на Изглед на Мрежа.

Можете също да активирате или деактивирате функцията USB Auto Play, като натиснете същия бутон. С помощта на тази функция можете да настроите вашия телевизор да започне автоматично да въпроизвежда медийното съдържание, инсталирано на свързано USB устройство за съхранение. Вижте раздела USB Auto Play Feature за повече информация.

Вижте файловете

Натиснете OK, за да въпроизвеждате маркираните файлове.

**Информация:** Показване на информацията на екрана. Натиснете два пъти, за да се покаже разширена информация и споделяния файлове.

**Пауза/въпроизвеждане:** Пауза и възпроизвеждане.

**Преизвикване:** Започнете възпроизвеждане в обратен ред. Натиснете последователно, за да зададете скоростта на връщане назад.

**Бързо Напред:** Започнете бързо възпроизвеждане напред. Натиснете последователно, за да зададете скоростта на възпроизвеждане напред.

**Старт:** Въпроизвеждане.

**Програма +:** Превключване към следващия файл. **Програма -:** Превключване към предишния файл. **Назад/Връщане:** Върнете се на екрана на медийния плейър.

### Музкални файлове

Натиснете **OK**, за да възпроизведете маркирания музикален / аудио файл.

**Информация:** Показва разширената информация и следващия файл.

**Пауза/Възпроизвеждане:** Пауза и възобновяване възпроизвеждането.

**Пренавиване:** Натиснете и задържте, за да пренавивате назад.

**Бързо Напред:** Натиснете и задържте, за да пренавивате бързо напред.

**Стоп:** Спира възпроизвеждането.

**Програма X:** Превключване към следващия файл.

**Програма Y:** Превключване към предишен файл.

**Назад/Връщане:** Върнете се на екрана на медията плееър.

**Програма Z:** Превключване към следващия файл.

**Програма A:** Натиснете бутона **Назад / Връщане** без да спирате възпроизвеждането, първо възпроизвеждането ще продължи, докато разглеждате мултимедията плееър. Можете да използвате бутоните на медията плееър, за да контролирате възпроизвеждането.

Възпроизвеждането ще спре, ако излезете от медията плееър или превключите типа мултимедия на **Видео**.

### Фото файлове

Натиснете **OK**, за да покажете маркирания файл със снимки. Когато натиснете бутона **OK** ще започне сплайдшоу и всички файлове със снимки в текущата папка или в устройството за съхранение, в зависимост от стила на гледане, ще бъдат показани на екрана. Ако опцията **Потворение** е зададена на Никаква, ще се покажат само файловете между маркирания и последния избран файл.

Бутона **OK** или **пауза/възпроизвеждане**, за да поставите на пауза или да възобновите сплайдшоу. Следващото ще спре, след като се покаже последният избран файл и ще се покаже екранът на медията плееър.

**Информация:** Показване на информацията на лентата. Натиснете два пъти, за да се покаже разширената информация и следващия файл.

**Пауза/Възпроизвеждане:** Пауза и възобновяване възпроизвеждането.

**Зелен бутон (завъртане / продължителност):** Заверете изображението / Задайте интервала между сплайдовете.

**Жълт бутон (Мащабране / Ефект):** Увеличаване на изображението / Прилагане на различни ефекти към сплайдшоу.

**Програма X:** Превключване към следващия файл.

**Програма Y:** Превключване към предишен файл.

**Назад/Връщане:** Върнете се на екрана на медията плееър.

### Текстови файлове

Когато натиснете бутона **OK**, ще започне сплайдшоу 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 **Потворение** е зададена на Никаква, ще се покажат само файловете между маркирания и последния избран файл.

**Пауза/Възпроизвеждане:** За да поставите на пауза или да възобновите сплайдшоу. Следващото ще спре, след като се покаже последният избран файл и ще се покаже екранът на медията плееър.

**Информация:** Показване на информацията на лентата. Натиснете два пъти, за да се покаже разширената информация и следващия файл.

**Пауза/Възпроизвеждане:** Пауза и възобновяване възпроизвеждането.

**Програма X:** Превключване към следващия файл.

**Програма Y:** Превключване към предишен файл.

**Програма Z:** Превключване към следващия файл.

**Програма A:** Натиснете бутона **Назад / Връщане** за да започнете сплайдшоу. Следващото ще спре, след като се покаже последният избран файл и ще се покаже екранът на медията плееър.

**Бутона Y нагоре или надясно:** Превключване към следващата страница / Превключване към предишната страница.

**Назад/Връщане:** Спрете сплайдшоу и се върнете на екрана на медията плееър.

### Опции на менюто

Натиснете бутона **Меню**, за да видите наличните опции по време на възпроизвеждане или показване на медията файл. Съдържението на това меню е различава в зависимост от типа на медията файл.

**Пауза / Възпроизвеждане:** Пауза и възобновяване възпроизвеждането или сплайдшоу.

**Потворение:** Задайте опцията за повторение. Маркирайте опция и натиснете **OK**, за да разположите на екрана. Ако е избрана опция **Потворение веднъж**, текущият мултимедия файл ще бъде многократно възпроизведен или показан. Ако е избрана опцията **Потворение всички**, всички мултимедия файлове от същия тип в текущата папка или в устройството за съхранение, в зависимост от стила на гледане, ще бъдат многократно възпроизведени или показани.

**Разбъркване Вкл. / Изкл.:** Включете или изключете опцията за разбъркване. Натиснете **OK**, за да промените настройката.

**Продължителност:** Задайте интервала между възпроизвеждането. Маркирайте опция и натиснете **OK**, за да промените настройката. Можете също да натиснете **Зеления** бутон за настройка. Тази

опция няма да бъде налична, ако сплайдшоу е поставено на пауза.

**Въртане:** Заверете изображението. Изображението ще се завърти на 90 градуса по посока на часовниковата стрелка всеки път, когато натиснете **OK**. Можете също да натиснете **Зеления** бутон за завъртане. Тази опция няма да бъде налична, ако сплайдшоу не е поставено на пауза.

**Ефект:** Прилагайте различни ефекти към сплайдшоу. Маркирайте опция и натиснете **OK**, за да промените настройката. Можете също да натиснете **Жълтия** бутон за настройка. Тази опция няма да бъде налична, ако сплайдшоу е поставено на пауза.

**Мащабране:** Увеличете изображението, което се показва в момента. Маркирайте опция и натиснете **OK**, за да промените настройката. Можете също да натиснете **Жълтия** бутон, за да увеличите. Тази опция няма да е налична, ако сплайдшоу не е на пауза.

**Шрифт:** Задайте опциите за шрифт. Размер, стил и цвят могат да бъдат зададени според вашите предпочитания.

**Покази информация:** Показване на разширената информация.

**Изображение на фото рамката:** Задайте показването в момента. Изображението като цяло ще бъде на фото рамка. Това изображение ще се покаже ако избран режим Екран снимка вместо съдържанието устройство за съхранение, докато се активира функцията за фото рамка. На случай функцията ще се възпроизвеждат като сплайдшоу, когато е активирана 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. Натиснете да използвате опцията Изключване на картината ТУЖ, за да изключите екрана. Натиснете бутон на дистанционното или на телевизора, за да включите екрана отново.

**Ролям на екрана:** Задайте опцията за съответствие на страниците.

**Настройки на картината:** Показва менюто за настройки на картината.

**Настройки на звука:** Показване на менюто за настройки на звука.

**Звуков запис:** Задайте опцията за звукозапис, ако са налични повече от една.

**Последна памет:** Задайте Време, ако искате да възпроизведете последния файл, който гледате, в същото време, когато сплайдшоу е готово. Тази опция също е налична, ако сплайдшоу е готово. Натиснете **OK**, за да зададете на Изключено. Маркирайте опция и натиснете **OK**, за да промените настройката.

**Търсач:** Преминете към определено време на видео файла. Използвайте цифровите и посоките бутони, за да введете часа и натиснете **OK**.

**Кодирание на субтитри:** Показване на опциите за кодирание на субтитри, ако са налични.

### OT USB връзка

**Употреба:** Адаптирате файловете на вашите USB устройства за съхранение, преди да ги свържете към компютър. За да използвате USB устройство за съхранение, трябва да го свържете към компютър за кратко и да го проверите за файлове или връзки на данни. Някои видове USB устройства (като MP3 плееър) или USB хард драйв / мемори стик, може да не съществуват с този телевизор. Телевизорът поддържа форматиране на диск FAT32, NTFS не се поддържа. За да използвате USB устройство за съхранение, свържете го с порт USB на телевизора. Натиснете **OK**, за да зададете на телевизора, че ще го използвате. Натиснете **OK**, за да зададете на телевизора, че ще го използвате. Натиснете **OK**, за да зададете на телевизора, че ще го използвате. Натиснете **OK**, за да зададете на телевизора, че ще го използвате.

Можете да прегледате своите снимки, текстови документи или да възпроизведате музикални и видео файлове, инсталирани на съхраняващо USB устройство за съхранение на телевизора. Включете USB устройство за съхранение към един от USB входовете на телевизора.

На главния екран на медията плееър, изберете видео файла, инсталирани на съхраняващо USB устройство за съхранение на телевизора. Включете USB устройство за съхранение към един от USB входовете на телевизора.

На главния екран на медията плееър, изберете видео файла, инсталирани на съхраняващо USB устройство за съхранение на телевизора. Включете USB устройство за съхранение към един от USB входовете на телевизора.

На главния екран на медията плееър, изберете видео файла, инсталирани на съхраняващо USB устройство за съхранение на телевизора. Включете USB устройство за съхранение към един от USB входовете на телевизора.

На главния екран на медията плееър, изберете видео файла, инсталирани на съхраняващо USB устройство за съхранение на телевизора. Включете USB устройство за съхранение към един от USB входовете на телевизора.

На главния екран на медията плееър, изберете видео файла, инсталирани на съхраняващо USB устройство за съхранение на телевизора. Включете USB устройство за съхранение към един от USB входовете на телевизора.

На главния екран на медията плееър, изберете видео файла, инсталирани на съхраняващо USB устройство за съхранение на телевизора. Включете USB устройство за съхранение към един от USB входовете на телевизора.

На главния екран на медията плееър, изберете видео файла, инсталирани на съхраняващо USB устройство за съхранение на телевизора. Включете USB устройство за съхранение към един от USB входовете на телевизора.

На главния екран на медията плееър, изберете видео файла, инсталирани на съхраняващо USB устройство за съхранение на телевизора. Включете USB устройство за съхранение към един от USB входовете на телевизора.

На главния екран на медията плееър, изберете видео файла, инсталирани на съхраняващо USB устройство за съхранение на телевизора. Включете USB устройство за съхранение към един от USB входовете на телевизора.

На главния екран на медията плееър, изберете видео файла, инсталирани на съхраняващо USB устройство за съхранение на телевизора. Включете USB устройство за съхранение към един от USB входовете на телевизора.

На главния екран на медията плееър, изберете видео файла, инсталирани на съхраняващо USB устройство за съхранение на телевизора. Включете USB устройство за съхранение към един от USB входовете на телевизора.

На главния екран на медията плееър, изберете видео файла, инсталирани на съхраняващо USB устройство за съхранение на телевизора. Включете USB устройство за съхранение към един от USB входовете на телевизора.

На главния екран на медията плееър, изберете видео файла, инсталирани на съхраняващо USB устройство за съхранение на телевизора. Включете USB устройство за съхранение към един от USB входовете на телевизора.

На главния екран на медията плееър, изберете видео файла, инсталирани на съхраняващо USB устройство за съхранение на телевизора. Включете USB устройство за съхранение към един от USB входовете на телевизора.

видео файлове. Ако не, той ще бъде превърнен за видео съхранение и изпратен за аудио файлове.

Можете да активирате функцията USB Auto Play от приложеното МЛМ Media Player. Стартирайте приложението на началния екран и натиснете жълтия бутон на дистанционното управление, за да активирате или деактивирате тази функция. Ако функцията е активирана, докато USB устройството е включено и свързано, изключете устройството и след това го включете отново, за да активирате тази функция.

Тази функция ще работи, ако се поленви ниво от следните обстоятелства:

- Функцията USB Auto Play е активирана
- USB устройството е включено.
- Съдържанието, което може да се възпроизведе, е инсталирано на USB устройството.

Ако има телевизор и свързано повече от едно USB устройство, последното включено ще 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).

Записните програми се записват на свързаното USB устройство за съхранение. Ако желаете, можете да съхранявате/копирате записите на компютър. Върнете това към файлове няма да могат да възпроизведат на компютъра. Можете да възпроизведат и файловете през Вашия компютър.

Циркуляр забавяне може да се поленви по време на мекешащото време. Радио запис не се поддържа.

Ако работата на записване на свързания USB диск не е успешна, записът може да не съществува, а функцията за измаване на времето няма да е налична.

Попада тази причина за записване на USB хард дискове и препоръчваме използването на USB хард диск. Не издържайте USB/HDD устройството от конектора, докато записвате. Това може да повреди свързаният USB диск/хард диск.

Някои пагети 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 телевизества е включен, ще се покаже диалогов

прозорци. Ако маркирате Да и натиснете ОК, телества ще се изключи и записът ще започне.

**Текущ запис**  
Натиснете бутона **Запис** за да стартирате записването на събитие веднага, когато гледате програмата. Натиснете бутона **Стоп** за да спрете и запазете моменталния запис.

По време на режим **Запис** не можете да правите настройки на програмите.

## Възпроизвеждане на записани програми

Иберете Списък със записи от менюто **Запис** в режим на телевизия на живо и натиснете ОК. Иберете запис от списъка (ако преди това е записан). Натиснете бутона **ОК**, за да започнете да гледате.

Натиснете бутона **Стоп** или **Назад / Връщане** за да спрете възпроизвеждането. **Име на канала\_Дата (година/месец/ден)\_Име на програмата.**

## Запис с измаване на времето

За да използвате функцията за запис по време на измаване, опцията за режим на смяна на времето в менюто **Запис** - **Време** за смяна на времето трябва да бъде активирана първо.

В режим на измаване 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 **Измаване на времето**. Натиснете отново бутона **Пауза/Възпроизвеждане** за да стартирате спряната програма оттам, откъдето е била спряна. Натиснете бутона **Стон**, за да спрете записа с измаване на времето и да се върнете към предаването на живо.

Когато тази функция се използва за първи път, ще се покаже съветникът за настройка на диска, когато бутона **Пауза/Възпроизвеждане** е натиснат. Можете да иберете **Автоизмаване** или **Ръчен режим** на настройка. В ръчен режим, ако предпочитате, можете да форматирате вашето USB устройство за съхранение и да посочите мястото за отмаване на времето. Когато настройката приключи, ще се покаже резултатът от настройката на диска. Натиснете бутона **ОК**, за да излезете.

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 ОК (информация на бутон, за да видите списъка с налични опции). След това маркирайте **Format** и натиснете **ОК**, за да потвърдите. Ще се поленви диалогов прозорци за продължаване. Маркирайте **Да** и натиснете **ОК**, за да продължите.

**ВАЖНО:** Форматирането на USB устройството за съхранение ще изтрие ВСИЧКИ данни на него и файловете му ще бъдат променени 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 графики**. Можете да получите достъп до списъка от менюто **Запис** в режим на телевизия на живо. Маркирайте **Списък на графиката** и натиснете ОК. Предварително зададените таймери ще бъдат изброени, ако има такива.

Натиснете жълтия бутон, за да добавите таймер, докато менюто **Списък на графиката** се показва на екрана. Можете да определите типа на таймера, като задаете опцията **Тип график** като напомнение или **запис**. Когато са зададени други параметри, натиснете зеления бутон. Таймерът ще бъде добавен към списъка.

Ако има таква, можете също да редактирате или изтриете таймерите в този списък. Маркирайте таймера по ваш избор и натиснете **Червяк** 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 **ОК**, за да изтриете избора на таймер.

Ако интервалът от два таймера се припокриват, ще се поленви предупредително съобщение. Не можете да зададете повече от един таймер за същия интервал от време.

Натиснете бутона **ИЗХОД**, за да затворите списъка с графики.

## СЕС

С функцията СЕС на вашия телевизор можете да управлявате свързаното устройство дистанционно

управление на телевизора. Тази функция включва HDMI СЕС (Контрол за съдържанието на екрана) за всички свързани устройства. Устройствата трябва да поддържат HDMI СЕС и трябва да бъдат свързани с HDMI връзка.

За да се използва функционалността на СЕС, съответната опция в менюто трябва да бъде включена. За да включите СЕС функцията, наредете следното:

- Върнете **Настройки** - **Предпочитания на устройството** - **Меню на входните в режими на телевизия на живо**.
- Превърнете надолу до секцията **Контрол на потребителската електроника (СЕС)**. 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 СЕС са правилно настроени на свързаното СЕС устройство. Функционалността на СЕС има различни имена при различните марки. Функцията СЕС може да не работи с всички устройства. Ако свържете устройство с поддръжка на HDMI към вашия телевизор, свързаният HDMI входен източник ще бъде преименуван с името на свързаното устройство.

За да работите със свързаното СЕС устройство, иберете свързания източник на HDMI в менюто Източници на началния екран. Или натиснете бутона Източник, ако телевизорът е в режим на телевизия на живо и иберете съответния входен източник на HDMI от списъка. За да прекратите тази операция и да контролирате телевизора през дистанционното отпиво, натиснете бутона Източник, който все още 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 препарати към устройството. Само устройството, които поддържат функцията за дистанционно управление на СЕС, ще отговарят на дистанционното управление на телевизора.

Телевизорът поддържа и функцията eARC (Подобен канал за връщане на аудио). Подобно на ARC, функцията eARC позволява предаването на цифровия аудио поток от вашия телевизор към свързано аудио устройство чрез HDMI кабел. eARC е подобрена версия на ARC. Има много по-висока честота лента от свои предшественик. Честотата лента представлява диапазон от честоти или

количество данни, които се превърват в даден тип информация. По-лесно е да се превърват в даден тип информация данни, които вече са в този тип информация. По-трудно е да се превърват в даден тип информация данни, които вече са в друг тип информация. По-трудно е да се превърват в даден тип информация данни, които вече са в друг тип информация.

Когато eARC е активиран от менюто за звук, телевизорът първо се опитва да установи eARC връзка. Ако eARC се поддържа от свързаното устройство, изобразяването в режим eARC на екрана ще бъде отключено.

Ако eARC връзка не може да бъде установена (например свързаното устройство не поддържа eARC, но поддържа само ARC) или ако eARC е деактивиран от менюто за звук, тогава телевизорът иницира ARC.

За да активирате функцията ARC, опцията eARC трябва да бъде изключена в менюто ARC. Ако телевизорът е свързан до таун спикър опцията ARC и ARC-Preprocessing на телевизорът/Настройки-Preprocessing на устройството-Звук също меню в режим на телевизора на живо или на Настройки-Предпочитания на устройството-Звук меню на началния екран, Когато eARC е активиран, телевизията ще започне да изпраща аудио сигнал само от свързаното устройство. Така ще чувате аудио само от свързаното аудио устройство. Бутона за регулиране на силата на звука на устройството ще бъде насочен към свързаното аудио устройство и ще можете да контролирате силата на звука на свързаното устройство с дистанционното за телевизор.

За да функционира правилно eARC:

- Свързаното аудио устройство също трябва да поддържа eARC.

- Някои HDMI кабели нямат достатъчно широка лента с висока скорост на предаване, използват HDMI кабел с поддръжка на ARC (HDMI високоскоростни кабели с Ethernet и новия Ultra High Speed HDMI кабел - проверете hdmi.org за най-актуална информация).

**Забележка:** eARC се поддържа само чрез кабел HDMI2.

**Google Cast**

С вградена 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 иницирирате връзка на вашия телевизор към телевизор с функция Google Cast. Изберете устройство, което да предавате, и го ролкнете, за да започнете предаването. Можете да получите мрежовото име на вашия

телевизор от менюто Настройки-Предпочитания на устройството. За повече данни за вашия телевизор, посетете [www.google.com/cast](http://www.google.com/cast) за повече данни за вашите устройства. Можете също да прочетете статии, които описват как да използвате вашия телевизор. Маркирайте името на устройството и натиснете OK. След това маркирайте Промяна и натиснете OK. Можете да изберете едно от предвазгледаните имена или да въведете персонализирано име.

**За да превърнат екрана на устройството си към телевизионен екран ...**

1. На вашият телевизор с Android отидете на "Настройки" от панела за известия или началния екран
2. Докоснете "Съхраняване с устройства"
3. Докоснете "Лесно проиграване" и активирайте "Безичинна проекция". Ще бъдат изброени наличните устройства
4. Изберете телевизора, на който искате да превърните

1. Плъзнете надолу панела за известия

1. Изберете телевизора, на който искате да превърните
2. Докоснете "Безичинна проекция"

Ако мобилното приложение е сактивиран Cast, като YouTube, Duolingo, Netflix, можете да предадете приложението на вашия телевизор. В мобилното приложение върнете иконата на Google Cast и натиснете върху нея. Наличните устройства ще бъдат открити и изброени. Изберете телевизора, на който искате да предавате.

**За предаване на приложение към телевизионния екран ...**

1. На вашия смартфон или таблет отворете приложението, което поддържа Google Cast
2. Докоснете иконата на Google Cast
3. Изберете телевизора, на който искате да превърните

4. Приложението, което сте избрали, трябва да е започнало 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.

Отлично е и менюто и иконицията за функцията Google Cast на устройството ви с Android могат да работят и на устройството ви с iOS. Можете да разпространявате видео от видео мрежа или да разпространявате видео от мрежа на видео мрежа. За повече информация относно функцията Google Cast, посетете [www.google.com/cast](http://www.google.com/cast).

## НВВТУ СИСТЕМА

НВВТУ (Hybrid Broadcast Broadband TV) е нова изобретена технология, която безпроблемно комбинира телевизионни услуги, предизвикани чрез предаване с ултразвук, предизвикани чрез широкополосна връзка и дава възможност за достъп до интернет услуги за потребители. Използвайки съвместни телевизори и декодери, изобретенията на НВВТУ могат да предоставят ниводарски услуги, видео по поръчка, електронна продажба, спонсорски интерактивни реклами, персонализирана, управявана на правото на глас, цити, социални мрежи и други мултимедийни приложения.

НВВТУ приложението са налични за всички, където се синхронизират от телевизионния оператор. Приложението НВВТУ обикновено се стартират с натискане на един бутон на дистанционното. Като бутон на екрана ще се появи малка икона с червен цвят, за да уведоми потребителя, че има приложение НВВТУ на този канал. Натиснете бутона, показан на екрана, за да стартирате приложението.

Приложението НВВТУ използва бутоните на дистанционното управление, за да взаимодействат с потребителя. Когато е стартиран НВВТУ приложението, управлението на някои бутона става от приложението. Например изборът на цифров канал може да е невъзможен в текстово приложение, където цифрите иницирират текстово страници.

НВВТУ използва AV стрийминг възможности за платформата. Има много приложения, предлагани VOD (видео по поръчка) и новинарски телевизионни услуги. Бутона OK (възпроизвеждане и пауза), бутона Stop, Превъртане напред и назад на дистанционното управление могат да се използват за взаимодействие с AV съдържанието.

**Забележки:** Можете да активирате *Използвайте функцията от менюто TV Опции/ Разширени опции/ НВВТУ Настройки* в менюта в режим TV на живо.

мига, процесът на търсене приключва. Връщени новинарни или спортни предавания по време на новинарни или спортни предавания. Ако съдържанието на екрана, което ще бъде иницирирано за промените при съдържанието 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 отворите менюто за настройка на софтуера. Преминете до менюто за настройка на софтуера на системата и натиснете OK. Ще бъдат иницирирани за състоянието на системата и времето, което устройството е обикновено последно ще бъде показано. Опцията Проверка за актуалност ще бъде бля маркирана, натиснете OK, ако искате да проверите за налична актуализация.

**Забележки:** Не изключвайте захранващия кабел по време на процеса на рестартиране. Ако телевизорът не успее да се върне след актуализация, изключете захранването, изчакайте две минути и отново включете захранването.

## Отстраняване на неизправности & съвети

**Телевизорът не се включва**

- Уверете се, че захранващия кабел е включен правилно 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 режим на телевизора. Поставете телевизора в режим на телевизора и натиснете дистанционното управление към батериите на камерата. Ако натиснете който и да е клавиш на дистанционното управление и забележите инфрачервеното светодиодно трептене през камерата, дистанционното

## 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.

Е ако е активирана опцията за автоматично обновените канали в менюто Настройки- Канал, телевизорът ще се събуди в режим на готовност 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

управление работи. Телевизорът трябва да бъде проверен.

Ако не забележите трептенето, бегерите може да са източник. 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 двудоен с телевизора.

#### Няма канали

- Уверете се, че всички кабели са правилно свързани и че е избран правилния списък с канали.
- Уверете се, че е избран правилния мрежа.
- Проверете дали сте ввели 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.

• Високочестотните, незаземени аудио устройства, неоновите светлини, високите струди и други големи предмети могат да повлияят на качеството на премянето. Ако е възможно, опитайте се да подобрите качеството на премянето, ако 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 поддържащата 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 нивата на звука не е заглушена или зададена на мута, 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, колто и отделен за свързаното устройство.
- Уверете се, че правилният входен източник не е скрит от менюта за входове.

#### HDMI Сигнална Съвместимост

Източник	Поддържащи сигнали
480i	60Hz
480p	60Hz
576i, 576p	50Hz
720p	50Hz, 60Hz
1080i	50Hz, 60Hz
1080p	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz
3840x2160p	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz
4096x2160p	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz

В някои случаи на телевизора сигналът може да не се получава правилно. Причината за проблема може да е несъвместимост със стандартите на оборудването-източник (DVD, терминиращо устройство и т.н.). Ако срещнете такъв проблем,моля обрънете се към Вашия дилър и произвождителя на предаващото оборудване.

## Поддържащи файлов формати в режим USB

### Видео декодер

Видео кодек	Резолюция	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	Основан (8-битов) Главен 10 (10-битов) Профил, високо ниво @Ниво 5.1	M4U (.m4u), M4V (.m4v), 3GPP (.3gp, .mp4), MPEG транспортен поток (.ts, .trp), MKV (.mkv), FLV (.flv), AVI (.avi), H265 (.265)
MPEG1/2	1920x1080@60fps	80Mbps	MP@HL	MPEG програмни поток (.DAT, .VOB, .MPEG, .MPG), MPEG транспортен поток (.ts, .trp), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gp, .mp4), ASF (.asf), WMV (.wmv), OGM (.ogg)
MPEG4	1920x1080@60fps	40Mbps	• Опростен профил • Разширен прост профил @Ниво 5 • GMC не се поддържа	M4U (.m4u), M4V (.m4v), ASF (.asf), WMV (.wmv), FLV (.flv), OGM (.ogg), транспортен поток MPEG (.ts, .trp), програмни поток MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG)
Sorenson H.263	1920x1080@60fps	40Mbps	FLV (.flv), AVI (.avi)	FLV (.flv), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gp, .mp4), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv)
H.263	1920x1080@60fps	40Mbps	Само базов профил	FLV (.flv), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gp, .mp4), AVI (.avi), ASF (.asf), WMV (.wmv)
H.264	4096x2304@60fps	135Mbps	Основан и висок профил до ниво 5.2	FLV (.flv), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gp, .mp4), MPEG транспортен поток (.ts, .trp), MP4 (.mp4, .mov), MKV (.mkv), OGM (.ogg), MPEG програмни поток (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), H264 (.264)
AVS	1920x1080@60fps	50Mbps	Профил на 12bit @ Ниво 6.0	MPEG транспортен поток (.ts, .trp, .trp), MP4 (.mp4, .mov), AVS (.avs)
AVS+	1920x1080@60fps	50Mbps	Профил за изключване	MPEG транспортен поток (.ts, .trp, .trp), AVS (.avs)
AVS2	4096x2176@60fps	100Mbps	Основан (8-битов) Главен 10 (10-битов) Профил @ Ниво 8.2.80	MPEG транспортен поток (.ts, .trp, .trp), AVS2 (.avs2)
WMV3	1920x1080@60fps	40Mbps	• Разширен профил @Ниво 3 • Опростен профил	ASF (.asf), AVI (.avi), MKV (.mkv), WMV (.wmv), 3GPP (.3gp, .mp4), MP4 (.mp4, .mov), OGM (.ogg)
VCI	1920x1080@60fps	40Mbps	• Опростен профил	MPEG транспортен поток (.ts, .trp), ASF (.asf), WMV (.wmv), AVI (.avi), MP4 (.mp4, .mov), VCI (.vci)
Motion JPEG	1920x1080@60fps	40Mbps	• Опростен профил	AVI (.avi), 3GPP (.3gp, .mp4), MP4 (.mp4, .mov), MKV (.mkv), FLV (.flv), OGM (.ogg)

Видео кодек	Разрешения	Скорость на предаване на данни	Профил	Контейнер
Vp8	1920x1080@60fps	50Mbps		MKV (.mkv), WebM (.webm), FLV (.flv), 3GPP (.3gp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), AVI (.avi), OGM (.ogm)
RV30/RV40	1920x1080@60fps	40Mbps		RM (.rm, .rmvb), MKV (.mkv)
AV1	4096x2176@60fps	100Mbps	Основен профил @ H.265.1	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gp, .3gp), MKV (.mkv), WebM (.webm)

### Видео енкодер

Видео кодек	Максимална разрешителна способност	Максимална скорост на предаване	Профил	Забележка
H.264	1920x1080@30fps	12Mbps	Основен профил, H.264.1	Хардуерен видео енкодер

### Аудио

Аудио кодек	Скорост на смпилране	Канал	Скорост на предаване на данни	Контейнер	Забележка
MPEG1/2 Layer1	16KHz ~ 48KHz	До 2	32Kbps ~ 448Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), WAV (.wav), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), MPEG трансформиран поток (.dat, .vob, .mpg, .mpeg), FLV (.flv), WAV (.wav), OGM (.ogm)	Забележка
MPEG1/2 Layer2	16KHz ~ 48KHz	До 2	8Kbps ~ 384Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), WAV (.wav), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), MPEG трансформиран поток (.dat, .vob, .mpg, .mpeg), FLV (.flv), WAV (.wav), OGM (.ogm)	
MPEG1/22.5 слой3	8KHz ~ 48KHz	До 2	8Kbps ~ 320Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), WAV (.wav), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), MPEG трансформиран 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 (.3gp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, .m4a), MPEG трансформиран поток (.dat, .vob, .mpg, .mpeg), WAV (.wav), ASF (.asf), OGM (.ogm)	

Аудио кодек	Скорост на смпилране	Канал	Скорост на предаване на данни	Контейнер	Забележка
EAC3(DDP)	32KHz, 44, 1KHz, 48KHz	До 5.1	32Kbps ~ 6Mbps	EAC3 (.aac), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, .m4a), MPEG трансформиран поток (.dat, .vob, .mpg, .mpeg), WAV (.wav), ASF (.asf), OGM (.ogm)	
AAC-LC, HEAAC	8KHz ~ 48KHz	До 5.1	AAC-LC: 12Kbps MP4 (.mp4, .mov, .m4a), MPEG V1 6Kbps MPEG трансформиран поток (.dat, .vob, .mpg, .mpeg), FLV (.flv), RM (.rm, .rmvb, .ra), WAV (.wav), MKV (.mkv), ASF (.asf), OGM (.ogm)	AAC (.aac), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, .m4a), MPEG трансформиран поток (.dat, .vob, .mpg, .mpeg), FLV (.flv), RM (.rm, .rmvb, .ra), WAV (.wav), MKV (.mkv), ASF (.asf), OGM (.ogm)	
WMA	8KHz ~ 48KHz	До 2	12Kbps ~ 320Kbps	ASF (.asf), WAV (.wav, .wma), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	WMA 7, WMA 8, WMA 9 Стандарт
WMA 10 Pro M0	8KHz ~ 48KHz	До 2	< 192Kbps	ASF (.asf), WAV (.wav, .wma), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	
WMA 10 Pro M1	8KHz ~ 48KHz	До 5.1	< 384Kbps	ASF (.asf), WAV (.wav, .wma), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	
WMA 10 Pro M2	8KHz ~ 96KHz	До 5.1	< 768Kbps	ASF (.asf), WAV (.wav, .wma), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov)	
VORBIS	До 48KHz	До 2		MPEG трансформиран поток (.dat, .vob, .mpg, .mpeg), WAV (.wav), ASF (.asf), AVI (.avi)	Поддържа само стерео декодиране
DTS	До 48KHz	До 5.1	< 1.5Mbps (чисто DTS ядро)	MPEG трансформиран поток (.dat, .vob, .mpg, .mpeg), WAV (.wav), ASF (.asf), AVI (.avi)	
DTS LBR	12KHz, 22KHz, 24KHz, 44, 1KHz, 48KHz	До 5.1	До 2Mbps	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gp, .3gp), MPEG трансформиран поток (.dat, .vob, .mpg, .mpeg), WAV (.wav), ASF (.asf), AVI (.avi)	
DTS XLL	До 8KHz	До 6	До 6~12Mbps	MPEG трансформиран поток (.dat, .vob, .mpg, .mpeg), WAV (.wav), ASF (.asf), AVI (.avi)	
DTS Master Audio	До 48KHz	До 6	До 24, 537Mbps	MPEG трансформиран поток (.dat, .vob, .mpg, .mpeg), WAV (.wav), ASF (.asf), AVI (.avi)	декодират само DTS ядро
LPCM	8KHz ~ 48KHz	Моно, стерео, 5.1	64Kbps ~ 1.5Mbps	WAV (.wav), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), 3GPP (.3gp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, .m4a), MPEG трансформиран поток (.dat, .vob, .mpg, .mpeg), WAV (.wav), ASF (.asf), AVI (.avi), OGM (.ogm)	
IMA-ADPCM MS-ADPCM G711 A-mu-law	8KHz ~ 48KHz	До 2	32Kbps ~ 384Kbps	WAV (.wav), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), OGM (.ogm)	
	8KHz	1	64Kbps	WAV (.wav), AVI (.avi), MKV (.mkv, .mka), FLV (.flv)	



## Външен

Файлово разширение	Анализатор на субтитри	Забелка
.srt	SubRip	
.ssa/.ass	SubStation Alpha Разширена подстанция alpha	
.sml	SAMI	
.sub	MicroDVD Subddk (VobSub)	
.txt	TMPlayer	

## Поддржана 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	60Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x480		x				x
800x600	x					x
1024x768		x		x		x
1280x768		x				x
1280x860		x				
1360x768		x				
1366x768		x				
1280x1024			x			x
1400x1050		x				
1600x900		x				

Аудио кодек	Скорост на кодиране	Канал	Скорост на предаване на данни	Контейнер	Забелка
LBR (cook)	8kHz, 11.025kHz, 22.05kHz, 44.1kHz	До 5.1	800bps ~ 128Kbps	RM (.rm, .rmvb, .ra)	
FLAC	8kHz-99kHz	До 7.1	< 1.6Mbps	MKV (.mkv, .mka), FLAC (file)	
OPUS	8kHz ~ 48kHz	До 6	800bps ~ 510Kbps	MKV (.mkv, .mka), WebM (.webm)	
AC4	44.1kHz - 48kHz	До 5.1 У1, U2 У1, U2 MS12 (V2.x)	До 1521Кbps на презентация	MPEG транспониран поток (.is, .ip, .ipr), 3GPP (.3gp, .3gp4), MP4 (.m4v, .m4a), AAC (.aac)	
Аудио система за телевизия с цифров звук MPEGH	320kHz, 44.1kHz, 48kHz	До 16 основни канали за изход	-1.2 Mbps	3GPP (.3gp, .3gp4), MP4 (.m4v, .m4a)	
AAC-MB	8kHz	1	4.75 ~ 12.2Kbps	3GPP (.3gp, .3gp4), MP4 (.m4v, .m4a)	
AAC-MB	16kHz	1	6.6 ~ 23.85Kbps	3GPP (.3gp, .3gp4), MP4 (.m4v, .m4a)	

## Изображение

Картина	Снимка	Резолюция (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
.is, .ipr, .ip	TS	DVB субтитри Телетекст CC (EIA608) PGS
.m4v	MP4	VobSub PGS TX3G
.mkv	MKV	ASS SSA SRT VobSub PGS

## Спецификации на безжичния LAN трансмитер

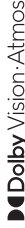
Спецификации	
Технологияно Излъчване	PAL/RGB/DK/ SECAM BG/DK
Примени канали	VHF (BAND III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND Наръчно интегрирана цифрова наземна/кабелна/спътникова телевизия TV(DVB-T-C-S) (DVB-T2, DVB-S2 съвместими)
Цифрово приемане	12.200
Брой предавателно настроени канали	Екранно меню
Индикатор На Канала	75 Ohm (необязателно)
RF Вод За Антена	220-240V AC, 50Hz
Работно напрежение	DTS Wiflai:X DTS X Dolby Atmos
Аудио	2 x 10
ИЗХОДНА АУДИО МОЩНОСТ (RMS) (10% THD)	140
КОНСУМИРАНА МОЩНОСТ (W)	< 2
Конструкция на електронерия в корпус (W) конструкцията на електронерия в рожки на готаносе (копело)	218 x 124 x 759
Размери на телевизора ШДxВ (съ стойката) (mm)	3368 x 1234 x 711
Размери на телевизора ШДxВ (без стойката) (mm)	55"
Дисплей	0°C до 40°C, 85% влаж.
Работна температура и влажност	

## Лицензи

Термините HDMI, HDMI мултимеден интерфейс с висока разделителна способност, търговски вид на HDMI и логото на HDMI са търговски марки или регистрирани търговски марки на HDMI Licensing Administrator, Inc.



Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, и символът с двойна С са търговски марки на Dolby Laboratories, Licensing Corporation. Проводенето по лиценза на Dolby Laboratories. Повиетителни неупукивани произведениа. Copyright © 2012-2022 Dolby Laboratories. Всички права запазени.



Google, Android, Android TV, ChromeCast, Google Play и YouTube са търговски марки на Google LLC. За DTS патентите вижте <http://patents.dts.com>. Преводен по лиценза на DTS Licensing Limited, DTS, DTS:X, DTS:X+ и логото DTS:X са търговски марки, използвани или регистрирани на DTS, Inc в САЩ и други страни. © 2022 DTS, Inc. ВСИЧКИ ПРАВА ЗАПАЗЕНИ.



Този продукт съдържа технология, обект на определена правна намереността собственост на Microsoft. Използването или разпространението на тази технология извън този продукт е забранена без съответните(те) лиценз(и) от Microsoft.

Собствениците на съдържае използват Microsoft PlayReady технологията за защита на съдържанието, включително използване за авторско 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 съдържанието, собствениците на съдържанието могат да изискат от Microsoft да премахне възможността на устройството да изпълнява PlayReady-защитено съдържание. Отмяната не трябва да засяга незащитено съдържание или съдържание, защитено от други технологии за достъп до съдържание. Собствениците на съдържанието могат да изискат от вас да актуализирате PlayReady за достъп до тяхното съдържание. Ако отпакетите да направите актуализацията, няма да получите достъп до съдържанието, което изисква актуализацията.

Логото "CI Plus" е търговска марка на CI Plus LLP.

Този продукт е защитен от определящи права на интелектуална собственост на Microsoft Corporation. Използването или разпространението на тази технология извън този продукт е забранено без лиценза 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 им живот. Продуктите трябва да се изхвърлят в специализираните събирателни пунктове за рециклиране на електрическо и електронно оборудване, и батерии съгласно местното законодателство и Директива 2012/19/ЕС и 2013/36/ЕС.

Като изхвърляте правилно тези продукти, Вие ще предотвратите възможни отрицателни влияния върху околната среда и човешкото здраве, които биха възникнали при нетравилно 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 боялук, или магазин, откъдето том е закупен.

Могат да Ви бъдат наложени глоби за неправилно изхвърляне в зависимост от местното законодателство.

### [Безопасно потребление]

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. Продуктите и опаковката трябва да се занесат в специален център за събиране на отпадъци за рециклиране.

Нижки пунктове приемат продуктите безплатно. **Забележка:** Знакът **Ro** символ за безплатно полова, че тази батерия съдържа отрова.



1. Продукти
2. Батерия

Ήχος.....	40
Εικόνα.....	42
Υποτίτλοι.....	43
Προβλεπόμενες.....	45
Δείξεις.....	45
Πληροφορίες σχετικά με την τελική διάθεση.....	46

<b>ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ</b>	
Πληροφορίες ασφαλείας.....	2
Εισαγωγή.....	4
Αξέσουάρ που περιλαμβάνονται.....	4
Χαρακτηριστικά.....	4
Εγκατάσταση βάσης & Στερέωση στον τοίχο.....	5
Σύνδεση Κραφάς.....	5
Ενεργοποίηση απενεργοποίηση της τηλεόρασης.....	7
Χειρισμός και λειτουργία της τηλεόρασης.....	7
Βοήθηθ αρχικών ρυθμίσεων.....	10
Αρχική Οθόνη.....	13
Περιεχόμενα Μενού Λειτουργίας Σύνταξη TV.....	14
Κανάλια.....	14
Επιλογές TV.....	15
Επιλογή.....	16
Δίκτυο & Ίντερνετ.....	16
Κανάλια.....	17
Λειτουργία και Σύνδεση χροσίτη.....	20
Επιμαγνήτες.....	20
Προηγμένες Συναρτήσεις.....	21
Τηλεχειριστήριο & Αξέσουάρ.....	27
Λίστα κανάλων.....	27
Οδηγός προγραμμάτων.....	28
Σύνδεση στο Ίντερνετ.....	28
Ανταρραγωγή Πολυμέσων.....	30
Από Σύνδεση USB.....	32
Λειτουργία Διάδοτης ανταρραγωγής USB.....	33
Εγγραφή μέσω USB.....	33
Άμεση εγγραφή.....	33
Παρακολούθηση εγγραμμένων προγραμμάτων.....	33
Εγγραφή Χρονικής μετατόπισης.....	33
Μορφοποίηση Δίσκου.....	34
Λίστα Προγραμμάτων.....	34
CEC.....	34
Google Cast.....	35
Σύστημα HBBTV.....	36
Ενημέρωση λογισμικού.....	36
Αντιμετώπιση προβλημάτων & Πρακτικές Συμβουλές.....	37
Συμβατότητα - Σήμα HDMI.....	38
Υποστηρίξιμενες μορφές αρχείων για λειτουργία USB.....	39
Αποκωδικοποίηση βίντεο.....	39
Κωδικοποίηση βίντεο.....	40



**ΠΡΟΣΟΧΗ**  
ΚΑΝΟΝΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ  
ΜΗΝ ΑΝΑΒΕΤΕ ΤΗ ΣΥΣΤΗΜΗ



**ΠΡΟΣΟΧΗ**  
ΠΑΡΑΜΟΧΕΙΡΕΣ ΤΟΝ ΚΑΝΩΝΑ  
ΠΡΟΣΟΧΗ ΣΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ  
ΕΠΙΣΤΡΟΦΗ ΣΤΟ ΕΞΕΤΡΙΚΟ ΜΕΡΗ  
ΔΕΝ ΥΠΟΧΡΩΝΕΙ ΤΟ ΕΞΕΤΡΙΚΟ ΜΕΡΗ  
ΣΤΗΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΕ ΕΞΕΤΡΙΚΟΤΗΤΩ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΙΚΟ  
ΣΕΡΒΙΣ

Σε περίπτωση ακραίων καιριών συνθηκών (καταιγίδων, αστραπών) και σε μεγάλες περιόδους μη χρήσης (ολίγες ώρες), αποσυνδέτε την τηλεόραση από το δίκτυο ηλεκτρικής ενέργειας.

Το ηλεκτρομαγνητικό περιβάλλον για απομάκρυνση της τηλεόρασης από το δίκτυο παροχής ρεύματος και γ' αυτό πρέπει να παραμείνει πάντα σε ετοιμότητα χρήσης. Αν η συσκευή της τηλεόρασης δεν αποσυνδέει ηλεκτρικά από το δίκτυο ρεύματος, θα έρθετε να καταναλώσει ρεύμα σε κάθε περίπτωση, ακόμα και αν η τηλεόραση είναι σε κατάσταση αναμονής ή απενεργοποιημένη.

**Προσοχή:** Αποσυνδέστε τις οδηγίες στη θέση για το χειρισμό των σχετικών λειτουργιών.

**ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ - Διαβάστε πλήρως τις πληροφορίες οδηγίες πριν την εγκατάσταση ή τη χρήση της συσκευής**

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ-Αυτή συσκευή προσοφείζται για χρήση από άτομα (συμπεριλαμβανομένων παιδιών) τα οποία έχουν την ικανότητα / εμπειρία για χρήση μιας τέτοιας συσκευής χωρίς επίτηρηση, εκτός αν έχουν λάβει επίτηρηση ή καθοδηγήση υπεύθινο για την ασφαλεία 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 προσοφείζται για οικιακή και επαγγελματική χρήση σε εσωτερικό χώρο ολάδι μπορεί να χρησιμοποιηθεί και σε δημόσιους χώρους.
- Για λόγους ασφαλείας αφήνετε ελεύθερο χώρο τουλάχιστο 5 cm γύρω από την τηλεόραση.
- Ο ασφαλισμός δεν πρέπει να επιδεινείται με το να καλύπτονται ή να φράζονται τα συστήματα ασφαλείας με οδή, όπως θερμίδες, θερμίδρομματα, κουρτίνες κ.λπ.
- Το φως του κολομβίου ρεύματος τρέφεται την οικιακή προστασία. Μην τοποθετείτε την τηλεόραση, έπιπλα κ.λπ. πάνω στο κολομβίο ρεύματος. Είναι εφάρμινο κολομβίο ρεύματος/φως μπορεί να γίνει αιτία πυρκαγιάς ή να σας προκαλέσει ηλεκτροπληξία. Να χειρίζεστε το κολομβίο ρεύματος από το φως, μην αποσυνδέετε την τηλεόραση από

την πηγή τρεφόντας το κολομβίο ρεύματος. Σε κάποια περίπτωση μην αφήνετε το κολομβίο ρεύματος/φως με τις χέρια σας. Τα ποδοκίβια, τα ποδοκίβια, τα ποδοκίβια ή ηλεκτροπληξία. Μην κινείτε ποτέ κούρα στο κολομβίο ρεύματος και μην το κινείτε ποτέ άλλα κούρα. Όταν έχει υποστεί ζημιά, χρειάζεται άλλα κούρα. Αυτό θα πρέπει να γίνει από εξειδικευμένο προσωπικό.

- Μην εκθέτετε την τηλεόραση σε υψόμετρο από στάθμη ή περίσσεια και μην τοποθετείτε πάνω στην τηλεόραση ή πάνω στο αυτί (π.χ. σε ράφια πάνω από την τηλεόραση), αντικείμενα που περιέχουν υγρά, όπως βάζα, φλιτζάνια κ.λπ.
- Μην εκθέτετε την τηλεόραση σε άμεση ραχική ακτινοβολία και μην τοποθετείτε πάνω ή κοντά στην τηλεόραση γυμνάς φλάνες, όπως π.χ. αναμμένα κεριά.




• Μην τοποθετείτε κοντά στην τηλεόραση πηγές θερμότητας, όπως ηλεκτρικές σόμπες, σώματα θέρμανσης κ.λπ.

• Μην τοποθετείτε την τηλεόραση πάνω στο δάπεδο ή σε επιράνες με κλίση.

- Για να αποφευχθεί κίνδυνος προκλήσεως ασφιδής, κρατάτε τις ηλεκτρικές συσκευές μακριά από μαύρα, παλιά και κοσμητικά.
- Συνδέστε προστατικά τη βίση στην τηλεόραση. Αν η βίση συνδεθεί από ρεύμα, σφίξετε καλά τις βίδες και μην αφήνετε τα καλώδια να κινούνται. Μην αφήνετε τα καλώδια να ελαττώνονται ή να κινούνται.
- Μην πετάξετε μπαταρίες σε φωτιά ή μαζί με απορριψίματα κοφίνα υλικά.

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ**

- Οι μπαταρίες δεν πρέπει να εκτίθενται σε υπερβολική θερμότητα, όπως άμεσο ηλιακό φως, φωτιά ή παρόμοια.
  - Η υπερβολικά υψηλή πίεση ήγυρο από ακουστικά κούρα τύπου μπορεί να προκαλέσει απώλεια ακοής.
- ΠΑΝΩ ΑΠ' ΟΛΑ - ΠΟΤΕ ΜΗ ΑΦΗΡΕΤΕ ΟΣΟΙΝΟΔΗΤΕ, και ιδίως τα παιδιά, να στρηνύουν ή να κυτινούν την οθόνη ή να πρηνούν οποιοδότηστε αντικείμενα μέσα από τις οθές, τις σχοιμίες ή από οποιοδότηστε άλλο άνοιγμα της τηλεόρασης.**

	Κίνδυνος σοβαρού τραυματισμού ή θανάτου
	Κίνδυνος από επικίνδυνη ηλεκτρική τάση
	Συμπίληση ηλεκτρικού εξοπλίσιμα για τη συντήρηση

**Σημάνσεις πάνω στο προϊόν**  
Τα σύμβολα που ακολουθούν χρησιμοποιούνται πάνω στο προϊόν για να επισημάνουν περιορισμούς

και προσωπικές webcams και οθόνες ασφαλείας. Κράθε εξήγησε ότι οι κάμερες που χρησιμοποιούνται για την προστασία είναι οι ίδιες με αυτές που χρησιμοποιούνται για λόγους ασφαλείας.



**Εξοπλισμός κατηγορίας ΙΙ:** Η συσκευή αυτή έχει σχεδιαστεί με τέτοιο τρόπο ώστε να μη χρειάζεται σύνδεση ασφαλείας προς την ηλεκτρική γη.



**Ασφάλεια υπό επικίνδυνη τάση:** Ο ακροδέκτης (Ο ακροδέκτης) που επιστράφηκε (ονταν) είναι υπό επικίνδυνη τάση σε κανονικές συνθήκες λειτουργίας.



**Προσοχή, δείτε τις οδηγίες χρήσης:** Η προεργία (Οι προεργίες) που επιστράφηκε (ονταν) περιέχει (-ουν) μπαταρίες τύπου κέρματος ή κολλητό.



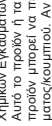
**Πρόσן Μίξερ Κατηγορίας Ι:** Αυτό το προϊόν περιέχει **Πρόσן Μίξερ** κατηγορίας Ι ή Προσόν (Οι προεργίες) οπότε είναι ασφαλείς υπό εύλογα προβλεπόμενες συνθήκες λειτουργίας.



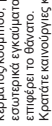
**Προσέξτε να μην καταπέσει η μπαταρία:** Κίνδυνος Χημικών Εγκαυμάτων Αυτό το προϊόν ή τα αξεσουάρ που συνδέονται το προϊόν έχουν μπαταρία που φορτίζεται με εύλογα μετριοφύλακτα. Αν καταπέσει η μπαταρία, τύπου κέρματος/κολλητού, μπορεί να προκαλέσει σοβαρά εσωτερικά εγκαυματα σε μόλις 2 ώρες και μπορεί να επιφέρει το θάνατο.



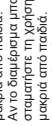
**Κρατάτε κανονίως και χρησιμοποιήστε τις μπαταρίες μακριά από παιδιά.** Αν το διαβήματα μπαταρίας δεν κλείνει με ασφαλή, σταματήστε τη χρήση του προϊόντος και κρατήστε το μακριά από παιδιά.



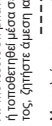
**Απομακρύνετε το προϊόν από το χώρο εργασίας:** Απομακρύνετε το προϊόν από το χώρο εργασίας μόλις ολοκληρωθεί η εργασία ή ο χρόνος που απαιτείται για την εργασία.



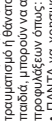
**Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε περιοχές που είναι επικίνδυνες:** Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε περιοχές που είναι επικίνδυνες, όπως σε περιοχές που υπάρχουν κίνδυνοι πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας ή άλλων κινδύνων.



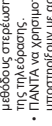
**Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε περιοχές που είναι επικίνδυνες:** Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε περιοχές που είναι επικίνδυνες, όπως σε περιοχές που υπάρχουν κίνδυνοι πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας ή άλλων κινδύνων.



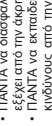
**Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε περιοχές που είναι επικίνδυνες:** Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε περιοχές που είναι επικίνδυνες, όπως σε περιοχές που υπάρχουν κίνδυνοι πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας ή άλλων κινδύνων.



**Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε περιοχές που είναι επικίνδυνες:** Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε περιοχές που είναι επικίνδυνες, όπως σε περιοχές που υπάρχουν κίνδυνοι πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας ή άλλων κινδύνων.



**Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε περιοχές που είναι επικίνδυνες:** Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε περιοχές που είναι επικίνδυνες, όπως σε περιοχές που υπάρχουν κίνδυνοι πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας ή άλλων κινδύνων.



**Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε περιοχές που είναι επικίνδυνες:** Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε περιοχές που είναι επικίνδυνες, όπως σε περιοχές που υπάρχουν κίνδυνοι πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας ή άλλων κινδύνων.



**Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε περιοχές που είναι επικίνδυνες:** Μην χρησιμοποιείτε το προϊόν σε περιοχές που είναι επικίνδυνες, όπως σε περιοχές που υπάρχουν κίνδυνοι πυρκαγιάς, ηλεκτροπληξίας ή άλλων κινδύνων.

## Εισαγωγή

Ευχαριστούμε που επιλέξατε το προϊόν της εταιρείας μας. Στόχος μας αποκαλύπτει η νέα σας τηλεόραση. Προσκόμισε να διαβάσετε τις πληροφορίες οδηγίες που σας βοηθήσουν να εξοικονομήσετε στον αυταυτό βαρύνει την τηλεόραση σας και να απολαύσετε ασφαλή και σωστή εγκατάσταση και λειτουργία.

## Αξεσουάρ που περιλαμβάνονται

- Τηλεχειριστήριο
- Μπαταρίες 2 τετ. AAA
- Οδηγός Χρήσης
- Οδηγός γρήγορης έναρξης χρήσης
- Καλώδιο ρεύματος

## Χαρακτηριστικά

- Εγγραμμή τηλεόραση με τηλεχειριστήριο
- Λειτουργικό σύστημα Android™
- Google Cast
- Φωνητική Αναζήτηση (προσάρ.)
- Πλήρως ενσωματωμένη ψηφιακή(καλωδιακή)/ αναλογική τηλεόραση (DVB-T2/C/S2)
- Εξοδοκι HDMI για σύνδεση με άλλες συσκευές που διαθέτουν υποδοχές HDMI
- Εισαγωγές USB
- Επιστροφικό σύστημα ήφου
- Τελετές
- Σύνδεση ακουστικών
- Σύστημα αυτόματου προγραμματισμού
- Χειριστήριο συντονισμός
- Χρονολογιστής ενεργοποίησης/ απενεργοποίησης
- Χρονολογιστής διακοπής λειτουργίας
- Λειτουργία Απενεργοποίησης ενόχως σήματος
- Λειτουργία αυτόματης απενεργοποίησης σε απουσία σήματος
- Ethernet (LAN) για σύνδεση και υπηρεσίες Internet
- Υποστηρίξει WLAN 802.11 ab/g/n σε αναμειγμένη
- HbbTV

## Ultra HD (UHD)

Η τηλεόραση υποστηρίζει τεχνολογία Ultra HD (Πολύ υψηλή ανάλυση - resolution) και ως εκ τούτου παρέχει αυθεντικό 3840x2160 (4K/2K). Αντιστοίχιση σε όλα τα στοιχεία σε σύγκριση με τη τηλεόραση Full HD που υποστηρίζεται με διπλασιασμό του αριθμού των

πίεξη της Full HD τηλεόρασης τόσο σε οριζόντια όσο και σε κάθετη διεύθυνση. Το περιεχόμενο Ultra HD μπορεί να μεταφερθεί σε συσκευές ή να μεταφερθεί μέσω υποστήριξης από HDMI, οπτικά από τις Οπτικές-θρο (OTT), υπέρυθρες εισόδους USB και εκπομπής μέσω DVB-T2 και DVB-S2.

## Υψηλή δυναμική περιοχή (HDR) / Υβριδική Υψηλή δυναμική περιοχή (HLG)

Με αυτή τη δυνατότητα η τηλεόραση μπορεί να αναπαράγει μεγαλύτερη δυναμική περιοχή φωτεινότητας με την απουσία κλάσης και κατόπιν το φαινόμενο πολλών διαφορετικών τόνων έκθεσης. Η συνδυασμένη HDR/HLG επιφέρει καλύτερη ποιότητα εικόνας χάρη σε πιο φυσικές, πιο ρεαλιστικές λεπτομέρειες. Παρέχει την εικόνα που σκόπεύουν να βλέψουμε, όπως την εικόνα των ταμινών, παρουσιάζοντας επιλογές να δημιουργούν τον ταινιών, παρουσιάζοντας με πλήρη σφαιρική, χρώμα και λεπτομέρεια τις κρυμμένες περιοχές του σκούρου σκηνών και των ηλιόλουστων τοπίων. Το περιεχόμενο HDR/HLG υποστηρίζεται από άνευρες εφαρμογές και εφαρμογές διαδικτυακής τηλεόρασης από εισόδους HDMI και USB και μέσω εκπομπών DVB-S2. Αν η τηλεόραση διαθέτει τη λειτουργία HDR, τότε η τηλεόραση υποστηρίζει το περιεχόμενο HDR/HLG.

## Εισαγωγές USB και εκπομπής μέσω DVB-T2 και DVB-S2

Η τηλεόραση διαθέτει εισαγωγές USB και εκπομπής μέσω DVB-T2 και DVB-S2. Αυτή η λειτουργία ενοικιάζει με τη βοήθεια της τηλεόρασης, η οποία μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να μεταφερθεί το περιεχόμενο της τηλεόρασης σε άλλες συσκευές που διαθέτουν υποδοχές USB και εκπομπής μέσω DVB-T2 και DVB-S2.

## Εισαγωγές USB και εκπομπής μέσω DVB-T2 και DVB-S2

Η τηλεόραση διαθέτει εισαγωγές USB και εκπομπής μέσω DVB-T2 και DVB-S2. Αυτή η λειτουργία ενοικιάζει με τη βοήθεια της τηλεόρασης, η οποία μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να μεταφερθεί το περιεχόμενο της τηλεόρασης σε άλλες συσκευές που διαθέτουν υποδοχές USB και εκπομπής μέσω DVB-T2 και DVB-S2.

## Εισαγωγές USB και εκπομπής μέσω DVB-T2 και DVB-S2

Η τηλεόραση διαθέτει εισαγωγές USB και εκπομπής μέσω DVB-T2 και DVB-S2. Αυτή η λειτουργία ενοικιάζει με τη βοήθεια της τηλεόρασης, η οποία μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να μεταφερθεί το περιεχόμενο της τηλεόρασης σε άλλες συσκευές που διαθέτουν υποδοχές USB και εκπομπής μέσω DVB-T2 και DVB-S2.

## Εισαγωγές USB και εκπομπής μέσω DVB-T2 και DVB-S2

Η τηλεόραση διαθέτει εισαγωγές USB και εκπομπής μέσω DVB-T2 και DVB-S2. Αυτή η λειτουργία ενοικιάζει με τη βοήθεια της τηλεόρασης, η οποία μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να μεταφερθεί το περιεχόμενο της τηλεόρασης σε άλλες συσκευές που διαθέτουν υποδοχές USB και εκπομπής μέσω DVB-T2 και DVB-S2.

## Εισαγωγές USB και εκπομπής μέσω DVB-T2 και DVB-S2

Η τηλεόραση διαθέτει εισαγωγές USB και εκπομπής μέσω DVB-T2 και DVB-S2. Αυτή η λειτουργία ενοικιάζει με τη βοήθεια της τηλεόρασης, η οποία μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να μεταφερθεί το περιεχόμενο της τηλεόρασης σε άλλες συσκευές που διαθέτουν υποδοχές USB και εκπομπής μέσω DVB-T2 και DVB-S2.

## Εισαγωγές USB και εκπομπής μέσω DVB-T2 και DVB-S2

Η τηλεόραση διαθέτει εισαγωγές USB και εκπομπής μέσω DVB-T2 και DVB-S2. Αυτή η λειτουργία ενοικιάζει με τη βοήθεια της τηλεόρασης, η οποία μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να μεταφερθεί το περιεχόμενο της τηλεόρασης σε άλλες συσκευές που διαθέτουν υποδοχές USB και εκπομπής μέσω DVB-T2 και DVB-S2.

## Εισαγωγές USB και εκπομπής μέσω DVB-T2 και DVB-S2

Η τηλεόραση διαθέτει εισαγωγές USB και εκπομπής μέσω DVB-T2 και DVB-S2. Αυτή η λειτουργία ενοικιάζει με τη βοήθεια της τηλεόρασης, η οποία μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να μεταφερθεί το περιεχόμενο της τηλεόρασης σε άλλες συσκευές που διαθέτουν υποδοχές USB και εκπομπής μέσω DVB-T2 και DVB-S2.

## Εισαγωγές USB και εκπομπής μέσω DVB-T2 και DVB-S2

Η τηλεόραση διαθέτει εισαγωγές USB και εκπομπής μέσω DVB-T2 και DVB-S2. Αυτή η λειτουργία ενοικιάζει με τη βοήθεια της τηλεόρασης, η οποία μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να μεταφερθεί το περιεχόμενο της τηλεόρασης σε άλλες συσκευές που διαθέτουν υποδοχές USB και εκπομπής μέσω DVB-T2 και DVB-S2.

## ΆΛΛΕΣ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ

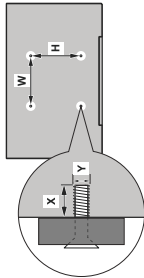
Αν θέλετε να συνδέσετε μια συσκευή στην τηλεόραση, βεβαιωθείτε ότι τόσο η τηλεόραση όσο και η συσκευή έχουν αποτερηματοποιηθεί πριν πραγματοποιήσετε οποιαδήποτε σύνδεση. Αποφύγετε να γίνετε η σύνδεση, μπορείτε να ενεργοποιήσετε τις μονάδες και να τις χρησιμοποιήσετε.

Τύπος	Συνδέσμου	Καλώδια	Συσκευή
HDMI	Σύνδεση Σύνδεση (πίσω & πλάι)		
SPDIF	Σύνδεση SPDIF (στην πλάτη) (στην πλάτη)		
HEADPHONE	Σύνδεση Ακουστικών (πίσω)		
Σύνδεση (πλευρική)			
Σύνδεση Ci (πλευρική)			
LAN	Σύνδεση Ethernet (πίσω)	Καλώδιο LAN/ Ethernet	

Όταν χρησιμοποιείτε το κτ στερεοφωνική στην τηλεόραση, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το κτ στερεοφωνική και να την χρησιμοποιήσετε με την τηλεόραση. Αν δεν υπάρχει κανάλι, συνδέστε ένα ανάλυση (πλάι), συνδέστε με σύνδεση όλα τα καλώδια στο πίσω μέρος της τηλεόρασης πριν τη σύνδεση στον τοίχο. Τοποθετήστε ή αφαιρέστε το καλώδιο από την πλάτη της τηλεόρασης. Για λεπτομέρειες σχετικά με τις ρυθμίσεις ανατρέξτε στο εγχειρίδιο οδηγίων του αφορώμενου. Οι είσοδοι USB της τηλεόρασης σας υποστηρίζουν σύνδεση συσκευών που υποστηρίζουν αποθήκευση δεδομένων με χωρητικότητα μέχρι 500 MB. Αν συνδέσετε συσκευή με αποθήκευση δεδομένων μεγαλύτερη των 500 MB, μπορεί να προκληθεί ζημία στην τηλεόραση σας. Όταν συνδέετε στην τηλεόραση εξοπλισμό με χρήση κωδικοποιητή HDMI για εθελουσία, η τηλεόραση μπορεί να μην λειτουργεί με τον κωδικοποιητή. Η τηλεόραση υποστηρίζει την κωδικοποίηση παραστάσεων αναλογικών και ψηφιακών μεταδόσεων. Όταν παρακολουθείτε κτ, πρέπει να χρησιμοποιήσετε ένα κωδικοποιητή τηλεόρασης κωδικοποίησης HDMI με φωνή.

Τρόπιο VESA. Αν δεν παρέχεται με την τηλεόραση σας, επισημαίνεται με τον τύπο αστερίσκου \* και περιλαμβάνεται ή συνιστάται με βάση τις απαιτήσεις.

Όπες και διαστάσεις για την εγκατάσταση σε βάση στερεοφωνική στον τοίχο.



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΒΑΣΗ ΤΟΙΧΟΥ VESA			
Μονίβο σιτών	W	H	
Μεγέθυνση	200	200	
Μέγεθος βιδών			
ελάχισ. (mm)	10		
μέγξ. (mm)	13		
Στερέωση (Y)	M6		

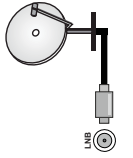
## Σύνδεση Κεραίας

Συνδέστε το βύσμα κεραίας ή κωδικοποιητή τηλεόρασης στην υπερέδοξη ΕΙΣΟΔΟΥ ΚΕΡΑΙΑΣ (ANT) που βρίσκεται στην οπίσθια πλευρά της τηλεόρασης ή το βύσμα δορυφορικής λήψης στην υποδοχή ΕΙΣΟΔΟΥ ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΗΣ (LNB) που βρίσκεται στην πίσω πλευρά της τηλεόρασης.

## Διατελετή πλάτου της τηλεόρασης



## Πίσω πλάτου της τηλεόρασης



Αν θέλετε να συνδέσετε μια συσκευή στην τηλεόραση, βεβαιωθείτε ότι τόσο η τηλεόραση όσο και η συσκευή έχουν αποτερηματοποιηθεί πριν πραγματοποιήσετε οποιαδήποτε σύνδεση. Αποφύγετε να γίνετε η σύνδεση, μπορείτε να ενεργοποιήσετε τις μονάδες και να τις χρησιμοποιήσετε.

με το κωδικό HDMI 2.0a. Στο μενού **Τύπος Εικόνας** θα είναι διαθέσιμες τρεις προεπιλεγμένες επιλογές εικόνας: **Standard**, **Dolby Vision**, **Dolby Vision Standard** και **Dolby Vision Standard**. Όλες επιλεγμένες στο **τύπος εικόνας** για ένα ή περισσότερα που περιλαμβάνουν όπως ακριβώς ήθελε ακριβώς ο δημιουργός του με διαφορετικές συνθήκες φωτισμού προβολής. Για να αλλάξετε τη ρύθμιση **Τύπος εικόνας**, πιέστε το πλήκτρο **Μενού** ενώ παρακολουθείτε το περιεχόμενο Dolby Vision και μεταβείτε στο μενού **Εικόνα**. Ενώ παρακολουθείτε το περιεχόμενο Dolby Vision μέσω εφαρμογής, εκτός από YouTube, Netflix και Αναπαραγωγή Πολυμέσων, δεν θα μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στο μενού **Εικόνα** και να ρυθμίσετε το στοιχείο **Τύπος εικόνας**.

## Εγκατάσταση βάσης & Στερέωση στον τοίχο

### Τοποθέτηση / Αφαίρεση της βάσης

**Τοποθέτηση**  
Αφαιρέστε τη βάση (τις βίδες) και την τηλεόραση από τη συσκευασία και τοποθετήστε την τηλεόραση σε ένα τραπέζι εργασίας με τον οθόνι 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 βίδες) πάνω στο σχέδιο (σε σχέδιο) σταθερής βάσης στην πίσω πλευρά της τηλεόρασης.

2. Εισάγετε τις βίδες που παρέχονται και σφίξτε τις απαλά μέχρι να έχει προσαρμοστεί σωστά η βάση (οι βίδες).

### Αφαίρεση της βάσης από την τηλεόραση

Διαφορετικά ότι θα αφαιρέσετε τη βάση με τον τρόπο που περιγράφεται παρακάτω όταν χρησιμοποιείτε το στήριγμα ανάρτησης στο τοίχο ή όταν συνδεθείτε πάλι την τηλεόραση.

- Τοποθετήστε την τηλεόραση πάνω σε ένα τραπέζι εργασίας με την οθόνι προς τα κάτω πάνω σε ένα καθαρό και μαλακό πανί. Αφαιρέστε τη βάση (τις βίδες) και προσέχετε-αν από το άκρο της επιφάνειας.
- Ξεβιδώστε τις βίδες στερέωσης της βάσης (των βιδών).

### Όταν χρησιμοποιείτε τη βάση στερέωσης στον τοίχο

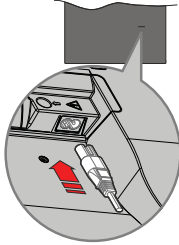
Η τηλεόραση σας είναι έτοιμη και για χρήση με βάση στερέωσης στον τοίχο που συμμορφώνεται με το

## Ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση της τηλεόρασης

Σύνδεση στο ρεύμα

**ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ:** Η τηλεοπτική σας συσκευή είναι σχεδιασμένη να λειτουργεί με τρέχα ρεύματος 220-240 V AC, 50 Hz.

Μετά την αποσυνακμείωση, αφαιρέστε 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 κομμάτι χειρισμού στην τηλεόραση.

Τότε η τηλεόραση θα ενεργοποιηθεί.

**Για να θέσετε την τηλεόραση σε κατάσταση Αναμονής**

Η τηλεόραση δεν μπορεί να τρέξει σε κατάσταση αναμονής μέσω του κομμάτι χειρισμού. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο **Αναμονής** στο τηλεχειριστήριο. Στην οθόνη θα εμφανιστεί ο διάλογος **Απενεργοποίηση**. Επισημαίνεται 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.

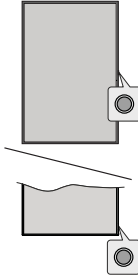
**Λειτουργία Γρήγορης Αναμονής**

Για να θέσετε την τηλεόραση σε κατάσταση γρήγορης αναμονής, είτε:

- Πατήστε το πλήκτρο **Αναμονή** στο τηλεχειριστήριο.
- Πατήστε το πλάι για να απενεργήσετε σε κατάσταση λειτουργίας.
- Πατήστε το κομμάτι χειρισμού στην τηλεόραση.
- Πατήστε το κομμάτι χειρισμού πλάι για να επενεργήσετε σε κατάσταση λειτουργίας.

Η τηλεόραση σας συνεχίζει να λειτουργεί σε λειτουργία Γρήγορης Αναμονής, αφού ελαχίστε τακτικά για ενημερώσεις. Αυτό δεν είναι δυσλειτουργία, πληρωτή της απαιτήσης σχετικά με την καταπόνηση ενέργειας. Για να ελαχιστοποιήσετε την καταπόνηση ενέργειας, θέστε την τηλεόραση σας σε λειτουργία αναμονής όπως εξηγήθηκε παραπάνω.

## Χειρισμός και λειτουργία της τηλεόρασης



Το κομμάτι χειρισμού σας επιτρέπει να χειρίζεστε τις λειτουργίες της τηλεόρασης. Γρήγορη Αναμονή-Ενεργοποίηση.

**Σημείωση:** Η θέση του κομμάτι χειρισμού μπορεί να διαφέρει, ανάλογα με το μοντέλο.

**Για να απενεργοποιήσετε την τηλεόραση (Γρήγορη αναμονή):** Πατήστε το κομμάτι χειρισμού για να θέσετε την τηλεόραση σε κατάσταση γρήγορης αναμονής.

**Για να απενεργοποιήσετε την τηλεόραση (Αναμονή):** Η τηλεόραση θα μεταβεί σε κατάσταση αναμονής μέσω του κομμάτι χειρισμού.

**Για να ενεργοποιήσετε την τηλεόραση:** Πατήστε το πλήκτρο χειρισμού, η τηλεόραση θα ενεργοποιηθεί.

**Σημείωση:** Οι ενδείξεις OSD του κομμάτι ρεύματος Ζωντανής TV σε λειτουργία Ζωντανής TV δεν μπορούν να εμφανιστούν μέσω του κομμάτι χειρισμού.

**Χειρισμός με το τηλεχειριστήριο**

Πατήστε το πλήκτρο **Μενού** στο τηλεχειριστήριο για να εμφανιστεί το μενού ρυθμίσεων Ζωντανής TV όταν είστε σε λειτουργία Ζωντανής TV. Πατήστε το πλήκτρο **Αρχική** για να εμφανιστεί ή να απενεργήσετε στην Αρχική Οθόνη της Android τηλεόρασης.

Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα κατεύθυνσης για να μετακινήσετε την οθόνη και προχωρήσετε να προσεγγίσετε επιθυμητές πληροφορίες. **OK** για να κάνετε επιλογές για να πραγματοποιήσετε αλλαγές, να ορίσετε τις προτιμήσεις σας, να εισάγετε σε ένα υπομενού, να ξεκινήσετε μια εφαρμογή κλπ. Πατήστε το πλήκτρο **Πίσω/Επιστροφή** για να επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη μενού.

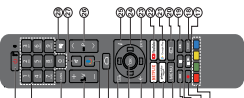
**Επιλογή εισόδου**

Όταν έχετε συνδέσει εξωτερικά συστήματα στην τηλεόραση σας, μπορείτε να επιλέξετε διαφορετικές πηγές εισόδου. Πατήστε επανειλημμένα το πλήκτρο **Πηγή** στο τηλεχειριστήριο ή χρησιμοποιήστε το πλήκτρο κατακόρυφης και κοιλιακή πατήστε το πλήκτρο **OK** για να επιλέξετε διαφορετικές πηγές από τη λειτουργία Ζωντανής TV. Η εισαγωγή στο μενού **Εισαγωγή** της Αρχικής Οθόνης, επιλέγει 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 Ζωντανής TV χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα **Πρόγραμμα +/-** στο τηλεχειριστήριο.

## Τηλεχειριστήριο



### Τοποθέτηση του μπαταριών στο τηλεχειριστήριο

Το τηλεχειριστήριο μπορεί να έχει με βάση του ασφαλείας το κάλυμμα του διαμερισμού μπαταριών, πάνω στο τηλεχειριστήριο (ή αυτή μπορεί να βρίσκεται σε ξεχωριστό σκεύος). Αφαιρέστε τη βίδα, αν το κάλυμμα είναι ήδη βιδωμένο. Κατόπιν αφαιρέστε από το διαμερίσμα μπαταριών το κάλυμμα, για να αποκαλυφθεί το διαμερίσμα. Τοποθετήστε δύο μπαταρίες 1,5 V τύπου AAA. Βεβαιωθείτε ότι οι ενδείξεις (+) και (-) συμφορούν με τις ενδείξεις (+) και (-) των μπαταριών. Μην χρησιμοποιείτε μόνο με ίδιου ή ισοδύναμου τύπου. Τοποθετήστε πάλι το κάλυμμα. Ασφαλίστε πάλι το κάλυμμα με τη βίδα, αν υπάρχει στον εξοπλισμό.

Για σύνδεση του τηλεχειριστηρίου με την τηλεόραση Όταν ενεργοποιηθεί να πρώτη φορά η τηλεόραση, θα πραγματοποιηθεί μια αναζήτηση για εξερχόμενα σήμα αρχικής διαδραστικής τηλεόρασης. Στο σημείο αυτό θα χρειαστεί να πραγματοποιηθεί η σύνδεση του τηλεχειριστηρίου σας με την τηλεόραση.

Πίσωτε παρατείνεται να τηλεόραση Πηγή στο τηλεχειριστήριο έως ότου αρχίσει να αναβοσβήνει η LED στο τηλεχειριστήριο, και κατόπιν ελευθερώστε το τηλεόραση Πηγή. Αυτό σημαίνει ότι το τηλεχειριστήριο είναι σε λειτουργία σύνδεσης. Τώρα πρέπει να περμηθείτε να εντοπίσει η τηλεόραση το τηλεχειριστήριο σας. Όταν το όνομα του τηλεχειριστηρίου σας εμφανιστεί στην οθόνη της τηλεόρασης, επιλέξτε το και πιέστε OK.

Αν η διαδικασία σύνδεσης είναι επιτυχή, η LED στο τηλεχειριστήριο θα σβήσει. Αν η διαδικασία σύνδεσης απέτυχε, το τηλεχειριστήριο θα ελαττώσει σε λειτουργία νάρης για περίοδο 30 δευτερόλεπτα.

Για να πραγματοποιηθεί σύνδεση του τηλεχειριστηρίου σας από τώρα, μπορείτε να μεταβείτε στο μενού Ρυθμίσεις, να επισημάνετε την επιλογή Τηλεχειριστήριο & Αξεσουάρ και να πιέσετε OK για να ξεκινήσετε μια αναζήτηση εξερχόμενου.

1. Αναμένετε Γρήγορη Αναζήτηση (Αναμένει) (Ενεργοποίηση Ζωητών Πίνακας). Αλλάξτε κανάλιο σε λειτουργία Ζωητών TV, πιέζοντας τους φθάνοντες ή φθάνοντες στο τηλεχειριστήριο.
2. Πιέστε **OK** για να ξεκινήσει η Αναζήτηση Ζωητών Πίνακας. Εναλλακτικά, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το τηλεχειριστήριο, επισημάνοντας και πιέζοντας (ή να πιέσετε) το κουμπί **OK** στο τηλεχειριστήριο.
3. **Επιλογή Πηγή**: Ενεργοποίηση του μικροφώνου στο τηλεχειριστήριο.
4. **Οδηγίες**: Πιέστε τις φθάνοντες Οδηγίες προγράμματος σε λειτουργία Ζωητών TV.
5. **Επιλογή Πηγή**: Ενεργοποίηση του μικροφώνου στο τηλεχειριστήριο.
6. **Επιλογή Πηγή**: Ενεργοποίηση του μικροφώνου στο τηλεχειριστήριο.
7. **Επιλογή Πηγή**: Ενεργοποίηση του μικροφώνου στο τηλεχειριστήριο.
8. **Επιλογή Πηγή**: Ενεργοποίηση του μικροφώνου στο τηλεχειριστήριο.
9. **Παύση Εμφάνιση**: Ενεργοποίηση του μικροφώνου στο τηλεχειριστήριο.
10. **Επιλογή Πηγή**: Ενεργοποίηση του μικροφώνου στο τηλεχειριστήριο.
11. **Μενού**: Εμφάνιση του μενού Ρυθμίσεις της Ζωητών TV.
12. **Επιλογή Πηγή**: Ενεργοποίηση του μικροφώνου στο τηλεχειριστήριο.
13. **Επιλογή Πηγή**: Ενεργοποίηση του μικροφώνου στο τηλεχειριστήριο.
14. **Αναμένει**: Αναμένει την ολοκλήρωση του καναλιού Ζωητών TV.
15. **Επιλογή Πηγή**: Ενεργοποίηση του μικροφώνου στο τηλεχειριστήριο.
16. **Επιλογή Πηγή**: Ενεργοποίηση του μικροφώνου στο τηλεχειριστήριο.
17. **Παύση**: Προσφυγή διακοπή της σύνδεσης των εξερχόμενων σήματων αρχικής διαδραστικής τηλεόρασης σε λειτουργία Ζωητών TV.
18. **Αναμένει**: Αναμένει την ολοκλήρωση του καναλιού Ζωητών TV.
19. **Ταχέως προώθηση**: Ισχύει τον κέρπ προς τα εμπρός και προς τα πίσω.
20. **Πηγή**: Δείχνει όλες τις διαθέσιμες πηγές εκπομπής και περιλαμβάνει, χρησιμοποιείται και στη διαδικασία αναζήτησης καναλιών.
21. **Google Play**: Αναζητήστε την εφαρμογή για να κατεβάσετε το τηλεχειριστήριο.
22. **Εξοχή**: Καταργεί τον περιορισμό YouTube.
23. **Ζωητών TV**: Αλλάζει τον κανάλιο ραδιοφώνου στο OSD (όπου εμφανίζεται η εικόνα) ή στην οθόνη.
24. **Πηγή**: Κατάσταση: Πηγή στην οθόνη, ραδιοφώνου, με κατεύθυνση της σύνδεσης ή του ραδιοφώνου, με κατεύθυνση της σύνδεσης ή του ραδιοφώνου.
25. **Πηγή**: Εμφάνιση πληροφοριών σχετικά με το προγράμματα που εμφανίζονται στην οθόνη.
26. **Επιλογή Πηγή**: Ενεργοποίηση του μικροφώνου στο τηλεχειριστήριο.
27. **Επιλογή Πηγή**: Ενεργοποίηση του μικροφώνου στο τηλεχειριστήριο.
28. **Επιλογή Πηγή**: Ενεργοποίηση του μικροφώνου στο τηλεχειριστήριο.

### Πηχτρο Αναμονής

Πίστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο Αναμονής για περίοδο 3 δευτερόλεπτα. Εμφανίζεται το OK και πιέστε το πλήκτρο OK. Η τηλεόραση θα μεταβεί σε κατάσταση αναμονής. Για να βγάλετε την τηλεόραση από αυτήν κατάσταση, πιέστε το κουμπί Πηχτρο Αναμονής.

## Βοήθος αρχικών ρυθμίσεων

Σημειώσεις: Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για να πραγματοποιηθούν οι αρχικές ρυθμίσεις. Χρησιμοποιήστε το κουμπί αναμονής ή 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 τη επιθυμητή γλώσσα και πιέστε OK. Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για να ρυθμίσετε τον ηχογράφο της ταινίας και να εγκαταστήσετε κανάλια. Ο ηχογράφος εγκατάστασης θα σας καθοδηγήσει σε όλα τα διαδοχικά βήματα. Μπορείτε να πραγματοποιήσετε τις αρχικές ρυθμίσεις οποιαδήποτε στιγμή χρησιμοποιώντας την επιλογή **Εργασιακά** στο μενού **Ρυθμίσεις-Προηγμένα Συναρτήσεις**. Μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση από το μενού **Ρυθμίσεις** από την επιλογή Οθόνη ή από το μενού **Επιλογές TV**.

### 1. Μενού Καλωσορίσματος και Επιλογή Γλώσσας

Στην οθόνη θα εμφανιστεί το μήνυμα "Welcome" (Καλωσορίσματα) μαζί με τις δυνατότητες επιλογής γλώσσας. Επιλέξτε τη γλώσσα που επιθυμείτε από τη λίστα και πιέστε OK για να συνεχίσετε.

### 2. Πηχτρο Αναμονής

Στο βήμα που ακολουθεί επιλέξτε την περιοχή ή τη χώρα σας από τη λίστα και πιέστε OK για να συνεχίσετε.

### 3. Αρχικές ρυθμίσεις

Μετά την επιλογή περιοχής/ώρας, μπορείτε να ξεκινήσετε τον οδηγό αρχικών ρυθμίσεων. Εμφανίζεται **Σύνδεση** και πιέστε OK για να προχωρήσετε. Δεν θα μπορείτε να επισημάνετε και να αλλάξετε τη γλώσσα από την περιοχή/ώρα αφού έχει προχωρήσει. Εάν χρειαστεί να αλλάξετε την επιλογή γλώσσας ή περιοχής/ώρας 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 ενεργοποιηθεί η τηλεόραση. Για να το κάνετε αυτό, πιέστε το κουμπί **Αναμονή** στο τηλεχειριστήριο. Θα εμφανιστεί ένας διάλογος. Επισημάνετε και πιέστε OK.

### 4. Αναζήτηση εξερχόμενων

Θα πραγματοποιηθεί αναζήτηση εξερχόμενου μετά την εμφάνιση των αρχικών ρυθμίσεων. Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για να πραγματοποιηθεί η σύνδεση με την τηλεόραση όσο πιο γρήγορα γίνεται (εξαρτάται από το μοντέλο του τηλεχειριστηρίου όσο και άλλων συστημάτων εξερχόμενου). Πατήστε το πλήκτρο **Πηχτρο Αναμονής** για να τερματίσετε τη διαδικασία προεθικής εξερχόμενου και να συνεχίσετε.

### 5. Γρήγορη Ενεργοποίηση

Αν χρησιμοποιείτε μενού Εθελού, θα εμφανιστεί μια σελίδα στο Ίντερνετ μέσω Ethernet, θα εμφανιστεί μια

οθόνη όπου μπορείτε να μεταβείτε στο βήμα VII. Αν η λειτουργία Google Assistant είναι ενεργή, θα εμφανιστεί η οθόνη **Επιλογή Γλώσσας** και θα πιέσετε OK για να προχωρήσετε. Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη της τηλεόρασης σας και στο τηλεχειριστήριο για να επιλέξετε τη διαδοχικά διαθέσιμη επιλογή να ολοκληρώσετε αυτό το βήμα. Μπορείτε επίσης να παρακαλέσετε αυτό το βήμα να το παρακαλέσει ανάλογα με τις ρυθμίσεις που θα κάνει σε αυτό το βήμα.

Αν πραγματοποιήσετε συνδέσεις με την τηλεόραση σας στο Ίντερνετ μέσω Ethernet θα εμφανιστεί ένα μήνυμα που αναφέρει ότι έχει συνδεθεί. Μπορείτε να επιλέξετε να συνεχίσετε με ενσωματωμένο δικτύου και πατήστε OK αν θέλετε, ή πραγματοποιεί ασύρματη σύνδεση

### 6. Σύνδεση δικτύου

Θα οδηγηθεί αυτόματα στο επόμενο βήμα, αν σε αυτό το σημείο συνδέεται την τηλεόραση σας στο Ίντερνετ μέσω Ethernet. Αν όχι, θα γίνει αναζήτηση για να διαθεσίμο ασύρματο δίκτυο, τα οποία θα εμφανιστούν στην επόμενη οθόνη. Επισημάνετε το δίκτυο WLAN που επιθυμείτε από τη λίστα και πατήστε OK για να συνδεθείτε. Καταχωρήστε τον κωδικό πρόσβασης χρησιμοποιώντας το επόμενο βήμα. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το κουμπί **Επιλέξτε Άλλο Δίκτυο** για να επισημάνετε άλλο δίκτυο, αν υπάρχει. Αν επισημάνετε ένα δίκτυο που απαιτείται να συνδεθείτε σε κωδικό ασφαλιστικό SSID.

Αν προτιμάτε να μη συνδεθείτε στο Ίντερνετ στο σημείο αυτό, μπορείτε να παρακαλέσετε αυτό το βήμα επιλογής **Παρακάλεω**. Μπορείτε να συνδεθείτε στο Ίντερνετ χρησιμοποιώντας τη σύνδεση του μενού **Δίκτυο Ίντερνετ** στο μενού **Επιλογές TV** στο τηλεχειριστήριο. Οδηγεί το μενού **Επιλογές TV** στην επιλογή Ζωητών TV.

Αυτό το βήμα θα παρακαλέσει αν δημιουργήθηκε σύνδεση στο Ίντερνετ στο προηγούμενο βήμα.

### 7. Παύση Διαδραστικής Τηλεόρασης

Κατόπιν θα εμφανιστεί οθόνη Πολυμέσων Διαδραστικής Τηλεόρασης. Διαβάστε τις σχετικές εξηγήσεις που εμφανίζονται στην οθόνη. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα κατεύθυνσης Πάνω και Κάτω για να μετακινήσετε σε όλα τα κείμενα και να διαβάσετε. Επισημάνετε το βήμα που θέλετε να πραγματοποιήσετε και πατήστε OK.

**Ανοχή** και πατήστε OK στο τηλεχειριστήριο για να επιβεβαιώσετε και να προχωρήσετε. Μπορείτε να αλλάξετε αυτή τη ρύθμιση οποιαδήποτε στιγμή χρησιμοποιώντας την επιλογή **Πολυμέσων Διαδραστικής Τηλεόρασης** στο μενού **Ρυθμίσεις-Δίκτυο & Ίντερνετ**.

Αυτό το βήμα θα παρακαλέσει αν δεν δημιουργήθηκε σύνδεση στο Ίντερνετ στο προηγούμενο βήμα.

### 8. Συνδεθείτε στον λογαριασμό σας Google

Αν η σύνδεση στον λογαριασμό σας Google είναι αδύνατη στο Ίντερνετ μέσω Ethernet, θα εμφανιστεί μια

που ακολουθεί θα χρειαστεί να συνδέσετε σε ένα λειτουργικό Google. Αυτό να γίνει θα πατήσετε τις εικονίτσες που είναι δίπλα στα παραπάνω και αν δεν δημιουργήσετε σύνδεση στο YouTube στον λογαριασμό βήμα ή αν συνδέθηκετε ήδη εγκατάσταση.

Με τη σύνδεσή σας θα μπορείτε να ανακαλύψετε στο Google Play τις εφαρμογές για βίντεο, μουσική και παιχνίδια, να μετρήσετε τις βήματα που έχετε περπατήσει και να συνδέσετε τις τελεματικές σας εφαρμογές στο Google Play, Movies & TV, να αποκτάτε πρόσβαση στην συσκευή σας ψευδώνυμα και να ελέγχετε τα ποκίμια σας. Επισημαίνετε **Σύνδεση και πατήστε OK** για να προχωρήσετε. Με αυτή την επιλογή μπορείτε να συνδέσετε στον λογαριασμό σας Google εισόδημα και τον κωδικό πρόσβασης ή, αν δημιουργήσατε ένα νέο λογαριασμό.

Αν προτιμάτε να μη συνδέσετε στον λογαριασμό σας Google στο σημείο αυτό, μπορείτε να παραλείψετε αυτό το βήμα επιλέγοντας **Παράλειψη**.

### 9. Όροι Πιστωτικής Ψηφιστικής

Κατόπιν θα εμφανιστεί η οθόνη Όροι Παροχής Υπηρεσιών, Συνηχθόντες, θα συμφωνήσετε στους Όρους Υπηρεσιών Google, την Πολιτική Απορρήτου Google και τους Όρους Παροχής Υπηρεσιών Google Play. Επισημαίνετε **Αποδοχή και πατήστε OK** στο τηλεχειριστήριο για να επιβεβαιώσετε και να προχωρήσετε. Στην οθόνη αυτή μπορείτε επίσης να παραλείψετε τους Όρους Παροχής Υπηρεσιών, την Πολιτική Απορρήτου και τους Όρους Παροχής Υπηρεσιών Google Play. Για να εμφανιστούν τα περιεχόμενα απαιτείται σύνδεση στο Internet. Θα δείξετε στην οθόνη αυτή μπορείτε επίσης να δείτε αυτή τη διαφορά στην κατάσταση που δεν υπάρχει διαθέσιμη πρόσβαση στο Internet.

### 10. Υπηρεσιές Google

Επιλέξτε κάθε μία για να μάθετε περισσότερα σχετικά με κάθε υπηρεσία, όπως το πώς να την χρησιμοποιήσετε ή απενεργοποιήσετε οποιαδήποτε. Τα δεδομένα θα χρησιμοποιούνται σύμφωνα με την Πολιτική ιδιωτικότητας της Google. Επισημαίνετε **Αποδοχή και πατήστε OK** για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας και όλους τους ρυθμίσεις των υπηρεσιών Google.

### 12. Επιλογές Απορρήτου

Στο επόμενο βήμα των αρχικών ρυθμίσεων, μπορείτε να ρυθμίσετε τον τρόπο λειτουργίας της τηλεόρασης με τον **OnKey** είτε σαν **Καταστήμα** ή επιλογή **Καταστήμα** με πληροφορίες σχετικά με την προβολή και τις υπηρεσίες. Αυτή η επιλογή προσφέρει σε αυτή χρήση μόνο σε κατάσταση. Για χρήση στο σπίτι συνιστάται να επιλέξετε **Οικιακή** λειτουργία.

**13. Συνιστάμενα ChromeCast πύλες διαθέσιμα**  
Επιλέξτε την προτίμησή σας για τη διαθέσιμη τηλεόραση Chromecast. Αν έχει τεθεί σε **Ανοικτό**, η τηλεόραση θα επιτρέψει στον Google Assistant και άλλες υπηρεσίες να απομνημονεύουν την προτίμησή σας για να αναπροσαρμόζονται σε αυτόν και η οθόνη είναι αυτοπροσαρμοσμένη.

### 14. Λειτουργία Σύνδεση

Το επόμενο βήμα είναι η επιλογή της λειτουργίας συντονισμού. Επιλέξτε την προτίμησή συντονισμού σας για εγκατάσταση κανάλια για τη λειτουργία Ζωντανής TV. Υπάρχουν διαθέσιμα οι επιλογές **Κεραία, Καλωδιακή και Δορυφορική**. Επισημαίνετε την επιλογή που αντιστοιχεί στο περιβάλλον σας και πατήστε **OK** ή το πλήκτρο καταβίβασης **Δεξιά** για να προχωρήσετε. Αν δεν θέλετε να πραγματοποιήσετε οδούση για κανάλια, επισημαίνετε **Παράλειψη** και πατήστε **OK**.

Όταν ολοκληρωθεί ο οδούση κανάλιας με τον επόμενο κανάλιο, ο οδούση εγκατάστασης θα σας επαναφέρει πίσω σε αυτό το βήμα. Σε περίπτωση που θέλετε να συνεχίσετε τη οδούση κανάλια με άλλων συντονισμό, μπορείτε να προχωρήσετε όπως ερμήνευτε παρακάτω.

### Κεραία

Αν γίνει επιλογή **Κεραία**, η τηλεόραση θα αναζητήσει ψηφιακές επιλογές και αναλογικές εκπομπές. Στην οθόνη που ακολουθεί επισημαίνετε την επιλογή που προτιμάτε και πατήστε **OK** για να ξεκινήσετε την αναζήτηση ή επιλέξτε **Παράλειψη Σάρωσης** για να συνεχίσετε χωρίς να πραγματοποιηθεί αναζήτηση.

**Επισημείωση:** Αν η κύρια που επιλέξετε δεν έχει αναλογικές εκπομπές, η επιλογή αναλογικές αναζητήσεις μπορεί να μην είναι διαθέσιμη.

### Καλωδιακό

Αν γίνει η επιλογή **Καλωδιακή**, η τηλεόραση θα αναζητήσει ψηφιακές και αναλογικές εκπομπές. Αν υπάρχουν, οι αναλογικές εκπομπές θα είναι διαθέσιμες. Επισημαίνετε **Εκτελέστε Προβόλη** διαφορετικό τρόπο ή βήμα θα παραβλεφθούν. Μπορείτε να επιλέξετε μόνο έναν τρόπο από τη λίστα. Επισημαίνετε τον επιθυμητό πάροδο και πατήστε **OK**. Το πλήκτρο καταβίβασης **Δεξιά** για να προχωρήσετε. Στην οθόνη που ακολουθεί, επισημαίνετε την επιλογή που προτιμάτε και πατήστε **OK** για να ξεκινήσετε την αναζήτηση ή επιλέξτε **Παράλειψη Σάρωσης** για να συνεχίσετε χωρίς να πραγματοποιηθεί αναζήτηση.

**Πλήρης ή Προηγμένη** αν διαθέσιμη. Ανάλογα με τον επιλεγμένο πάροδο αυτή η λειτουργία Σάρωσης αναζητεί επιλογές οδούσης και μην είναι διαθέσιμες για ρυθμίση.

**Σημείωση:** η κύρια που επιλέξετε δεν έχει αναλογικές εκπομπές, η επιλογή αναλογικές αναζητήσεις μπορεί να μην είναι διαθέσιμη.  
Όταν τελειώσετε με τη ρύθμιση των διαθέσιμων επιλογών, πατήστε **OK** ή το πλήκτρο καταβίβασης **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 Αντιβέβητο δορυφορικό σύστημα, μπορείτε να προχωρήσετε στο επόμενο βήμα χρησιμοποιώντας επιλογές από την επιλογή που θέλετε και πατήστε **OK** ή το πλήκτρο καταβίβασης **Δεξιά** για να προχωρήσετε. Αν δεν θέλετε να χρησιμοποιήσετε δορυφορικό σύστημα, πατήστε **OK** ή το πλήκτρο καταβίβασης **Δεξιά** για να προχωρήσετε στο επόμενο βήμα.

Η επόμενη οθόνη θα είναι η **Επιλέξτε πάροδο**. Μπορείτε να επιλέξετε μόνο έναν πάροδο από τη λίστα. Επισημαίνετε τον επιθυμητό πάροδο και πατήστε **OK** ή το πλήκτρο καταβίβασης **Δεξιά** για να προχωρήσετε.

Ορισμένες από τις επιλογές που ακολουθούν ενδέχεται να είναι προσαρμοσμένες και/ή μπορεί να προστάζουν πρόσθετα βήματα για παραμετρών κάποια βήματα που είναι μόνο πάροδο που θα επιλέξετε από το βήμα επόμενο. Για περισσότερες πληροφορίες, δείτε την οθόνη **Μπορείτε να επισημαίνετε την επιλογή **Εντάξει** και πατήστε **OK** ή το πλήκτρο καταβίβασης **Δεξιά** για να προχωρήσετε με την κανονική εγκατάσταση δορυφορικής τηλεόρασης.**

Στη συνέχεια θα εμφανιστεί η οθόνη **Λίστα **LNH****. Μπορείτε να δείξετε τη δυνατότητα να διαμορφώσετε διαφορετικά προγράμματα και να παρακολουθήσετε κίνηση. Κάντε τον κύριο κανάλια και τον πάροδο που επιθυμείτε στην προηγούμενη οθόνη. Επισημαίνετε την επιθυμητή επιλογή δορυφορικού και πατήστε **OK** ή το πλήκτρο καταβίβασης **Δεξιά** για να ρυθμίσετε τις παραμέτρους. Η **Κατάσταση Δορυφορικού** της τηλεόρασης δορυφορική θα είναι σε **Ανοικτό (On)**. Για να επανεργοποιήσετε τη οδούση κανάλιας, πατήστε **OK** τρεις φορές και θα βεί αυτή η επιλογή σε **Ανοικτό**.

Θα είναι διαθέσιμες οι παρακάτω δορυφορικές επιλογές. Ενδέχεται να μην υπάρχουν, να αδειάζει όλες τις ρυθμίσεις, ανάλογα με τις προτιμήσεις σας. **Κατάσταση Δορυφορική:** Θέστε την επιλογή κατάστασης σε **Ανοικτό** για να επανεργοποιήσετε την αναζήτηση κανάλια στον επιλεγμένο δορυφόρο. Επισημαίνετε αυτή την επιλογή και πατήστε **OK** για να αδειάζει την κατάσταση.

Επιλέξτε **Εκτελέστε** για να μάθετε περισσότερα σχετικά με κάθε υπηρεσία, όπως το πώς να την χρησιμοποιήσετε ή απενεργοποιήσετε οποιαδήποτε. Τα δεδομένα θα χρησιμοποιούνται σύμφωνα με την Πολιτική ιδιωτικότητας της Google. Επισημαίνετε **Αποδοχή και πατήστε OK** για να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας και όλους τους ρυθμίσεις των υπηρεσιών Google.



**Επιλογή Δορυφόρου:** Επιλέξτε τον Δορυφόρο στον οποίο θέλετε να πραγματοποιήσετε μια αναζήτηση κελύφων.

**Επιλογή Πύλης και Λειτουργίας:** Θα είναι διαθέσιμες οι επιλογές **Πύλη** και **Λειτουργία**. Αν πρόκειται να πραγματοποιήσετε μια σάρωση δικτύου, να βεβαιωθείτε ότι έχετε ρυθμίσει να εκτελείται η σάρωση **Πύλη** και να πραγματοποιείται η σάρωση **Σύμβαση (Keymap)**. **Πύλη** και **Λειτουργία** που θα βρείτε στην επιλογή **Αναμετάδοσης**.

**Τύπος Αποθήκευσης:** Μπορείτε να πραγματοποιήσετε μια σάρωση μόνο για ελεύθερη κρυπτογράφηση ή για κλειστά αρχεία κρυπτογράφησης κελύφων. Επιλέξτε **Όλα** αν θέλετε να σάρωσετε όλων των κελύφων.

**Τύπος Αποθήκευσης:** Μπορείτε να επιλέξετε να αποθηκεύσετε μόνο τη λογιστική κενάλια (αναφέρουν ως "ψηφιακά κελύφη" στο μέγεθος) ή ραδιοφωνικά κελύφη. Επιλέξτε **Όλα** αν θέλετε να αποθηκεύσετε όλα τα κελύφη.

**Αναμετάδοσης:** Ρυθμίστε τις παραμέτρους **Συχνότητα**, **Ρυθμός Συμβολίου (Ksymb)** και **Πύλη** για τον επιθυμητό δορυφόρο αν χρειάζεστε. **Διαμορφωτές LNB:** Ρυθμίστε τις παραμέτρους για το LNB. Για τύπο κελύφου 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 χρειάζεστε.

**Ποιότητα Σήματος:** Εισαγάγετε τη κατάσταση ποιότητας σήματος ως εκατοστά μοσάνοι.

**Στάθιση Σήματος:** Εισαγάγετε τη κατάσταση στάθμης σήματος ως ακριβή ποσοστό.

Πατήστε το κουμπί **Πιστωτέα** και επιλέξτε τον επιθυμητό δορυφόρο που θέλετε να ρυθμίσετε. Αφού ολοκληρωθεί η διαδικασία ρυθμίσεων, επισημαίνεται **Επιθυμητό** στην οθόνη **LAN** και πατήστε **OK** ή πατήστε τον κενό χώρο **Δεξιά** για να προχωρήσετε. **Φόρτωση Προρρυθμισμένης Μίστας:** Τα βήματα που ακολουθούν θα παραληφθούν και θα ξεκινήσει η εγκατάσταση της προρρυθμισμένης μίστας κελύφων. Εάν δεν έχει επιλεγεί ο σωστός Δορυφόρος, για εγκατάσταση Sabotax, 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 κελύφου.

Στη συνέχεια θα εμφανιστεί η οθόνη **Σάρωση Κελύφων**. Επιλέξτε **Παραδειγματική Σάρωση** για να προχωρήσετε χωρίς να πραγματοποιήσετε σάρωση και να ολοκληρώσετε τις αρχικές ρυθμίσεις. Επιλέξτε **Μόνο Ψηφιακά Κελύφη** και πατήστε **OK** ή πατήστε κενό χώρο **Δεξιά** για να ξεκινήσει την αναζήτηση.

Εάν είναι σε εξέλιξη η αναζήτηση, μπορείτε να πιέσετε το πλήκτρο **Επιστροφή** για να παύσει η αναζήτηση. **Παραδειγματική Σάρωση:** Πατήστε **OK** ή πατήστε κενό χώρο **Δεξιά** για να ξεκινήσει η αναζήτηση κελύφων. **Δείγμα** για να σταματήσετε την αναζήτηση. Τα κελύφη που έχουν ήδη βρεθεί θα αποθηκευθούν στον λίστα κελύφων.

Όταν ολοκληρωθεί η πρώτη εγκατάσταση, θα εμφανιστεί ένα μήνυμα. Πατήστε **OK** για να ολοκληρωθεί η εγκατάσταση.

Οι συσκευές που διαθέτουν συγκατάθεση σας και συλλογή των δεδομένων σας, για λεπτομερείς πληροφορίες διαβάστε το κείμενο στην οθόνη. Επισημαίνεται **Αποδοχή** και πατήστε **OK** για να δώσετε τη συγκατάθεσή σας και να προχωρήσετε. Για να προχωρήσετε χωρίς να δώσετε τη συγκατάθεσή σας επιλέξτε **Παραλείψη**. Μπορείτε να αλλάξετε αυτή τη ρύθμιση οποιαδήποτε χρονική στιγμή να θέλετε. **Ρυθμίσεις Προστασίας Συνσκευής Χρήση & Διαγνωστικά Κανονιστικά**.

Θα εμφανιστεί η Αρχική Οθόνη. Μπορείτε να πιέσετε το πλήκτρο **Εξόδος** στο τηλεχειριστήριο για να μεταβείτε στη λειτουργία Ζωντανής TV και να παρακολουθήσετε τηλεοπτικά κανάλια.

### Αρχική Οθόνη

Για να αποκαλύψετε τα τηλεοπτικά της Android συστήματός σας, η τηλεόρασή σας πρέπει να είναι συνδεδεμένη στο **Internet**. Συνδέστε την τηλεόρασή σε ένα οικιακό δίκτυο με σύνδεση **Internet** υψηλής ταχύτητας. Μπορείτε να συνδέσετε την τηλεόρασή σας στο **Internet** είτε ασύρματα είτε ενσύρματα μέσω **Wired** ή **Wireless** ρυθμίσεων. Ανατρέξτε στις ενότητες **Δίκτυο & Internet** και **Σύνδεση στο Internet** για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με τον τρόπο σύνδεσής της τηλεόρασής σας στο **Internet**.

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 μενού **Αρχική** για να εμφανιστεί η Αρχική Οθόνη. Μπορείτε επίσης να επιλέξετε **Android TV Αρχική** από το μενού **Εξόδος** για να μεταβείτε στην Αρχική Οθόνη. Για να αναζητήσετε το **Internet**, πατήστε το πλήκτρο **Πηγή** στο τηλεχειριστήριο ή πατήστε το πλήκτρο **Μενού** στο τηλεχειριστήριο ή την τηλεόραση σας σε λειτουργία **Ζωντανή**. Επισημαίνεται η επιλογή **Πηγή** στο μενού **Επιλογές TV**. Μπορείτε να πατήσετε με το τηλεχειριστήριο ή να χρησιμοποιήσετε το πόδι για να επιλέξετε την σωστή εγκατάσταση του μενού **Αρχική** που μπορεί να περιέχει διαφορετικές συσκευές.

Ο διαθέσιμες επιλογές στην Αρχική Οθόνη είναι διατεταγμένες σε σάρτες. Για να πλοηγηθείτε στις επιλογές της Αρχικής Οθόνης χρησιμοποιήστε το πλήκτρο κενό χώρο και να ολοκληρώσετε τη διαδικασία. Μπορεί να είναι διαθέσιμες επίσης σάρτες σχετικά με Εφαρμογές, Τούβλα, Google μπορεί να περιέχει διαφορετικές σάρτες.

**Play Movies & TV:** Google Play Music και Google Play Books σας παρέχει σάρτες που περιλαμβάνουν κελύφη και επιλέξιμο περιεχόμενο που είναι διαθέσιμο επίσημα στα πλαίσια του δικτύου σας. Πατήστε το πλήκτρο **OK** για να πραγματοποιήσετε μια επιλογή ή για να σταθείτε σε ένα υπομενού.

Στο πάνω αριστερό μέρος της οθόνης θα υπάρχουν εργαλεία αναζήτησης. Μπορείτε να επιλέξετε είτε να πραγματοποιήσετε μια ψήφηση του κελύφου ή να πραγματοποιήσετε αναζήτηση για να δείξετε προτάσεις που βασίζονται στις προτιμήσεις τηλεόρασής σας ή να πραγματοποιήσετε αναζήτηση για συγκεκριμένα κελύφη. Μπορείτε να επισημαίνετε επιλογές και να πατήσετε **OK** για να προχωρήσετε.

Στο πάνω δεξιό μέρος της οθόνης θα εμφανίζονται τα στοιχεία **Επιδοτήσεις**, **Εξόδος**, **Δίκτυο & Internet** (θα χαρακτηρίζεται **Συνδεδεμένη & Δεξιά** αν έχετε πρόσβαση με την πρόβλεψη **Internet** που επιλέξατε) και **Ρυθμίσεις**. Πατήστε το **Εξόδος** για να διακοπεί η τηλεόραση και να επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη. Πατήστε το **Δίκτυο & Internet** για να μεταβείτε στην οθόνη **Internet** και να επιλέξετε το δικό σας σύστημα δορυφορικής λήψης από το μενού **Ημερομηνία & Ώρα** από το μενού **Εφαρμογές**.

Η πρώτη σάρτα θα είναι η σειρά **Εφαρμογές**. Θα είναι διαθέσιμες οι εφαρμογές **Ζωντανή TV** και **Αναπαραγωγή Πολυμέσων**, μαζί με άλλες εφαρμογές που έχουν εγκαταστήσει στο τηλεχειριστήριο επιλογή **Προεπιλεγμένες Εφαρμογές** της συσκευής (συμβολο σμ) στη σάρτα **Εφαρμογές** και πατήστε **OK**. Κατόπιν επιλέξτε την εφαρμογή που θέλετε να προσβάλετε και πατήστε **OK**. Εισαγάγετε αυτή τη διαδικασία για κάθε επιλογή. Επισημαίνεται **Ζωντανή TV** και πατήστε **OK** ή πατήστε το πλήκτρο **Εξόδος** στο τηλεχειριστήριο για να μεταβείτε σε λειτουργία **Ζωντανή TV**. Αν η πηγή έχει τεθεί σε μια επιλογή διαφορετική από **Κεράτα**, **Κολοκυθάκια**, **Λαδουφωκιά** ή **ATV** να προτιμήσετε χρήση της τηλεόρασής, πατήστε το πλήκτρο **Πηγή** και ρυθμίστε μια από αυτές τις επιλογές για να παρακολουθήσετε ζωντανά τηλεοπτικά κανάλια. Επισημαίνεται **Αναπαραγωγή Πολυμέσων** και πατήστε **OK** για να εξεταστεί η συνδεδεμένη συσκευή USB και να αναπαραχτεί περιεχόμενο στην συσκευή. Για να πραγματοποιήσετε μια αναζήτηση των αρχείων ή του περιεχομένου ή μέσω των συστημάτων ή να ξεκινήσει η τηλεόραση ή μέσω των συστημάτων ή να ξεκινήσει η τηλεόραση, πατήστε το πλήκτρο **Πηγή** που συνδέεται στην τηλεόραση. Για να πραγματοποιήσετε το διαδίκτυο, χρειάζεστε μια εφαρμογή περιήγησης. Προσπονηθείτε μια αναζήτηση με το τηλεχειριστήριο ή πατήστε **OK**. Πατήστε **OK** για να μεταβείτε στην Αρχική Οθόνη. Μπορείτε να πατήσετε **OK** για να μεταβείτε στην Αρχική Οθόνη.

**Αρχική:** Θα υπάρχουν σάρτες για αναπληρώσιμες εφαρμογές, όπως προρρυθμισμένες Ζωντανές TV, σάρτες εφαρμογών, προρρυθμισμένες δεξιότητες, προρρυθμισμένα κελύφη, προρρυθμισμένα κελύφη (εφαρμογή). Στην καρτέλα **Ανακαλύψτε** θα εμφανιστούν συσκευές από υπηρεσίες streaming. Στην καρτέλα **Εφαρμογές** θα εμφανίζονται όλες οι εφαρμογές που είναι εγκαταστημένες στην τηλεόραση σας και μπορείτε να εγκαταστήσετε περισσότερες από αυτές. Πατήστε το **Μενού** στο τηλεχειριστήριο για να δείτε τις επιλογές, μενού **Ζωντανή TV**. Για να μεταβείτε σε λειτουργία **Ζωντανής TV**, πατήστε είτε το πλήκτρο **Εξόδος** από την οθόνη επισημαίνεται την εφαρμογή **Ζωντανή TV** από τη σειρά **Εφαρμογές** στην αρχική οθόνη και κατόπιν να πιέσετε το πλήκτρο **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 σμ και **Αναπληρώσιμες Εφαρμογές**.

### Περιεχόμενο Μενού Λειτουργίας Ζωντανή TV

Πρώτα θα είναι η τηλεόραση σε λειτουργία **Ζωντανή TV** και κατόπιν πατήστε το πλήκτρο **Μενού** στο τηλεχειριστήριο για να δείτε τις επιλογές, μενού **Ζωντανή TV**. Για να μεταβείτε σε λειτουργία **Ζωντανής TV**, πατήστε είτε το πλήκτρο **Εξόδος** από την οθόνη επισημαίνεται την εφαρμογή **Ζωντανή TV** από τη σειρά **Εφαρμογές** στην αρχική οθόνη και κατόπιν να πιέσετε το πλήκτρο **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 σμ και **Αναπληρώσιμες Εφαρμογές**.

### Κανάλια

**Οδηγός Προγραμματισμού:** Ήσυχια του Ηλεκτρονικού Οδηγού Προγραμματισμού. Για λεπτομέρειες, πατήστε **Ανατρέξτε** στην οθόνη **Οδηγός Προγραμματισμού**.

**Εξέγνωση/Εισαγωγή Καναλιών:** Μπορείτε να εξεγνείτε τα δεδομένα λίστας δορυφορικών καναλιών αυτής της τηλεόρασης σε μια συνδεδεμένη συσκευή USB αποθήκευσης δεδομένων. Ανατρέξτε, από μια συνδεδεμένη συσκευή USB αποθήκευσης δεδομένων, πατήστε να επιλέξετε αρχείο κελύφου κελύφου που θέλετε εξεγνείστε από την τηλεόραση. Θα είναι διαθέσιμες οι επιλογές **Εξέγνωση Καναλιών** και **Εισαγωγή Καναλιών**. Πατήστε το **Μενού** στο τηλεχειριστήριο ή το πόδι για να επισημαίνετε την επιλογή που θέλετε να πατήσετε. **OK** ή πατήστε **OK** για να ξεκινήσει η **Εισαγωγή Καναλιών** και να ξεκινήσει η **Εισαγωγή Καναλιών**. Θα είναι διαθέσιμα αν η πηγή εκδόσει δεν έχει τεθεί σε **Απομνημόνευση**.

(†) Η συσκευή USB αποθήκευσης δεδομένων πρέπει να είναι διαμορφωμένη με το σύστημα αρχείων FAT32.

**Κανάλια:** Αναζητή το μενού **Κανάλια**. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις επιλογές του μενού **Κανάλια** για να αναζητήσετε εκπαιδευτικά κανάλια. Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην οθόνη **Κανάλια**.

## Επιλογές TV

**Πηγή:** Εμφάνιση της λίστας των πηγών εισόδου. Επιλέξτε τη προτιμώμενη και πατήστε **OK** για μετάβαση σε αυτή τη πηγή.

**Εικόνα:** Ανολοί το μενού **Εικόνα**. Για λεπτομερείς πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα **Προτιμήσεις Συστήματος**.

**Ήχος:** Ανολοί το μενού **Ήχος**. Για λεπτομερείς πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα **Προτιμήσεις Συστήματος**.

**Τροφοδοσία**

**Χρονολογιστής νάρκας:** Καθορισμός ενός χρονικού διαστήματος μετά το οποίο θέλατε η τηλεόρασή σας να εκτελέσει αυτόματα σε λειτουργία νάρκας. Για απενεργοποίηση θέατε σε **Κλειστό**.

**Απενεργοποίηση εισόδου:** Επιλέξτε να και πατήστε **OK** για απενεργοποίηση της εισόδου. Πατήστε **OK** για επαναφορά της λειτουργίας της εισόδου ή να πατήσετε **OK** για απενεργοποίηση της τηλεόρασης ενώ βλέπετε να εμφανίζονται τα πλάνα των οθόνων. Σημειώστε ότι μπορείτε να απενεργοποιήσετε την οθόνη με το κουμπί **Ένταση +/–**, **Σησιάζ** και **Αναμνήσι**. Αυτό τα κομπιά θα λειτουργούν κανονικά.

**Αυτ. Απενεργοποίηση χωρίς σήμα:** Ρύθμιση της συμπεριφοράς της τηλεόρασης σε περίπτωση απουσίας σήματος. Επιλέξτε **Απενεργοποίηση** ή **Κλειστό** για να μην εναλλάσσονται τα πλάνα μετά το οποίο θα θέατε η τηλεόρασή σας να απενεργοποιηθεί αυτόματα ή θέατε σε **Κλειστό** για απενεργοποίηση.

**Αυτόματη Νάρκη:** Καθορισμός ενός χρόνου αδρανούς μετά τον οποίο θέλατε η τηλεόρασή σας να σταματήσει αυτόματα να λειτουργεί νάρκη. Υπάρχουν διαθέσιμες επιλογές **4 ώρες** ή **8 ώρες**. Για απενεργοποίηση θέατε σε **Κλειστό**.

**Κάρτα CI:** Εμφάνιση διαθέσιμων επιλογών μενού για τη χρησιμοποιούμενη Κάρτα CI. Αυτό το στοιχείο εκδύεται να μην είναι διαθέσιμο ανάλογα με τη πρόβλεψη πηγής εισόδου.

**Προτιμήσεις επιλογής**

Οι επιλογές αυτού του μενού μπορεί να αλλαγούν να γίνουν ανεργές και να εμφανίζονται γραφοεπιλογές, ανάλογα με την επιλεγμένη πηγή εισόδου.

**Καλώδι Ήχου:** Ρυθμίστε την προτίμησή σας για **Καλώδι ήχου**.

**Γλώσσα Ήχου:** Ρύθμιση της γλώσσας που προτιμάτε να μιλήσει. Αυτό το στοιχείο εκδύεται να μην είναι διαθέσιμο ανάλογα με τη ρύθμιση πηγής εισόδου.

**2η Γλώσσα Ήχου:** Ρύθμιση μιας από τις ανεργές επιλογές γλώσσας ως δεύτερης προτιμώμενης γλώσσας ήχου.

έως διάλογος επιβεβαίωσης. Πατήστε **OK** για να προχωρήσετε. Πύση για εισαγωγή.

**Ανατολικά**

**Ανατολικό υπόπλοιο:** Ρυθμίστε αυτή την επιλογή σε **Κλειστό**, **Ανατολικό** ή **Σίσιάζ**. Αν επιλεγεί **Κλειστό**, οι αναλογικοί υπόπλοιο θα εμφανίζονται στην οθόνη αλλά ταυτόχρονα θα έχει γίνει απενεργοποίηση του ήχου από τα ήχια. **Φησικά υπόπλοιο:** Ρυθμίστε αυτή την επιλογή σε **Κλειστό** ή **Ανατολικό**.

**Καλώδι Υποπίναξη:** Ρύθμιση της προτίμησής σας για καλώδι υποπίναξη, αν είναι διαθέσιμο.

**Γλώσσα Ψηφιακών υποπίναχων:** Ρύθμιση μιας από τις ανεργές επιλογές γλώσσας ως πρώτης προτιμώμενης γλώσσας ψηφιακών υποπίναχων.

**2η Γλώσσα Ψηφιακών υποπίναχων:** Ρύθμιση μιας από τις ανεργές επιλογές γλώσσας ως δεύτερης προτιμώμενης γλώσσας ψηφιακών υποπίναχων. Αν δεν είναι διαθέσιμο η γλώσσα που επιλέξατε στη **1η Γλώσσα Ψηφιακών υποπίναχων**, ο υποπίναξ θα εμφανίζεται σε αυτή τη γλώσσα.

**Τύπος Υποπίναξη:** Ρυθμίστε αυτή την επιλογή σε **Κανονικό** ή **Προβλημάτις Ακόφης**. Αν επιλεγεί **Προβλημάτις ακοής**, παρέχονται υπηρεσίες υποπίναχων σε τηλεθέαση με κώδικση ή προβλημάτις ακοής με τη χρήση προθέσιων περιγράφων.

**Τελείξ**

**Γλώσσα Ψηφιακού Τελείξ:** Ρύθμιση της γλώσσας Τελείξ για υπηρεσίες εκπομπής.

**Γλώσσα Σίλιξ Αποκώδικησις:** Ρύθμιση της γλώσσας Σίλιξ αποκώδικησις για υπηρεσία Τελείξ.

**Κλειδί BISS:** Θα εμφανιστεί το μήνυμα **“Κλειδί BISS: Θα είναι διαθέσιμα σε 10 λεπτά”** για να προσέθετε κλειδί BISS. Ο κλειδί BISS θα είναι διαθέσιμος στα κλειδιά BISS. Θα είναι διαθέσιμος για ρύθμιση ο περιγραφή ζυχοήτη. **Ρύθμις ζυχοήτη** και **Κλειδί BISS**. ID Προγράμματος και επιλογές **Αποκώδικησις Κλειδί** του κλειδί BISS. Αυτή η επιλογή δεν θα είναι διαθέσιμη αν η πηγή εισόδου δεν έχει τεθεί σε **Αδρανήσι**. Ο διαθέσιμος επιλογές θα διαφέρουν ανάλογα με τη χώρα που επιλέξατε στην αρχική διαδικασία εγκατάστασης.

**Πληροφορίες συστήματος:** Εμφάνιση λεπτομερών πληροφοριών συστήματος, το ήχου, οθόνης όπως **Στάθμις Σήματος**, **Ποιότητα Σήματος**, **Συχνότητα κλπ.**

## Εγγραφή

**Άλλα Εγγραφή:** Οι πληροφορίες θα εμφανίζονται μόλις δοθεί η εντολή. Επιστρέψτε στην οθόνη της επιλογής σας να πατήσετε το **Κίτρινο** κουμπί για να τη διαρκήσετε ή πατήστε το **Μπλε** κουμπί να να προσθέσετε λεπτομερείς πληροφορίες. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το **Κακόκι** και **Πράσινο** πλήκτρα για κλική την σελίδα προς τα πάνω και κάτω.

**Πληροφορίες συσκευής:** Θα εμφανίζονται οι πληροφορίες της συσκευής USB αποθηκευτικής μνήμης. Εμφάνιση της οθόνης της επιλογής σας να πατήσετε **OK** για να δείτε τις διαθέσιμες επιλογές.

**Ορισμός Χρον. Μετατόπισης:** Επισημαίνει την επιλεγμένη συσκευή USB αποθηκευτικής μνήμης ή δηλώνει ότι σε αυτή ένα διαγράμμα για εγγραφή χρονών μετατόπισης.

**Ορισμός PVR:** Επισημαίνει την επιλεγμένη συσκευή USB αποθηκευτικής μνήμης ή δηλώνει ότι σε αυτή ένα διαγράμμα για χρήση εγγραφής θίνου PVR.

**Μορφοποίηση:** Μορφοποίηση της επιλεγμένης συσκευής USB αποθηκευτικής μνήμης. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα **Εγγραφή USB**.

**Δοκιμή Ταχύτητας:** Έναρξη μιας δοκιμής ταχύτητας για την επιλεγμένη συσκευή USB αποθηκευτικής μνήμης. Το αποτέλεσμα της δοκιμής θα εμφανιστεί όταν ολοκληρωθεί η δοκιμή.

**Άλλα Προγράμματα:** Προσθήκη προγράμματος ή γραδοκαταπιών εγγραφών με χρήση του μενού **Άλλα Προγράμματα**.

**Αλλαγή Χρον. Μετατόπισης:** Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της λειτουργίας εγγραφής χρονών 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 & Ίντερνετ

Χρησιμοποιήστε τις επιλογές αυτού του μενού μπορεί να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις δικτύου της τηλεόρασης σας. Μπορείτε επίσης να επισημαίνετε το εκκονόμο Μ.Σύνδεση/Χρήσις Σύνδεση στην Αρχική οθόνη και να πατήσετε **OK** για να αποκτήσετε πρόσβαση σε αυτό το μενού.

**Πολιτική ιδιωτικότητας Δικτύου:** Εμφανίζει τη Πολιτική ιδιωτικότητας Δικτύου. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα κατεύθυνσης Πάνω και Κάτω για να μετακινήσετε σε όλο το κείμενο και να διαβάσετε.

Επισημάνετε **Αποδοχή** ή κα πιέστε **OK** για να δώσετε τη συγκατάθεσή σας.

**Wi-Fi:** Ενεργοποιήστε και απενεργοποιήστε της λειτουργίες ασύρματου LAN (WLAN).

#### **Διαθέσιμα δίκτυα**

Όταν έχει ενεργοποιηθεί η λειτουργία WLAN, θα αναφέρονται εδώ τα διαθέσιμα ασύρματα δίκτυα. Επισημάνετε **Εμφάνιση όλων** ή πιέστε **OK** για να δείξετε όλα τα διαθέσιμα δίκτυα. Πιέστε **OK** για να γίνει ορισμός. Μπορείτε να επιλέξετε να εισέλθετε στον δικτύο προεπιλεγμένο ή να αναδείξετε στο επόμενο κωδικό προεβλεπόμενα, να απενεργοποιήσετε ή να προστεθείτε με κωδικό προεβλεπόμενα. Επιπλέον, μπορείτε να προσθέσετε νέα δίκτυα χρησιμοποιώντας τις σχετικές επιλογές.

#### **Άλλες επιλογές**

**Προσθήκη νέου δικτύου:** Προσθήκη δικτύων με κριτήρια αναγνώρισης SSID.

**Σφάλμα πάντα διαθέσιμο:** Μπορείτε να επιλέξετε στην υπολογιστική οθόνη για να δείξετε, αναμονή, να παρατηρήσετε σφάλμα για δίκτυα, ακόμα και αν η λειτουργία WLAN είναι απενεργοποιημένη. Πιέστε **OK** για ενεργοποίηση και απενεργοποίηση.

**Wow:** Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση αυτής της λειτουργίας. Αυτή η λειτουργία σας επιτρέπει να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την πρόσβαση σας μέσω ασύρματου δικτύου.

**Web:** Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση αυτής της λειτουργίας. Αυτή η λειτουργία σας επιτρέπει να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε την πρόσβαση σας μέσω δικτύου.

#### **Ethernet**

**Με σύνδεση/Κωδικός σύνδεσης:** Εμφάνιση της κατάστασης σύνδεσης/Υπηρεσιών μέσω Ethernet, διαθέσιμες IP και MAC.

**Ρυθμίσεις Proxy:** Χαρακτηρίστε ρύθμιση ενώ διακομίζετε πληροφορίες (Proxy) HTTP για το πρόγραμμα περιήγησης. Χρησιμοποιώντας πληροφορίες δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιηθούν αποδέκτες πληροφοριών. **Ρυθμίσεις IP:** Διαμόρφωση των ρυθμίσεων IP της τηλεόρασης σας.

#### **Καλώδι**

Το περιεχόμενο αυτού του μενού μπορεί να αλλάξει ανάλογα με την επικλεμμένη τηλεόραση και αν έχει ολοκληρωθεί η εγκατάσταση καλωδίων.

#### **Καλώδια**

Οι επιλογές αυτού του μενού μπορεί να αλλάξουν ή να γίνουν ανεπιθύμητες ανάλογα με την τηλεόραση και την επικλεμμένη εγκατάσταση καλωδίων.

#### **Πλάτη εισόδου - Κραδιά**

**Σφάλμα Καλώδιου:** Ξεκινάτε μια σύρση για υπηρεσίες επίθεσης σε κλώδια. Μπορείτε να πιέσετε **OK** για να επαναλάβετε τη σύρση. Τα καλώδια που έχουν ήδη βρεθεί θα αποθηκευτούν στη λίστα καλωδίων.

**Πλάτη Εισόδου:** Για να ακουράσετε τη λίστα καλωδίων που έχουν ήδη βρεθεί θα αποθηκευτούν στη λίστα καλωδίων.

**Σφάλμα Ενιφιμώσεως:** Αναζήτηση ενιφιμώσεων. Δεν θα διαγραφούν καλώδια που έχουν ήδη προστεθεί, αλλά αν βρεθούν νέα καλώδια, αυτά θα αποθηκευτούν στη λίστα καλωδίων.

**Σφάλμα Μις RF:** Εμφάνιση του **Καλώδι RF** χρησιμοποιώντας τη τηλεόραση καλωδίων/Διαδ/Ακροεξ. **Θα ενιφιμώσουν το Εμπόδιο Σήματος** και η **Ποιότητα Σήματος** του επικλεμμένου καναλιού. Πατήστε **OK** για να αρχίσει η σύρση στο επικλεμμένο κανάλι RF. Τα καλώδια που βρέθηκαν θα αποθηκευτούν στη λίστα καλωδίων.

**Χαρακτηριστική Ενιφιμώσεως Υπηρεσιών:** Χαρακτηρίστε έναν ή περισσότερους υπηρεσιούς.

**LCN:** Ρύθμιση της προτίμησής σας για τον LCN. LCN είναι το σύστημα λογικού αριθμού καναλιού που οργανώνουν τους διαθέσιμους σταθμούς σύμφωνα με μια αναγνωρίσιμη σειρά αριθμών καναλιών (αν διατίθεται).

**Τύπος Σφάλματος Καλωδίων:** Ρύθμιση της προτίμησής σας για τον τύπο σφάλματος.

**Τύπος Αποθήκευσης Καλωδίων:** Ρύθμιση της προτίμησής σας για τον τύπο αποθήκευσης.

**Επιλογή Ανεπιθύμητων Δικτύων:** Επιλογή του ανεπιθύμητου σφάλματος. Αυτή η επιλογή μενού θα είναι ενεργή αν υπάρχουν περισσότερα από ένα δίκτυα.

**Παρέκλιση Καλωδίων:** Ρύθμιση των καλωδίων μέσω θα παραλείπονται κατά την ολόκληρη κανάλια μέσω των τηλεόρων **Πρόγραμμα 4+**, στο τηλεεργαστήριο. Επισημάνετε το κανάλι (τα κανάλια) που επιθυμείτε από τη λίστα και πατήστε **OK** για επιλογή/κατάργηση της επιλογής.

**Εναλλαγή καναλιού:** Ανεπιτάσση των θέσεων των δύο επικλεμμένων καναλιών από τη λίστα καλωδίων. Επισημάνετε τα κανάλια που επιθυμείτε από τη λίστα και πατήστε **OK** για επιλογή. Όταν επιλεγεί το δεύτερο κανάλι, η θέση του πρώτου καναλιού θα αντικατασταθεί από τη θέση του πρώτου επικλεμμένου καναλιού. Μπορείτε να πιέσετε το **Κίτρινο** τηλεόραση και να εισέλθετε τον αριθμό καναλιού που θέλετε να επιλέξετε. Κατόπιν επισημάνετε το **OK** και πατήστε **OK** για να μεταβείτε σε αυτό το κανάλι. Ισχύς γραμμάτιο θα θέσετε την επιλογή **LCN** σε **Κλειστό** για να ενεργοποιηθείτε αυτή η δυνατότητα.

**Μετακίνηση Καλωδίου:** 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** τηλεόραση και το πρώτο κανάλι που επιθυμείτε θα μετακινηθεί στη θέση αυτού του καναλιού. Μπορείτε να πιέσετε το **Κίτρινο** τηλεόραση και να εισέλθετε τον αριθμό καναλιού που θέλετε να επιλέξετε.

αριθμό καναλιού, που θέλετε να επιλέξετε. Κατόπιν πατήστε το **OK** και πατήστε **OK** για να μεταβείτε σε αυτό το κανάλι. Ισχύς γραμμάτιο θα θέσετε την επιλογή **LCN** σε **Κλειστό** για να ενεργοποιηθείτε αυτή η δυνατότητα.

**Επέξεργασία Καλωδίου:** Επέξεργασία καναλιών από τη λίστα καλωδίων. Επισημάνετε το όνομα του επικλεμμένου καναλιού και εμφανίστε τις πληροφορίες **Τύπος Δικτύου**, **Τύπος Καλωδίου** και **Συχνότητα** που χρησιμοποιείται στο πρόγραμμα. Μπορείτε να επιλέξετε να αλλάξετε τον τύπο δικτύου, τον τύπο καλωδίου ή να αλλάξετε τη συχνότητα. Πατήστε το **Πλήκτρο OK** ή **Κίτρινο** τηλεόραση για να επεξεργαστείτε το επικλεμμένο κανάλι. Μπορείτε να πιέσετε το **Μπλε** τηλεόραση για να διαγράψετε το κανάλι που έχετε επισημάνει.

**Διαγραφή καναλιού:** Επισημάνετε το κανάλι (τα κανάλια) που επιθυμείτε από τη λίστα και πατήστε **OK** ή **Κίτρινο** τηλεόραση για να ξεκινήσετε τη διαγραφή. Κατόπιν πατήστε το **Μπλε** τηλεόραση για να διαγράψετε το κανάλι ή να θέσετε επισημάνει.

**Εκκαθάριση Λίστας Καλωδίων:** Διαγράψτε όλα τα κανάλια που είναι αποθηκευμένα στη λίστα καλωδίων. Θα εμφανιστεί ένας διάλογος για επιβεβαίωση. Επισημάνετε **OK** και πατήστε το **Πλήκτρο OK** για να προχωρήσετε ή να ακουράσει, επισημάνετε **Ακύρωση** και πατήστε **OK**.

#### **Πλάτη εισόδου - Κραδιά**

**Σάρωση Καλωδίων:** Ξεκινάτε μια σύρση για υπηρεσίες επίθεσης σε κλώδια καλώδια. Μπορείτε να πιέσετε **OK** για να επαναλάβετε τη σύρση. Τα καλώδια που έχουν ήδη βρεθεί θα αποθηκευτούν στη λίστα καλωδίων.

**Πλάτη Εισόδου:** Για να ακουράσετε τη λίστα καλωδίων που έχουν ήδη βρεθεί θα αποθηκευτούν στη λίστα καλωδίων.

**Σφάλμα Ενιφιμώσεως:** Αναζήτηση ενιφιμώσεων. Δεν θα διαγραφούν καλώδια που έχουν ήδη προστεθεί, αλλά αν βρεθούν νέα καλώδια, αυτά θα αποθηκευτούν στη λίστα καλωδίων.

**Σφάλμα Μις RF:** Εμφάνιση του **Καλώδι RF** χρησιμοποιώντας τη τηλεόραση καλωδίων/Διαδ/Ακροεξ. **Θα ενιφιμώσουν το Εμπόδιο Σήματος** και η **Ποιότητα Σήματος** του επικλεμμένου καναλιού. Πατήστε **OK** για να αρχίσει η σύρση στο επικλεμμένο κανάλι RF. Τα καλώδια που βρέθηκαν θα αποθηκευτούν στη λίστα καλωδίων.

**Χαρακτηριστική Ενιφιμώσεως Υπηρεσιών:** Χαρακτηρίστε έναν ή περισσότερους υπηρεσιούς.

**LCN:** Ρύθμιση της προτίμησής σας για τον LCN. LCN είναι το σύστημα λογικού αριθμού καναλιού που οργανώνουν τους διαθέσιμους σταθμούς σύμφωνα με μια αναγνωρίσιμη σειρά αριθμών καναλιών (αν διατίθεται).

**Τύπος Σφάλματος Καλωδίων:** Ρύθμιση της προτίμησής σας για τον τύπο σφάλματος.

**Τύπος Αποθήκευσης Καλωδίων:** Ρύθμιση της προτίμησής σας για τον τύπο αποθήκευσης.

**Επιλογή Ανεπιθύμητων Δικτύων:** Επιλογή του ανεπιθύμητου σφάλματος. Αυτή η επιλογή μενού θα είναι ενεργή αν υπάρχουν περισσότερα από ένα δίκτυα.

**Παρέκλιση Καλωδίων:** Ρύθμιση των καλωδίων που θα παραλείπονται κατά την ολόκληρη κανάλια μέσω των τηλεόρων **Πρόγραμμα 4+**, στο τηλεεργαστήριο. Επισημάνετε το κανάλι (τα κανάλια) που επιθυμείτε από τη λίστα και πατήστε **OK** για επιλογή/κατάργηση της επιλογής.

**Εναλλαγή καναλιού:** Ανεπιτάσση των θέσεων των δύο επικλεμμένων καναλιών από τη λίστα καλωδίων. Επισημάνετε τα κανάλια που επιθυμείτε από τη λίστα και πατήστε **OK** για επιλογή. Όταν επιλεγεί το δεύτερο κανάλι, η θέση του πρώτου καναλιού θα αντικατασταθεί από τη θέση του πρώτου επικλεμμένου καναλιού. Μπορείτε να πιέσετε το **Κίτρινο** τηλεόραση και να εισέλθετε τον αριθμό καναλιού που θέλετε να επιλέξετε. Κατόπιν επισημάνετε το **OK** και πατήστε **OK** για να μεταβείτε σε αυτό το κανάλι. Ισχύς γραμμάτιο θα θέσετε την επιλογή **LCN** σε **Κλειστό** για να ενεργοποιηθείτε αυτή η δυνατότητα.

**Μετακίνηση Καλωδίου:** 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** τηλεόραση και το πρώτο κανάλι που επιθυμείτε θα μετακινηθεί στη θέση αυτού του καναλιού. Μπορείτε να πιέσετε το **Κίτρινο** τηλεόραση και να εισέλθετε τον αριθμό καναλιού που θέλετε να επιλέξετε. Κατόπιν επισημάνετε το **OK** και πατήστε **OK** για να μεταβείτε σε αυτό το κανάλι. Ισχύς γραμμάτιο θα θέσετε την επιλογή **LCN** σε **Κλειστό** για να ενεργοποιηθείτε αυτή η δυνατότητα.

**Επέξεργασία Καλωδίου:** Επέξεργασία καναλιών από τη λίστα καλωδίων. Επισημάνετε το όνομα του επικλεμμένου καναλιού και εμφανίστε τις πληροφορίες **Όνομα Δικτύου**, **Τύπος Καλωδίου**, **Συχνότητα** που χρησιμοποιείται στο πρόγραμμα. Μπορείτε να επιλέξετε να αλλάξετε τον τύπο δικτύου, τον τύπο καλωδίου ή να αλλάξετε τη συχνότητα. Πατήστε το **Πλήκτρο OK** ή **Κίτρινο** τηλεόραση για να επεξεργαστείτε το επικλεμμένο κανάλι. Μπορείτε να πιέσετε το **Μπλε** τηλεόραση για να διαγράψετε το κανάλι που έχετε επισημάνει.

**Διαγραφή καναλιού:** Επισημάνετε το κανάλι (τα κανάλια) που επιθυμείτε από τη λίστα και πατήστε **OK** ή **Κίτρινο** τηλεόραση για να ξεκινήσετε τη διαγραφή. Κατόπιν πατήστε το **Μπλε** τηλεόραση για να διαγράψετε το κανάλι ή να θέσετε επισημάνει.

**Εκκαθάριση Λίστας Καλωδίων:** Διαγράψτε όλα τα κανάλια που είναι αποθηκευμένα στη λίστα καλωδίων. Θα εμφανιστεί ένας διάλογος για επιβεβαίωση. Επισημάνετε **OK** και πατήστε το **Πλήκτρο OK** για να προχωρήσετε ή να ακουράσει, επισημάνετε **Ακύρωση** και πατήστε **OK**.

**Εκκενθόση Λίστας Καναλιών:** Διατίθεται όλα τα κανάλια που περιλαμβάνονται στη λίστα και κωδικοί που αντιστοιχούν σε συγκεκριμένα κανάλια. Επισημαίνεται **OK** και πατάτε το πλήκτρο **OK** για να προχωρήσετε. Για ακούραση, επισημαίνεται **Ακούραση** και πατάτε **OK**.

#### Πλησιέστεροι - Δορυφορικοί

**Επανεναρξη Δορυφορικού:** Εξοικονώμε μια σύσταση δορυφορικού αρχίζοντας την επόμενη επιλογή κεραιφών. Αν προτιμάτε αυτή ή την επόμενη σύσταση, ορισμένες διαμορφώσεις οθονής δεν θα είναι διαθέσιμες, και οι επιλογές οθονής που καθορίζονται στην αρχική διαδικασία εγκατάστασης δεν επιτρέπεται να αλλάξουν.

Για τη λειτουργία εγκατάστασης καναλιών **Γενικός Δορυφορικός** μπορεί ήδη να είναι διαθέσιμη και η επιλογή **Σύστημα SatcoDX**. Αντιγράφεται το σχήμα αρχείο **sat** στον ριθμό κωδικών αρχείου μιας συσκευής USB αποθηκευτικής μνήμης και συνδέεται την στην τηλεόραση σας. Οι επισημαίνεται αυτή την επιλογή και πατάτε **OK**. Θα επισημαίνεται η επιλογή **Μηνια SatcoDX**. Πατάτε **OK** για να συνεχίσετε. Επιλέξτε το αρχείο σας από τη συνδυασμένη συσκευή αποθηκευτικής USB στην οθόνη που ακολουθεί και πατάτε **OK**. Θα εμφανιστεί η οθόνη επιλογής δορυφορικού. Η κατάσταση της πρώτης επιλογής δορυφορικού θα εμφανιστεί ως **OK**. Επισημαίνεται η επιλογή δορυφορικού και πατάτε **OK**. Πατάτε **OK** για να προχωρήσετε στο επόμενο βήμα της διαδικασίας εγκατάστασης.

**Παύση/Επανεναρξη** για να επιστρέψετε στο πλήκτρο **Παύση/Επανεναρξη** για να επιστρέψετε στην οθόνη επιλογής δορυφορικού. Επισημαίνεται **Επιβλεπόμενα** και πατάτε **OK** για να προχωρήσετε με την εγκατάσταση της λίστας καναλιών **SatcoDX**. Αν ο επιλεγμένος δορυφορικός δεν είναι σωστός, θα εγκαταστήσει **SatcoDX** στην οθόνη θα εμφανιστούν όλοι προεπιλεγμένοι διάλογοι, θα εμφανιστούν οι δορυφορικοί που μπορούν να επιλεγούν. Πατάτε **OK** για να κλείσετε τον διάλογο και πατάτε **Παύση/Επανεναρξη** για να επιστρέψετε στην οθόνη επιλογής δορυφορικού. Κατόπιν ρυθμίστε τον δορυφορικό αντίστοιχα.

**Προσθήκη Δορυφορικού:** Προσθήκη δορυφορικού εκτελείται μιας σύστασης δορυφορικού. Αυτή η επιλογή **Καναλιών** είναι τεύλι σε **Γενικός Δορυφορικός**. **Επιβλεπόμενα** επισημαίνεται η επιλογή **Παύση/Επανεναρξη** για να επιστρέψετε στο πλήκτρο **Παύση/Επανεναρξη** για να επιστρέψετε στην οθόνη επιλογής δορυφορικού. Κατόπιν ρυθμίστε τον δορυφορικό αντίστοιχα.

**Προσθήκη Καναλιών:** Επιβλεπόμενα καναλιών αποκλειστικά από τη λίστα καναλιών. Επισημαίνεται η οθόνη που αφορά κανάλια που επιβεβαιώνονται κανάλια και πατάτε **OK** για να προχωρήσετε στο επόμενο βήμα της διαδικασίας εγκατάστασης.

**Αποκλεισμός Καναλιών:** Αποκλεισμός προγραμμάτων σύμφωνα με τις πληροφορίες διαθέσιμες στην οθόνη επιλογής δορυφορικού. Επισημαίνεται η οθόνη επιλογής δορυφορικού και πατάτε **OK** για να προχωρήσετε στο επόμενο βήμα της διαδικασίας εγκατάστασης.

**Αποκλεισμός Εισόδου:** Αποποίηση πρόσβασης στο περιεχόμενο της επιλεγμένης πηγής εισόδου. Επισημαίνεται την επιθυμητή επιλογή πηγής εισόδου και πατάτε **OK** για να προχωρήσετε.

**Χερσινόητος συντονισμός Δορυφορικού:** Ευρεία μια προεπιλεγμένη λίστα δορυφορικών επισημαίνεται στην οθόνη επιλογής δορυφορικού. Επισημαίνεται **OK** και πατάτε το πλήκτρο **OK** για να διαμορφώσετε λεπτομερώς παραμετρήσεις του δορυφορικού. Κατόπιν επισημαίνεται **Επιβλεπόμενα** και πατάτε **OK** για να συνεχίσετε.

**Επιλογή Ανεπιβεβαιωμένου Διεύθυντος:** Επιλογή του σφραγισμένου σας δικτύου. Αυτή η επιλογή μπορεί θα απαιτήσει να επιλεγούν περισσότερα από ένα δίκτυα. Επισημαίνεται η επιλογή **Προέχοντα** για μία ή είναι διαθέσιμη, οθόνη επιλογής δορυφορικού επιλεγμένη στην αρχική διαδικασία εγκατάστασης.

**Παράλειψη Καναλιών:** Ρυθμίστε την κανάλια που θα παραλείπονται κατά την ολόκληρη των καναλιών μέσω των τηλεκάρων **Προγράμματα** (από τη τηλεόραση). Επισημαίνεται το κανάλι (από κανάλια) που επιθυμείτε από τη λίστα και πατάτε **OK** για επιλογή/απομάκρυνση του καναλιού.

**Εναλλαγή καναλιών:** Αντικατάσταση των θέσεων των δύο επιλεγμένων καναλιών από τη λίστα καναλιών. Επισημαίνεται τα κανάλια που επιθυμείτε από τη λίστα και πατάτε **OK** για επιλογή. Όταν επιλεγεί το δεύτερο κανάλι, ή θέση αυτού του καναλιού θα αντικατασταθεί από τη θέση του πρώτου επιλεγμένου καναλιού. Επισημαίνεται η επιλογή τηλεκάρου και να εισαγάγετε το αρχείο καναλιού που θέλετε να επιλέξετε. Κατόπιν πατάτε **OK** και πατάτε **OK** για να μεταβείτε σε από το κενό.

**Μετακίνηση Καναλιού:** Μετακίνηση καναλιού στη θέση ενός άλλου καναλιού. Επισημαίνεται το κανάλι που θέλετε να μετακινήσετε και πατάτε **OK** για επιλογή. Κατόπιν κενάτε το ίδιο για ένα δεύτερο κανάλι. Όταν επιλεγεί το δεύτερο κανάλι, μπορείτε να πιέσετε το **Μπλε** τηλεκάρου και το πρώτο κανάλι που επιλέξετε θα μετακινηθεί στη θέση αυτού του καναλιού. Επισημαίνεται η επιλογή τηλεκάρου που θέλετε να επιλέξετε. Κατόπιν πατάτε **OK** και πατάτε **OK** για να μεταβείτε σε από το κενό.

**Επεξεργασία Καναλιού:** Επεξεργασία καναλιών από τη λίστα καναλιών. Επισημαίνεται η οθόνη που αφορά κανάλια που επιβεβαιώνονται κανάλια και πατάτε **OK** για να προχωρήσετε στο επόμενο βήμα της διαδικασίας εγκατάστασης. **Τύπος Καναλιού** είναι διαθέσιμος. Αλλάξτε τον τύπο για να αλλάξετε τον τρόπο εμφάνισης των καναλιών. Πατήστε το πλήκτρο **OK** ή το **Κίτρινο** τηλεκάρου για να επιστρέψετε το επιλεγμένο κανάλι. Μπορείτε να πιέσετε το **Μπλε** τηλεκάρου για να διαρρυθμίσετε το κανάλι που έχετε επιλεγμένο.

**Διαρρύθμιση καναλιού:** Επισημαίνεται το κανάλι (από κανάλια) που επιθυμείτε από τη λίστα και πατάτε **OK** για να προχωρήσετε στο επόμενο βήμα της διαδικασίας εγκατάστασης. Κατόπιν πατάτε το **Μπλε** τηλεκάρου για να διαρρυθμίσετε το κανάλια κανάλια που έχετε επιλεγμένο.

**Εκκενθόση Λίστας Καναλιών:** Διατίθεται όλα τα κανάλια που περιλαμβάνονται στη λίστα και κωδικοί που αντιστοιχούν σε συγκεκριμένα κανάλια. Επισημαίνεται **OK** και πατάτε το πλήκτρο **OK** για να προχωρήσετε. Για ακούραση, επισημαίνεται **Ακούραση** και πατάτε **OK**.

**Σημειώσεις:** Ορισμένες επιλογές οθονής που είναι διαθέσιμες με τον επαναπρογραμματισμό κωδικών καναλιών από την επιλογή **Παύση/Επανεναρξη** που ακολουθεί στην αρχική διαδικασία εγκατάστασης.

**Απομνημόνευση Εγκατάστασης Καναλιών**  
Ρυθμίστε αυτή την επιλογή σε **Προεπιλεγμένος Δορυφορικός** ή **Γενικός Δορυφορικός**. Η λίστα καναλιών θα αλλάξει ανάλογα με την επιλογή που θα γίνει στο σημείο αυτό. Για να παρακολουθήσετε τα κανάλια στον δορυφορικό επιθυμείτε, αυτή η επιλογή θα πρέπει να γίνει με αντίστοιχο τρόπο. Ρυθμίστε σε **Προεπιλεγμένος Δορυφορικός** για να παρακολουθήσετε κανάλια του δορυφορικού, ή έχετε προγραμματιστεί μια εγκατάσταση προγράμματος. Ρυθμίστε σε **Γενικός Δορυφορικός** για να παρακολουθήσετε άλλα δορυφορικά κανάλια, αν έχετε πραγματοποιήσει μια κανονική εγκατάσταση.

**Αυτόματη Ενημέρωση Καναλιών**  
Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία Αυτόματη ενημέρωσης καναλιών.

**Μηνύματα Ενημέρωσης Καναλιών**  
Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία Μηνύματα ενημέρωσης καναλιών.

**Γενικό Έλεγχο**  
(\*) Για εφόσον σε αυτό το μενού θα πρέπει να εισαχθεί πρώτα ο κωδικός PIN. Καταχωρίστε τον PIN που καθορίζεται κατά την αρχική διαδικασία εγκατάστασης. Αν έχετε αλλάξει τον PIN, μετά από ορισμένο χρονικό διάστημα, χρησιμοποιήστε τον PIN που καθορίζεται κατά την αρχική διαδικασία εγκατάστασης. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον προεπιλεγμένο PIN. Ο προεπιλεγμένος PIN είναι 1234. Ορισμένες επιλογές οθονής θα μην είναι διαθέσιμες ή να διαφέρουν ανάλογα με τη περιοχή που επιλέξετε. Το περιεχόμενο αυτού του μενού αλλάζει να μην είναι εφικτό να αλλάξει από την επιλογή **Παύση/Επανεναρξη**.

**OK** για επιλογή/απομάκρυνση επιλογής. Για να επιλέξετε μια προεπιλεγμένη επιλογή εισόδου, πρέπει να εισαγάγετε πρώτα τον κωδικό PIN.

**Αλλαγή PIN:** Καταχωρίστε τον PIN που καθορίζεται κατά την αρχική εγκατάσταση. Επισημαίνεται αυτή την επιλογή και πατάτε **OK**. Θα χρειαστεί να εισαγάγετε την εισαγωγή νέου PIN. Καταχωρίστε το νέο κωδικό PIN δύο φορές για επιβεβαίωση.

**Άδειες Ανακτήσις Πηγής**  
Επισημαίνεται τις πληροφορίες άδειας χρήσης λογισμικού ενσωματωμένης τηλεόρασης.

**Λογαριασμοί & Συνδέση Χρήστη**  
Επισημαίνεται αυτή την επιλογή και πατάτε **OK** για να συνδέσετε 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 συγκεκριμένα δεδομένα ή να καταργήσετε τον λογαριασμό που έχετε καταχωρήσει στην τηλεόραση. Επισημαίνεται μια υπηρεσία που αναφέρεται στην οθόνη **Επιλογή προγράμματος/εφαρμογών** και πατάτε **OK** για να προχωρήσετε στην επόμενη διαδικασία. Επισημαίνεται την επιλογή **Συγχρονισμός** τώρα και πατάτε **OK** για να συγχρονιστούν άμεσα όλες οι εφαρμογές/υπηρεσίες.

**Προσθήκη Λογαριασμού:** Προσθήκη ενός νέου λογαριασμού από τους διαθέσιμους με σύνδεση στον λογαριασμό αυτόν.

**Εφαρμογές**  
Χρησιμοποιώντας τις επιλογές αυτού του μενού, μπορείτε να διαχειριστείτε τις επιλογές στην τηλεόραση σας.

**Πρόσφατα αναμνησμένες εφαρμογές**  
Μπορείτε να εμφανίσετε πρόσφατα αναμνησμένες εφαρμογές. Επισημαίνεται το **Επιβλεπόμενα όλων των εφαρμογών** και πατάτε **OK** για να εμφανιστούν όλες τις εφαρμογές που είναι εγκαταστημένες στην τηλεόραση σας. Επιλογή θα εμφανιστούν πρώτα οι μέγιστες αποθηκευμένες ώρες που χρειάζονται. Μπορείτε να δείτε την έκδοση της εφαρμογής, να ανανεώσετε ή να εξαναγκάσετε μια εφαρμογή της εφαρμογής, να απενεργοποιήσετε μια εφαρμογή που έχει κλείσει, να δείτε τις άδειες και να τις επανατοποθετήσετε/απενεργοποιήσετε, να εκκαθαρίσετε τα δεδομένα και την κρυφή μνήμη κλπ. Επισημαίνεται μια εφαρμογή και πατάτε **OK** για να εμφανιστεί τις διαθέσιμες επιλογές.

**Αλλαγή της θέσης αποθηκευτικής μιας εφαρμογής**  
Μπορείτε να εμφανίσετε πρόσφατα αναμνησμένες εφαρμογές. Επισημαίνεται το **Επιβλεπόμενα όλων των εφαρμογών** και πατάτε **OK** για να εμφανιστούν όλες τις εφαρμογές που είναι εγκαταστημένες στην τηλεόραση σας. Επιλογή θα εμφανιστούν πρώτα οι μέγιστες αποθηκευμένες ώρες που χρειάζονται. Μπορείτε να δείτε την έκδοση της εφαρμογής, να ανανεώσετε ή να εξαναγκάσετε μια εφαρμογή της εφαρμογής, να απενεργοποιήσετε μια εφαρμογή που έχει κλείσει, να δείτε τις άδειες και να τις επανατοποθετήσετε/απενεργοποιήσετε, να εκκαθαρίσετε τα δεδομένα και την κρυφή μνήμη κλπ. Επισημαίνεται μια εφαρμογή και πατάτε **OK** για να εμφανιστεί τις διαθέσιμες επιλογές.

**Αλλαγή της θέσης αποθηκευτικής μιας εφαρμογής**  
Μπορείτε να εμφανίσετε πρόσφατα αναμνησμένες εφαρμογές. Επισημαίνεται το **Επιβλεπόμενα όλων των εφαρμογών** και πατάτε **OK** για να εμφανιστούν όλες τις εφαρμογές που είναι εγκαταστημένες στην τηλεόραση σας. Επιλογή θα εμφανιστούν πρώτα οι μέγιστες αποθηκευμένες ώρες που χρειάζονται. Μπορείτε να δείτε την έκδοση της εφαρμογής, να ανανεώσετε ή να εξαναγκάσετε μια εφαρμογή της εφαρμογής, να απενεργοποιήσετε μια εφαρμογή που έχει κλείσει, να δείτε τις άδειες και να τις επανατοποθετήσετε/απενεργοποιήσετε, να εκκαθαρίσετε τα δεδομένα και την κρυφή μνήμη κλπ. Επισημαίνεται μια εφαρμογή και πατάτε **OK** για να εμφανιστεί τις διαθέσιμες επιλογές.

Αν έχετε ήδη χρησιμοποιήσει τη συσκευή USB απευθείας σε διάφορες συσκευές, απελευθερώστε τη συσκευή USB από την κατάσταση κλειδί κλειδωμένης της τηλεόρασης σας, μπορείτε να μετακινήσετε την εφαρμογή σε αυτή ή να εισαγάγετε πληροφορίες τηλεόρασης που ανήκουν στην ενότητα **Αποθηκευμένες Συσκευές** κλικ στο μενού **Ρυθμίσεις>Αποθηκευμένες Συσκευές**.

Επισημαίνεται ότι η εφαρμογή που θέλετε να μετακινήσετε και πατήστε **OK** για να δείτε τις πληροφορίες σχετικά με την εφαρμογή που επιθυμείτε να μετακινήσετε. **Χωρίς συσκευές** σημαίνει ότι η εφαρμογή δεν είναι διαθέσιμη. **OK**. Αν επιλέξετε **OK**, η εφαρμογή USB ως μια επιλογή για την αποθήκευσή της εφαρμογής. Επισημαίνεται αυτή την επιλογή και πατήστε **OK** για να μετακινήσετε την εφαρμογή.

Έχετε υπεύθυνη σας ότι οι εφαρμογές που έχουν εγκαταστήσει μεμονωμένα οι κατασκευαστές των USB συσκευών θα διαθέτουν, ή έχει εγκαταστήσει αυτή η συσκευή, ένα κωδικό PIN για την εφαρμογή που χρησιμοποιείτε τη συσκευή για την τηλεόραση σας. Απορριπτόμενο απόθεμα κλειδί κλειδωμένης των δημιουργημένων αντίγραφου 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 **Αποθηκευμένες Συσκευές** στο μενού **Ρυθμίσεις>Προτιμήσεις Συσκευής**.

#### Άδειες

Διαχείριση των αδειών και ορισμένων άλλων χαρακτηριστικών των εφαρμογών.

**Άδειες εφαρμογών:** Η εφαρμογή θα τελεωφόρου σε κατηγορίες, βάσει τύπου άδειας. Μπορείτε να ενεργοποιήσετε και να απενεργοποιήσετε άδειες για τις εφαρμογές μέσα από αυτές τις κατηγορίες.

**Ειδική πρόσβαση σε εφαρμογές:** Διαφορετική ορισμένων χαρακτηριστικών εφαρμογών και ειδικών αδειών.

**Ασφάλεια & περιποίηση:** Μπορείτε να επιτρέψετε ή να περιορίσετε την εγκατάσταση εφαρμογών από τρίτους, όπως από το Google Play Store.

#### Προτιμήσεις Συσκευής

**Σχετικά:** Εκκλείψτε για ενημερώσεις συστήματος, ολοκλήρωση του συνόλου της συσκευής, επαναφορά της τηλεόρασης στις αρχικές ρυθμίσεις, προεπιλεγμένες και εφαρμογή προεπιλεγμένων συστημάτων. Επιθεωρήστε δικτύου, επιθεωρήστε τις πληροφορίες συστήματος, διαχειριστείτε εφαρμογές, κλείψτε τις πληροφορίες σας. Διαχειριστείτε διαστήματα, να αυξήσετε τα διαστήματα σας. ID προσαρμοσμένης επαναφοράς που και να επαναφορτίσετε/απενεργοποιήσετε τις εξαρτηματικές διαρρυθμίσεις με βάση τα ενδιαφέροντά σας.

κε στην επιλογή **Όρα Αυτ.** **Απενεργοποιήσεις** παρακάτω.

**Όρα Αυτ. Απενεργοποιήσεις:** Η επιλογή είναι διαθέσιμη αν έχετε ενεργοποιήσει το **Τύπος Έλας Απενεργοποιήσεις**. Με κλικ στην επιλογή, η εφαρμογή κλείνει τις πληροφορίες που επιθυμείτε ή όλα για πατήστε **OK** για να αποθηκεύσετε τη νέα ώρα που ρυθμίζετε.

**Γλώσσα:** Ρύθμιση της γλώσσας που προτιμάτε. **Πληροφορίες:** Επιλογή του τύπου του πληροφοριολογίου σας και διαχείριση των ρυθμίσεων πληροφοριολογίου. **Εισόδη:** Εμφάνιση ή αποκρύβση ενός τετρακτύου εισόδου, αλλαγή της εικόνας ή ένα περατικό εισόδου, και διαμορφώση των επιλογών για τη λειτουργία HDMI-CEC (Ελεγχός Κατανάλωτων Ηλεκτρονικών) και εμφάνιση της λίστας συσκευών CEC.

#### Προεπιβόρα

**Χρονολογιακόταμά νάρκη:** Καθορισμός ενός χρονολογιακού διαστήματος που να αποβλέπει ή τηλεόραση σας να εισέρχεται αυτόματα σε λειτουργία νάρκης.

**Απενεργοποίηση έκτασης:** **Κλείστε** το **Κατά**.

**Απενεργοποίηση ήχου:** **Κλείστε** το **Κατά**. Πατήστε οποιοδήποτε πληκτρολόγιο τηλεόραση ή κωμική τη τηλεόραση, αν θέλετε να ενεργοποιήσετε πάλι την οθόνη. Σημειώστε ότι, μπορείτε να ενεργοποιήσετε την οθόνη με το κωμικό **Έναυση 4+**, **Σύναση** και **Αναγωγή**. Αυτό θα κωμικό με λειτουργιών κανονικά.

**Αυτ. Απενεργοποίηση ήχου:** Ρύθμιση της συμπεριφοράς της τηλεόρασης όταν δεν ανιχνεύεται σήμα από την τηλεόραση ρυθμιζόμενη την οθόνη. Καθορισμός ενός χρόνου μετά τον οποίο θα θέλετε η τηλεόραση σας να απενεργοποιηθεί αυτόματα ή θέστε σε **Κλείστε** για απενεργοποίηση.

**Αυτόματη Νάρκη:** Καθορισμός ενός χρόνου αδράνησης μετά τον οποίο θέλετε η τηλεόραση σας να εισέρχεται αυτόματα σε λειτουργία νάρκης. Διατίθενται οι επιλογές **4 ώρες**, **6 ώρες** και **8 ώρες**. Για απενεργοποίηση κλικ σε **Παύει**.

#### Εικόνα

**Τύπος εικόνας:** Ρύθμιση του Τύπου Εικόνας ανάλογα με τις προτιμήσεις ή τις απαιτήσεις σας. Ο τύπος εικόνας μπορεί να τεθεί σε αυτό τις **Εικόνα**, **Κανονική**, **Ζωηρή**, **Έστρο**, **Ταμία** και **Παράγει**.

**Αναρτήσεις Dolby Vision:** Αν ενεργοποιήσετε **Εικόνα: Dolby Vision**, θα είναι διαθέσιμη η επιλογή **Αναρτήσεις Dolby Vision**. **Αναρτήσεις Dolby Vision** είναι μια τεχνολογία που χρησιμοποιεί τη λειτουργία **Αντίκρουση Χρώμα Χρυσό**, **Οξύτητα** και προσομοιωμένο σύστημα με την επιλεγμένη λειτουργία εικόνας.

**Εικόνα Dolby Vision:** Ρύθμιση της προτιμήσης της εικόνας της εφαρμογής που χρησιμοποιείτε τη λειτουργία **Dolby Vision**. Οι ρυθμίσεις θα εφαρμόζονται λογότυπο Dolby Vision στην οθόνη όταν ανακλειστεί περιεχόμενο Dolby Vision.

**Αυτ. Φωτισμός:** Ρύθμιση της προτιμήσης σας για το αυτ. φωτισμό οθόνης. Θα είναι διαθέσιμος οι επιλογές **Off**, **Χαμηλός**, **Μεσαίος** και **Εlev.** Για αποθήκευση θέστε σε **Κλείστε**.

**Φωτισμός οθόνης:** Χαρακτηριστική που επιτρέπει του φωτισμού οθόνης. Αυτό το στοιχείο δεν θα είναι διαθέσιμο αν η επιλογή **Αυτ. Φωτισμός οθόνης** δεν έχει τεθεί σε **Κλείστε**.

**Φωνητικόταμά νάρκη:** Ρύθμιση της τμήας φωτισμού της οθόνης.

**Αντίκρουση Χρώμα Χρυσό:** Ρύθμιση της τμήας αντίκρουσης οθόνης. Χρώμα: Προσαρμογή της τμήας εφαρμοσμού χρώματος της οθόνης.

**ΧΡΟΙΑ:** Προσαρμογή της τμήας χρώμας της οθόνης. **Οξύτητα:** Προσαρμογή της τμήας οξύτητας (εμφανισμός) της εικόνας για να αντικαταστήσει μια εμφανίζονται στην οθόνη.

**Γάμμα:** Προσαρμογή της προτιμήσης σας για την τμήα γάμμα της εικόνας. Θα είναι διαθέσιμες οι επιλογές **Σταθερό**, **Μεσαίο** και **Φωτεινό**.

**Χωριστά θερμοκρασία:** Ρύθμιση της προτιμήσης σας για τη χωριστά θερμοκρασία. Θα είναι διαθέσιμες οι επιλογές **Χαμηλή**, **Μεσαία** και **Υψηλή**. **Κανονική θερμοκρασία:** Ρύθμιση της προτιμήσης σας για τη χωριστά θερμοκρασία. Θα είναι διαθέσιμες οι επιλογές **Χαμηλή**, **Μεσαία** και **Υψηλή**.

**Τύπος εικόνας:** Ρύθμιση των προτιμήσεων σχετικά με το αυτό αυτές τις τμήες προεπιλεγμένη λειτουργία. Η επιλογή **Χωριστά θερμοκρασία** θα αλλάξει σε **Χαμηλή**, αν δεν έχει ήδη ρυθμιστεί σε **Χαμηλή**. **Τύπος εικόνας:** Ρύθμιση των προτιμήσεων σχετικά με το αυτό αυτές τις τμήες προεπιλεγμένη λειτουργία. Η επιλογή **Χωριστά θερμοκρασία** θα αλλάξει σε **Χαμηλή**, αν δεν έχει ήδη ρυθμιστεί σε **Χαμηλή**.

**Αυτ. Απενεργοποίηση:** Η απενεργοποίηση της λειτουργίας HDR. Αυτό το στοιχείο θα είναι διαθέσιμο αν έχει ενεργοποιηθεί περιεχόμενο HDR.

#### Προηγμένα Βίντεο

**DNR:** Η Διακριτική Μεταγωγή (DNR) είναι η διαδικασία αφαίρεσης του θορύβου από ψηφιακή αναλογική σήματα. Ρυθμίζει την προτιμήσή σας για DNR σε **Χαμηλό**, **Μεσαίο**, **Έναυσ**, **Αυτόματ.** ή απενεργοποιήστε το με ρύθμιση σε **Κλείστε**.

**MPEG NR:** Η Μεκλήση Θορύβου MPEG (εφαρμογή του θορύβου) είναι μια τεχνολογία που χρησιμοποιεί τη λειτουργία **Αντίκρουση Χρώμα Χρυσό**, **Οξύτητα** και προσομοιωμένο σύστημα με την επιλεγμένη λειτουργία εικόνας.

εξόνα Στάρτορ δυναμικού εφέως σε Υψηλό Δυναμικό εφέως. Ρυθμίζει σε **Αυτόμα** για να ενεργοποιηθεί η λειτουργία.

**Προσαρμοστικός έλεγχος αντίθεσης:** Ο Προσαρμοστικός έλεγχος αντίθεσης προσαρμόζει ομοιόμορφα, έλεγχο, αντίθεσης σύμφωνα με το γενικό τις ρυθμίσεις αντίθεσης σύμφωνα με το λογισμικό του περιφερειακού και φαίνεται μια καθαρή, καθαρή εικόνα. Ρυθμίζει την αντίθεση σας για τον Προσαρμοστικό έλεγχο αντίθεσης σε **Χαμηλός**, **Μεσαίος**, **Έντονος** ή απενεργοποιηθεί τον με ρυθμίζει σε **Κλειστό**.

**Τοπικός έλεγχος Αντίθεσης:** Η λειτουργία Τοπικός έλεγχος Αντίθεσης υποδεικνύει κάθε κάρδι σε καθορισμένα μικρά τμήματα και παρέχει τη δυνατότητα της παραγωγής ανεξάρτητης ρυθμίσεις αντίθεσης για κάθε περιοχή. Αυτός ο ανεξάρτητος έλεγχος αντίθεσης επιτρέπει να παραρθεί καθαρότητα βάθος, βαθύων τόνων, κενών και φωτεινότητα των χρωμάτων σε λεπτομέρειες. Ρυθμίζει την αντίθεση σας για τον Τοπικό έλεγχο Αντίθεσης σε **Χαμηλός**, **Μεσαίος**, **Υψηλός**, ή απενεργοποιηθεί τον με ρυθμίζει **Κλειστό**.

**Τόνος δέρματος:** Προσαρμόζει τη φωτεινότητα του τόνου του δέρματος. Ρυθμίζει την προσαρμογή σε **Μεσαίος**, **Χαμηλός** ή **Υψηλός** για να επιρροή να επιρροή δερμάτινα. Για απενεργοποιηθεί θέτε σε **Κλειστό**.

**Λειτουργία DI Τανάας:** Είναι η λειτουργία που ανήκει τον ρυθμό 32 ή 2.2 για περιφερειακό τανάας 24 fps και βελτιώνει τις παρεμβάσεις επίθεσης (όπου φωνοεικό διακρίνεται ή γρήγορο) που προσομοιώνονται από τις ρυθμίσεις προσαρμογής εφέως από την επιλογή DI. Το **Αυτόμα** ή απενεργοποιηθεί τον με ρυθμίζει **Κλειστό**. Αυτό το στοιχείο δεν θα είναι διαθέσιμο αν έχει ενεργοποιηθεί η λειτουργία Παγνώνου ή **Λειτουργία MTRK**.

**Επίθεση MTRK:** Το σερβίσιο μετά αντιβαθμίζονται τα φωνοεικό Ακούω ως φωνοεικό Ακούω, και η λειτουργία Επίθεση MTRK είναι επιρροή του ήκου σε υψηλότερη δυναμική Βελτιστοποίηση. Μπορείτε να ενεργοποιηθεί να απενεργοποιηθεί η λειτουργία Επίθεση MTRK.

**Λειτουργία Παγνώνου:** Η λειτουργία Παγνώνου μειώνει ορισμένα από τους ανεπιθύητους επιρροή τις ακίνες ώστε να αυξηθεί η ανταποκριτική ταχύτητα ή μινιμοποιήσει την κίνηση ή εφέων υψηλότερης ρυθμικής κάρδι. Μπορείτε να ενεργοποιηθεί ή απενεργοποιηθεί η λειτουργία Παγνώνου.

**ALLM:** Η λειτουργία ALLM (Auto Low Latency Mode), Η λειτουργία ALLM χαμηλές καθυστερή-

**Χαμηλό Μεσαίο ή Υψηλό:** Για απενεργοποιηθεί θέτε σε **Κλειστό**.

**Χρωματικός χείλος:** Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτή την επιλογή για να ρυθμίσετε το χρώμα που εμφανίζονται στην οθόνη της κλειδιάς που χρησιμοποιείται με το οπτικό χείλος. Όταν έχει θάψει σε **Αυτόμα**, η κλειδιάς ρυθμίζεται σύμφωνα με το οπτικό χείλος. Όταν έχει θάψει σε **Αυτόμα**, η κλειδιάς ρυθμίζεται σύμφωνα με την ενεργοποίηση του προσαρμοστικού ή της τοπικής ρυθμίζονται χείλος. Αν έχει θάψει σε **Κλειστό**, ρυθμίζεται από προεπιλογή η μέγιστη ακρίβεια χρωμάτων της κλειδιάς.

**Χρωματικός Συντονισμός:** Ομοιομορφώνονται, η χροιά, η φωτεινότητα, τον τόνο, το χρώμα, το κίτρινο, το πράσινο, μπλε, καφέ, πορτοκάλι, κίτρινο και τον άσπρους ώστε να παρέχεται ένα φωτεινό χρώμα. Όταν έχει θάψει σε **Αυτόμα**, η κλειδιάς ρυθμίζεται σύμφωνα με την ενεργοποίηση του προσαρμοστικού ή της τοπικής ρυθμίζονται χείλος.

**ΧΡΟΙΑ Χείλος:** Ομοιομορφώνονται, η χροιά, η φωτεινότητα, τον τόνο, το χρώμα, το κίτρινο, το πράσινο, μπλε, καφέ, πορτοκάλι, κίτρινο και τον άσπρους ώστε να παρέχεται ένα φωτεινό χρώμα. Όταν έχει θάψει σε **Αυτόμα**, η κλειδιάς ρυθμίζεται σύμφωνα με την ενεργοποίηση του προσαρμοστικού ή της τοπικής ρυθμίζονται χείλος.

**Διόρθωση Ισορροπίας Ακούω 1 ή 2:** Ελέγχει την λειτουργία ήχου που χρησιμοποιείται αυτή η λειτουργία.

**Διόρθωση Ισορροπίας Ακούω 1 ή 2:** Ελέγχει την λειτουργία ήχου που χρησιμοποιείται αυτή η λειτουργία.

**Αποστολή:** Επιστρέφεται ενεργοποιηθεί και παύση.

**Αποστολή:** Επιστρέφεται ενεργοποιηθεί και παύση.

**Εναρμόνιση σε Προεπιλεγμένο:** Εναρμόνιση του ρυθμίζονται έντονα στις προεπιλεγμένες επιρροή-σταθερές ρυθμίζονται.

**Σημείωση:** Ανάλογα με την κατάσταση ρυθμίζονται την επιλογή, *όπου να μην είναι διαθέσιμες ορισμένες επιλογές του μενού.*

**Ήχος**

**Ήχος Συστήματος:** Ήχος συστήματος είναι ο ήχος που αναπαράγεται κατά την πλοήγηση ή επιλογή. Επιστρέφεται αυτή την επιλογή και παύση **OK** για να ενεργοποιηθεί η απενεργοποιηθεί αυτή την επιλογή.

**Σητ Ήχου:** Για εύκολη ρύθμιση του ήχου, μπορείτε να επιλέξετε μια προεπιλεγμένη ρύθμιση. Θα είναι διαθέσιμες οι επιλογές **Χρήστης**, **Κανονικές**, **Ζωηρό**, **Στρόφ**, **Τανία**, **Μουσική** και **Ειρήσιος**. Οι ρυθμίσεις ήχου θα επηρεάζονται ανάλογα με τον επιλεγμένο τύπο ήχου. Ορισμένα είδη ήχου μπορεί να ενεργοποιηθεί ή απενεργοποιηθεί ανάλογα με την επιλογή.

**Ισορροπία:** Προσαρμόζει τις απορροπίας έντασης ήχου απεργής, και δεξιάς πλευράς για ήχλια και ακουστικά.

**Ήχος Surround:** Ενεργοποιηθεί απενεργοποιηθεί του ήχου surround.

**Χρωματικός χείλος:** Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτή την επιλογή για να ρυθμίσετε το χρώμα που εμφανίζονται στην οθόνη της κλειδιάς που χρησιμοποιείται με το οπτικό χείλος. Όταν έχει θάψει σε **Αυτόμα**, η κλειδιάς ρυθμίζεται σύμφωνα με το οπτικό χείλος. Όταν έχει θάψει σε **Αυτόμα**, η κλειδιάς ρυθμίζεται σύμφωνα με την ενεργοποίηση του προσαρμοστικού ή της τοπικής ρυθμίζονται χείλος. Αν έχει θάψει σε **Κλειστό**, ρυθμίζεται από προεπιλογή η μέγιστη ακρίβεια χρωμάτων της κλειδιάς.

**Χρωματικός Συντονισμός:** Ομοιομορφώνονται, η χροιά, η φωτεινότητα, τον τόνο, το χρώμα, το κίτρινο, το πράσινο, μπλε, καφέ, πορτοκάλι, κίτρινο και τον άσπρους ώστε να παρέχεται ένα φωτεινό χρώμα. Όταν έχει θάψει σε **Αυτόμα**, η κλειδιάς ρυθμίζεται σύμφωνα με την ενεργοποίηση του προσαρμοστικού ή της τοπικής ρυθμίζονται χείλος.

**ΧΡΟΙΑ Χείλος:** Ομοιομορφώνονται, η χροιά, η φωτεινότητα, τον τόνο, το χρώμα, το κίτρινο, το πράσινο, μπλε, καφέ, πορτοκάλι, κίτρινο και τον άσπρους ώστε να παρέχεται ένα φωτεινό χρώμα. Όταν έχει θάψει σε **Αυτόμα**, η κλειδιάς ρυθμίζεται σύμφωνα με την ενεργοποίηση του προσαρμοστικού ή της τοπικής ρυθμίζονται χείλος.

**Χρωματικός Συντονισμός:** Ομοιομορφώνονται, η χροιά, η φωτεινότητα, τον τόνο, το χρώμα, το κίτρινο, το πράσινο, μπλε, καφέ, πορτοκάλι, κίτρινο και τον άσπρους ώστε να παρέχεται ένα φωτεινό χρώμα. Όταν έχει θάψει σε **Αυτόμα**, η κλειδιάς ρυθμίζεται σύμφωνα με την ενεργοποίηση του προσαρμοστικού ή της τοπικής ρυθμίζονται χείλος.

**ΧΡΟΙΑ Χείλος:** Ομοιομορφώνονται, η χροιά, η φωτεινότητα, τον τόνο, το χρώμα, το κίτρινο, το πράσινο, μπλε, καφέ, πορτοκάλι, κίτρινο και τον άσπρους ώστε να παρέχεται ένα φωτεινό χρώμα. Όταν έχει θάψει σε **Αυτόμα**, η κλειδιάς ρυθμίζεται σύμφωνα με την ενεργοποίηση του προσαρμοστικού ή της τοπικής ρυθμίζονται χείλος.

**Χρωματικός Συντονισμός:** Ομοιομορφώνονται, η χροιά, η φωτεινότητα, τον τόνο, το χρώμα, το κίτρινο, το πράσινο, μπλε, καφέ, πορτοκάλι, κίτρινο και τον άσπρους ώστε να παρέχεται ένα φωτεινό χρώμα. Όταν έχει θάψει σε **Αυτόμα**, η κλειδιάς ρυθμίζεται σύμφωνα με την ενεργοποίηση του προσαρμοστικού ή της τοπικής ρυθμίζονται χείλος.

**Χρωματικός Συντονισμός:** Ομοιομορφώνονται, η χροιά, η φωτεινότητα, τον τόνο, το χρώμα, το κίτρινο, το πράσινο, μπλε, καφέ, πορτοκάλι, κίτρινο και τον άσπρους ώστε να παρέχεται ένα φωτεινό χρώμα. Όταν έχει θάψει σε **Αυτόμα**, η κλειδιάς ρυθμίζεται σύμφωνα με την ενεργοποίηση του προσαρμοστικού ή της τοπικής ρυθμίζονται χείλος.

**Χρωματικός Συντονισμός:** Ομοιομορφώνονται, η χροιά, η φωτεινότητα, τον τόνο, το χρώμα, το κίτρινο, το πράσινο, μπλε, καφέ, πορτοκάλι, κίτρινο και τον άσπρους ώστε να παρέχεται ένα φωτεινό χρώμα. Όταν έχει θάψει σε **Αυτόμα**, η κλειδιάς ρυθμίζεται σύμφωνα με την ενεργοποίηση του προσαρμοστικού ή της τοπικής ρυθμίζονται χείλος.

**Χρωματικός Συντονισμός:** Ομοιομορφώνονται, η χροιά, η φωτεινότητα, τον τόνο, το χρώμα, το κίτρινο, το πράσινο, μπλε, καφέ, πορτοκάλι, κίτρινο και τον άσπρους ώστε να παρέχεται ένα φωτεινό χρώμα. Όταν έχει θάψει σε **Αυτόμα**, η κλειδιάς ρυθμίζεται σύμφωνα με την ενεργοποίηση του προσαρμοστικού ή της τοπικής ρυθμίζονται χείλος.

**Χρωματικός Συντονισμός:** Ομοιομορφώνονται, η χροιά, η φωτεινότητα, τον τόνο, το χρώμα, το κίτρινο, το πράσινο, μπλε, καφέ, πορτοκάλι, κίτρινο και τον άσπρους ώστε να παρέχεται ένα φωτεινό χρώμα. Όταν έχει θάψει σε **Αυτόμα**, η κλειδιάς ρυθμίζεται σύμφωνα με την ενεργοποίηση του προσαρμοστικού ή της τοπικής ρυθμίζονται χείλος.

**Χρωματικός Συντονισμός:** Ομοιομορφώνονται, η χροιά, η φωτεινότητα, τον τόνο, το χρώμα, το κίτρινο, το πράσινο, μπλε, καφέ, πορτοκάλι, κίτρινο και τον άσπρους ώστε να παρέχεται ένα φωτεινό χρώμα. Όταν έχει θάψει σε **Αυτόμα**, η κλειδιάς ρυθμίζεται σύμφωνα με την ενεργοποίηση του προσαρμοστικού ή της τοπικής ρυθμίζονται χείλος.

**Χρωματικός Συντονισμός:** Ομοιομορφώνονται, η χροιά, η φωτεινότητα, τον τόνο, το χρώμα, το κίτρινο, το πράσινο, μπλε, καφέ, πορτοκάλι, κίτρινο και τον άσπρους ώστε να παρέχεται ένα φωτεινό χρώμα. Όταν έχει θάψει σε **Αυτόμα**, η κλειδιάς ρυθμίζεται σύμφωνα με την ενεργοποίηση του προσαρμοστικού ή της τοπικής ρυθμίζονται χείλος.

**Χρωματικός Συντονισμός:** Ομοιομορφώνονται, η χροιά, η φωτεινότητα, τον τόνο, το χρώμα, το κίτρινο, το πράσινο, μπλε, καφέ, πορτοκάλι, κίτρινο και τον άσπρους ώστε να παρέχεται ένα φωτεινό χρώμα. Όταν έχει θάψει σε **Αυτόμα**, η κλειδιάς ρυθμίζεται σύμφωνα με την ενεργοποίηση του προσαρμοστικού ή της τοπικής ρυθμίζονται χείλος.

**Χρωματικός Συντονισμός:** Ομοιομορφώνονται, η χροιά, η φωτεινότητα, τον τόνο, το χρώμα, το κίτρινο, το πράσινο, μπλε, καφέ, πορτοκάλι, κίτρινο και τον άσπρους ώστε να παρέχεται ένα φωτεινό χρώμα. Όταν έχει θάψει σε **Αυτόμα**, η κλειδιάς ρυθμίζεται σύμφωνα με την ενεργοποίηση του προσαρμοστικού ή της τοπικής ρυθμίζονται χείλος.

**Χρωματικός Συντονισμός:** Ομοιομορφώνονται, η χροιά, η φωτεινότητα, τον τόνο, το χρώμα, το κίτρινο, το πράσινο, μπλε, καφέ, πορτοκάλι, κίτρινο και τον άσπρους ώστε να παρέχεται ένα φωτεινό χρώμα. Όταν έχει θάψει σε **Αυτόμα**, η κλειδιάς ρυθμίζεται σύμφωνα με την ενεργοποίηση του προσαρμοστικού ή της τοπικής ρυθμίζονται χείλος.

**Χρωματικός Συντονισμός:** Ομοιομορφώνονται, η χροιά, η φωτεινότητα, τον τόνο, το χρώμα, το κίτρινο, το πράσινο, μπλε, καφέ, πορτοκάλι, κίτρινο και τον άσπρους ώστε να παρέχεται ένα φωτεινό χρώμα. Όταν έχει θάψει σε **Αυτόμα**, η κλειδιάς ρυθμίζεται σύμφωνα με την ενεργοποίηση του προσαρμοστικού ή της τοπικής ρυθμίζονται χείλος.

**Χρωματικός Συντονισμός:** Ομοιομορφώνονται, η χροιά, η φωτεινότητα, τον τόνο, το χρώμα, το κίτρινο, το πράσινο, μπλε, καφέ, πορτοκάλι, κίτρινο και τον άσπρους ώστε να παρέχεται ένα φωτεινό χρώμα. Όταν έχει θάψει σε **Αυτόμα**, η κλειδιάς ρυθμίζεται σύμφωνα με την ενεργοποίηση του προσαρμοστικού ή της τοπικής ρυθμίζονται χείλος.







Η θέση όπου είναι πιο απορροησική η μεσόθεση διαφορά ανάλογα με το περιβάλλον χρήσης.

Η Ασύρτη λειτουργία της τηλεόρασης υποστηρίζει μοντέρνους τύπους 802.11 a,b,g,n & ac. Συνιστάται θερμά να χρησιμοποιήσετε πρωτοκόλλο επικοινωνίας IEEE 802.11n για να αποφεύγετε ενδομήκρια προβλήματα ενώ παρακολουθείτε βίντεο.

Πρέπει να αλλάξετε την SSID του μόντερ σας αν υπάρχουν γύρω σποαθδμήτες άλλα μόντερ με την ίδια SSID. Διαφορετικά μπορεί να αντιμετωπίσετε προβλήματα σύνδεσης. Αν αντιμετωπίσετε προβλήματα με την ασύρτη σύνδεση, χρησιμοποιήστε ενδομήκια σύνδεση.

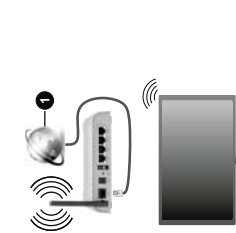
Απαιτείται σταθερή ταχύτητα σύνδεσης για αναπαραγωγή περιεχομένου από ραδιόφωνο. Χρησιμοποιήστε μια σύνδεση μέσω Ethernet αν η ταχύτητα του ασύρτη LAN δεν είναι σταθερή.

### Αναπαραγωγή Πολυμέσων

Στην αρχική οθόνη, μεταβείτε με κλικ στη γραμμή **Εξαγωγές**, επιλέξτε **Αναπαραγωγή Πολυμέσων (MMP)** και πατήστε το πλήκτρο **OK** για να αναδείξετε την εφαρμογή. Αν δεν είναι διαθέσιμη αυτή η εφαρμογή, επισημαίνει την επληγή **Προσθήκη εφαρμογής στις αγαπημένες** (σύμβολο συν) στη σειρά **Εξαγωγές** και πατήστε **OK**. Κατόπιν επιλέξτε την εφαρμογή **Αναπαραγωγή Πολυμέσων (MMP)** και πατήστε **OK** για την προώθηση. 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 μόντερ 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 επίσημη είναι σε ένα φέκελο 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 του μικροφώνου και να μετατρέψετε την τηλεόραση σας σε ψηφιακή κορνίζα φωτογραφιών. Επίσης, θα έχετε τη δυνατότητα να αναρπάξετε, να επισκευάσετε και να διαγράψετε αρχεία πολυμέσων χρησιμοποιώντας τις σχετικές επιλογές αυτού του μενού. Αν έχει συνδεθεί στην τηλεόραση μια συσκευή USB αποθήκευσης (όπως ένα δίσκο ή ένα δίσκο σκληρού δίσκου), επισημαίνεται να αλλάξετε αρχείο ή φάκελο. Για περισσότερες πληροφορίες, πατήστε το πλήκτρο **OK**.

**Κανονικές Αναλύσεις είτε Αναδομημένες Αναλύσεις**  
Στη λειτουργία **Κανονικές Αναλύσεις** τα αρχεία θα εμφανίζονται με φερέκλων στο πλάσιον. Έτσι θα εμφανιστεί μόνο ο επικεφαλής τόνου αρχείου πολυμέσων στον οθόνη φέκελο ή στον επικεφαλής τόνου φέκελο. Αν δεν υπάρχουν αρχεία πολυμέσων, εμφανίζεται μόνο ο φέκελος θα θεωρηθεί κενός.



#### 1. Ευρυζωνική σύνδεση ISP

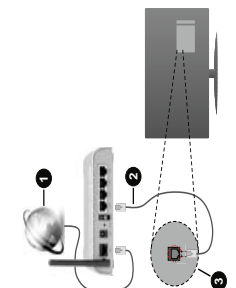
Ένα δίκτυο με κενό αναγωγικό SSID δεν μπορεί να ανιχνευτεί από άλλες συσκευές. Αν θέλετε να συνδεθείτε σε ένα δίκτυο με κενό SSID, επισημαίνεται την επληγή **Προσθήκη νέου δικτύου** στο μενού **Ρυθμίσεις-Δίκτυο & Ίντερνετ** στην Αρχική οθόνη και πιέστε **OK**. Προσθέτετε το δίκτυο εισάγοντας το όνομα του χειριστή και χρήση τις σχετικές επιλογές.

Ορισμένα δίκτυα ανάεχεται να διαθέτουν ένα σύστημα εξουσιοδότησης το οποίο απαιτεί μια δεύτερη σύνδεση χρήστη, όπως οχάει σε ένα περιβάλλον εργασίας. Σε αυτή την περίπτωση, μετά τη σύνδεση στο ασύρτη δίκτυο στο οποίο θέλετε να συνδεθείτε, επισημαίνεται την επληγή **Ειδοποίηση** που βρίσκεται στο πάνω δεξιό μέρος, στην **Αρχική Οθόνη** και πιέστε **OK**. Κατόπιν επισημαίνεται την ειδοποίηση **Σύνδεση σε δίκτυο Wi-Fi** και πιέστε **OK**. Πληροφορηθείτε τα στοιχεία σύνδεσης σας για να συνδεθείτε.

Ένας ασύρτηος ρομπολογητής N (IEEE 802.11n/b/g/n/ac) με ταυτόχρονη ζώνες συνηθώντων 2,4 και 5 GHz είναι σχεδιασμένος για αύξηση του εύρους ζώνης. Αυτός είναι βέλτιστος για επισημή για ομαλήτη και ταχύτερη ροή δεδομένων βίντεο HD, μεταφοράς αρχείων και ασύρτηη λειτουργία παιχνιδιών.

Χρησιμοποιήστε τη σύνδεση LAN για πιο γρήγορη και σταθερή διαδωμήση μεταξύ άλλων συσκευών όπως υπολογιστή.

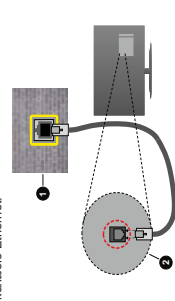
Η ταχύτητα μετάδοσης διαφέρει ανάλογα με την απόσταση και τον αριθμό των επιρροών ανάμεσα στα προϊόντα μετάδοσης, τη διαμόρφωση αυτών των προϊόντων, τις συνθήκες των ραδιοκυμάτων, την διακρίση δεδομένων στη γραμμή και τα προϊόντα που χρησιμοποιούνται. Η μετάδοση μπορεί επίσης να διακοπεί ή να αποσυνδεθεί ανάλογα με τις συνθήκες ραδιοκύματος, σε τηλεόραση DECT ή σε σποαθδμήτες άλλες συσκευές WLAN 11b. Οι σποαθδμήτες ταχύτητας μετάδοσης είναι οι θεωρητικές μέγιστες τιμές για τα ασύρτηα προϊόντα. Δεν είναι οι πραγματικές ταχύτητες μετάδοσης δεδομένων.



#### 1. Ευρυζωνική σύνδεση ISP

#### 2. Καλώδιο LAN (Ethernet)

Μπορεί να έχετε τη δυνατότητα να συνδέετε την τηλεόραση σας απευθείας σε τριτά δίκτυο ανάλογα με τη διαμόρφωση του δικτύου σας. Σε αυτή την περίπτωση, μπορείτε να συνδεθείτε στην τηλεόραση σας απευθείας στο δίκτυο χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο Ethernet.



#### 1. Πηγή δικτύου στον τόχο

#### 2. Είσοδος LAN στην πίσω πλευρά της τηλεόρασης

#### Ασύρτη σύνδεση

Απαιτείται μήντερ/ρομπολογητής ασύρτηου LAN για σύνδεση της τηλεόρασης στο Ίντερνετ μέσω ασύρτηου LAN.

Επιλέξτε το σποαθδμήτο **Wi-Fi** στο μενού **Δίκτυο & Ίντερνετ** και πιέστε **OK** για να ενεργοποιήσετε την ασύρτηη σύνδεση, θα εμφανιστούν τα διαθέσιμα δίκτυα. Επιλέξτε ένα και πιέστε **OK** για να γίνει η σύνδεση. Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στο τμήμα **Δίκτυο & Ίντερνετ** υπό τον τίτλο **Ρυθμίσεις**.

Στη λειτουργία **Αναδομημένες Αναλύσεις** θα γίνει αέχηση στη γωνία για όλα τα διαθέσιμα αρχεία που υπάρχουν στην επισημή οθόνη. Τα αρχεία που θα βρισθόν θα παραρροησούν σε λίστα. Για να αλλάξετε από το μενού, πατήστε το πλήκτρο **Πίσω/Επιστροφή**.

Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία κορνίζας φωτογραφιών, επιλέξτε **Φωτογραφία** ως τον τύπο πολυμέσων. Κατόπιν πατήστε το πλήκτρο **OK** για να επισημαίνετε **Αναδομημένες Αναλύσεις** και πατήστε **OK** για να επισημαίνετε **Αναδομημένες Αναλύσεις**. Η λειτουργία κορνίζας θα εμφανιστεί και η εικόνα που κυλιότανε ελάει ολόκληρη αν ενώνεται κορνίζας. Αν επιλέξετε συσκευή αποθήκευσης USB τότε θα εμφανίζεται το πρώτο αρχείο αν λειτουργία **Αναδομημένες Αναλύσεις**. Για να ορροήτε, την ενών για την κορνίζα, πατήστε το πλήκτρο **Μενού** ενώ εμφανίζεται το αρχείο φωτογραφίας τις επιλογές εμφοήσεται να σποαθδμήτο **Είσοδο κορνίζας** και πατήστε **OK**.

Επισημαίνεται είναι εφικτή η ενωλήση μεταξύ λειτουργιών εξερεύνησης με πατήματα του **Μπλε** πλήκτρο **Διατήρηση** ή λειτουργίες Προβόλη **Αναλύσεις** και Προβόλη Πολυμέσων. Ενώ γίνεται η εξερεύνηση για τα αρχεία βίντεο, φωτογραφιών και κέκλων θα εμφανίζεται μια προεπισκόπηση του επισημασμένου αρχείου σε ένα μικρό ποαθδμήτο στην αριστερή πλευρά της οθόνης αν η λειτουργία εξερεύνησης έχει τεθεί σε Προβόλη/Αναλύσεις. Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε το πλήκτρο **Πρόγραμμα +/-** για να μεταβείτε απευθείας στον πρώτο και τελευταίο φέκελο ή αρχείο αν το σπλή προβόλης έχει τεθεί σε Προβόλη Πολυμέσων.

Μπορείτε επίσης να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία Αυτόματη αναπαραγωγή USB πατώντας το **Κίτρινο** κομπι. Χρησιμοποιώντας αυτή τη λειτουργία μπορείτε να ρυθμίσετε την τηλεόραση σας να αρχίζει αυτόματα να αναπαραγωγή περιεχομένου πολυμέσων που είναι εγκαταστημένο σε μια συσκευή USB αποθήκευσης δεδομένων. Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στην ενώνη **Λειτουργία Αυτόματη αναπαραγωγή USB**.

#### Διαθέσιμα βίντεο

Πατήστε **OK** για να αναπαραθώθε το αρχείο βίντεο που έχετε επισημαίνετε.

**Πληροφορίες**: Εμφάνιση της γραμμής τηλεόρασης. Πατήστε το δύο φορές για να εμφανιστούν τις κειμενικές πληροφορίες που και το επόμενο αρχείο.

**Πίσω/Αναπαραγωγή**: Πάλσι και συνέχηση της αναπαραγωγής.

**Επιστροφή**: Εναρξη αναπαραγωγής προς τα πίσω. Πατήστε το διαδοχικά να να ρυθμίσετε την ταχύτητα επιστροφής.

**Τοπίση προώθηση**: Εξέκλιξη τρέχουσας αναπαραγωγής προς τα εμπρός. Πατήστε το διαδοχικά για να

ρυθμίζετε την ταχύτητα ανταναργωνής προς τα εμπρός.

**Διακοπή:** Διακοπή της ανταναργωνής.

**Πρόγραμμα \*** - Μετάβαση στο επόμενο αρχείο.

**Πρόγραμμα -** Μετάβαση στο προηγούμενο αρχείο.

**Πύσιω/Επιστροφή:** Επιστροφή στην οθόνη ανταναργωνής πολυμέσων.

**Αδελεί Μόδα/Σελίδα**

Πατήστε **OK** για να ανταρραχθεί το αρχείο μισοαίτη/ ή/και που έχετε επισημάνει.

**Πληροσφαιρές:** Εμφάνιση των εκτελεσμών πληροφοριών και του στόμμου αρχείου.

**Παύση/Ανασπαργωνή:** Παύση και συνέχιση της ανταναργωνής.

**Επιστροφή:** Πατήστε παρασταμένα για επιστροφή. **Ταχέα προέλιξη:** Πατήστε παρασταμένα για ταχέα προέλιξη.

**Διακοπή:** Διακοπή της ανταναργωνής.

**Πρόγραμμα \*** - Μετάβαση στο επόμενο αρχείο.

**Πρόγραμμα -** Μετάβαση στο προηγούμενο αρχείο.

**Πύσιω/Επιστροφή:** Επιστροφή στην οθόνη ανταναργωνής πολυμέσων.

Αν πιέσετε το πλήκτρο **Πύσιω/Επιστροφή** χωρίς να σταματήσει πρώτα την ανταναργωνή, η ανταναργωνή θα συνεχιστεί ενώ έφερανές την εφερομή ανταναργωνής πολυμέσων. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα κουμπιά ανταναργωνής πολυμέσων για να ελέξετε την ανταναργωνή. Η ανταναργωνή θα σταματήσει αν βγείτε από την εφερομή ανταναργωνής πολυμέσων ή αν ελέξετε **Αδελεί φωνηστωσύν**.

Πατήστε **OK** για να εμφαισώσει το αρχείο φωνησφαιρές που έχετε επισημάνει. Όταν πιέσετε το πλήκτρο **OK** θα αρχίσει στην οθόνη διαφανές και όλα τα αρχεία φυλοσφαιρών στον τρέχοντα φακλόλο ή στη συσική αποθηκευτική μνήμη. Η εφερομή θα εμφαισώσει **K** αν το αρχείο που επισημάνετε και στο τελευταίο της λίστας. Πατήστε το πλήκτρο **OK** ή το πλήκτρο **Παύση/Ανασπαργωνή** για να σταματήσετε προσωρινά ή να συνεχίσετε την προβόλη διαφανών. Αφού εμφαισώσει το τελευταίο αρχείο στη λίστα η εφερομή διαφανών θα συμπεριλά και θα εμφαισώσει η οθόνη της εφερομής ανταναργωνής πολυμέσων.

**Πληροσφαιρές:** Εμφάνιση της γραμμής πληροφοριών. Πατήστε το ίδιο φοφές για να εμφαισώσετε τις εκτελεστές πληροφορίες και το επόμενο αρχείο.

**Παύση/Ανασπαργωνή:** Παύση και συνέχιση της προβόλης διαφανών.

**Πρόγραμμα \*** - Μετάβαση στο επόμενο αρχείο.

**Πρόγραμμα -** Μετάβαση στο προηγούμενο αρχείο. **Παύση/Ανασπαργωνή:** Παύση και συνέχιση της προβόλης διαφανών.

**Παύση/Ανασπαργωνή:** Διακοπή της προβόλης πολυμέσων και επιστροφή στην οθόνη ανταναργωνής πολυμέσων. **Επιλογής μολάλο**

Πατήστε το πλήκτρο **Μενού** για να δείτε τις διαθέσιμες επιλογές κατά την ανταναργωνή εφερομής αρχών πολυμέσων. Το περιεχόμενο των αρχών πολυμέσων θα ελεσώσει με το ίδιο τύπο του αρχέου πολυμέσων.

**Παύση/Ανασπαργωνή:** Παύση και συνέχιση της ανταναργωνής της προβόλης διαφανών.

**Επιλογής λίστα:** Ρύθμιση της επιλογής επιναλώνης. Επισημάνετε μια επιλογή και πατήστε **OK** για να ελέξετε τη ρύθμιση. Αν ελέξετε **Επιναλώση ενός** θα ανταρραχθεί ή εμφαισώσει το τρέχον αρχείο πολυμέσων. Αν έχει επιλεγεί η **Επιναλώση όλων**, τότε όλα τα αρχεία πολυμέσων του ίδιου τύπου στον τρέχοντα φακλόλο ή στη συσική αποθηκευτική μνήμη εμφαισώονται. Η ανταναργωνή θα ανταρραχθεί αν επισημάνετε τη επιναλώνη στα επιναλώνη.

**Ταχέα Ανακτό/Κλιστέ:** Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της ταχέως ανταναργωνής ή προβόλης. Πατήστε **OK** για να ελέξετε τη ρύθμιση.

**Διακοπή:** Ρύθμιση του διαστήματος μεταξύ 0 και 100 αρχείων. Επισημάνετε μια επιλογή και πατήστε **OK** για να ελέξετε τη ρύθμιση. Μπορείτε επίσης να πιέσετε το **Πράσινο** πλήκτρο για να ρυθμίσετε. Αυτή η επιλογή θα είναι διαθέσιμη αν όχι γίνει παύση της προβόλης διαφανών.

**Περίστροφο:** Περίστροφο της εικόνας. Η εικόνα θα περισφαισει κατά 90 μοφίρες δεξιόσφαιρα, κόδη φορά που πατήτε **OK**. Μπορείτε επίσης να πιέσετε το **Πράσινο** πλήκτρο για να περισφαιρί. Αυτή η επιλογή θα είναι διαθέσιμη αν όχι γίνει παύση της προβόλης διαφανών.

**Εξέ:** Εφερομή διαφανών **εξέ** στην προβόλη διαφανών. Επισημάνετε μια επιλογή και πατήστε **OK** για να ελέξετε τη ρύθμιση. Μπορείτε επίσης να πιέσετε το **Κίτρινο** πλήκτρο για να ρυθμίσετε. Αυτή η επιλογή θα είναι διαθέσιμη αν όχι γίνει παύση της προβόλης διαφανών.

**Ζουμ:** Ζουμ μόνιμωσ της εμφανόμενης εικόνας. Επισημάνετε μια επιλογή και πατήστε **OK** για να ελέξετε τη ρύθμιση. Μπορείτε επίσης να πιέσετε το **Κίτρινο** πλήκτρο για να ρυθμίσετε. Αυτή η επιλογή δεν θα είναι διαθέσιμη αν όχι γίνει παύση της προβόλης διαφανών.

**Γραμματοσείρι:** Ρύθμιση των επιλογών γραμματοσείρις. Μπορείτε να ρυθμίσετε το μέγεθος, το στίλι και το χρώμα σύμφωνα με τις προτιμήσεις σας.

**Προβόλη πληροφοριών:** Εμφάνιση των εκτελεστών πληροφοριών.

**Εικόνα κορνίζε:** Ορισμός της ρέφουσας εφερομής της εικόνας στην οθόνη. Αυτή η επιλογή θα είναι διαθέσιμη αν όχι γίνει παύση της προβόλης διαφανών.

**Μικς φωτίζε:** Ορισμός της έντασης φωτισμού κατά την ενεργοποίηση της λειτουργίας κορνίζε. Διαφανές θα ανταρραχθούν όλα τα αρχεία ως προβόλη διαφανών όταν ενεργοποιηθεί η λειτουργία κορνίζε.

**Απόκρυψη/Προβόλη φέριστο:** Απόκρυψη ή προβόλη του φέριστος αν είναι διαθέσιμο.

**Επιλογής στήσιον:** Εμφάνιση επιλογών στήσιον αν διαθέσιμη.

**Απεναργωνή εικόνας:** Ανομία του μενού προφίλλεσ της τηλεόρασης σας. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την επιλογή **Απεναργωνή εικόνας** για να απενεργοποιηθεί η οθόνη. Πατήστε οποιοδήποτε πλήκτρο στο τηλεσφαιρόν ή κουμπι της τηλεόρασης αν θέλατε να ενεργοποιησετε πάλι την οθόνη.

**Ανασπαργωνή οθόνης:** Ρυθμίστε την επιλογή αναλογίας διαστάσεων.

**Ρυθμίσεις Εικόνας:** Εμφάνιση του μενού Ρυθμίσεις εικόνας.

**Ρυθμίσεις Ήχου:** Εμφάνιση του μενού ρυθμίσεων ήχου.

**Κανάλο ήχου:** Ρύθμιση της επιλογής καναλόου ήχου αν διαθέσιμη περισσότερο από ένα.

**Ταχέα αντισφαργωνή:** Ρυθμίστε την επιλογή αν **Χωρύνε** αν θέλετε η ανταναργωνή να συνεχιστεί ενώ υπάρχουν στοιχεία στην επόμενη φοφά που να αντισφαισει το ίδιο αρχείο βίντεο. Αν **τέδη** αν **Κλιστέ**, η ανταναργωνή θα ξεκινήσει από την αρχή. Επισημάνετε μια επιλογή και πατήστε **OK** για να ελέξετε τη ρύθμιση.

**Αναστήριξη:** Μετάβαση σε ανανεωσμένο χρόνο του αρχέου βίντεο. Χρησιμοποιήστε το αριθμητικό πληκτρόλο και τα πλήκτρα καταπίεση για να εισάξετε την τμή του χρόνου και πατήστε **OK**.

**Κωδικοποίηση υποτίτλων:** Εμφάνιση επιλογών κωδικοποίησης υποτίτλων αν διαθέσιμη.

**Αυτό Σύνδεση USB**

**ΕΠΗΛΕΥΣΗ/ΑΠΗΛΕΥΣΗ:** Απενεργοποίηση της εφερομής σφας στις συσικές USB αποθηκευτικές δαδωμίες σας πριν τις συνδέσετε στην τηλεόραση. Ο κατασκευαστής δεν θα είναι υπεύθυνος για οποιαδήποτε ζημιά αρχέων ή επλώλη διαδωμικών. Ορισμένα τύποι συσικών USB (π.χ. συσικές ανταναργωνής MP3 ή συσικά δαδωμικά κωδικοποίησης) θα απαιτήσουν περαιωσμένη σύνδεση υποστηρίξεσι. Η τηλεόραση απαιτήωει σύστημα αρχέων υποστηρίξεσι. Συσικές μορφοσφαιρές με σύστημα αρχέων FAT32 με χωρησιμότητα αποθηκευτικής δαδωμίας μεγαλύτερη από 2TB δεν υποστηρίζονται. Αν υποστηρίξονται αρχεία μεγαλύτερα από 4 GB.

Μπορείτε να προβληάτε στην τηλεόραση τις πληροφορίες σας και γράφωσ κωδικοποίησης ανταναργωνής μισολή και αρχείο βίντεο που είναι εγκατεσμημένα σε μια συνδεδωμμένη συσκευή USB αποθηκευτικής δαδωμιών. Συνδέστε το συσικό USB αποθηκευτικής δαδωμιών σε μια από τις θύρες USB της τηλεόρασης. Στην κύρια οθόνη της εφερομής ανταναργωνής πολυμέσων εμφαισώ τον επιβόλιμο τύπο πολυμέσων. Στην οθόνη που ακολουθεί, επισημάνετε ένα όνομα αρχέου και πατήστε το πλήκτρο **OK**. Ακολουθήστε τις οδηγίες επί της οθόνης αν χρειαστέ περισσότερο πληροφορίες για τις λειτουργίες άλλων διαδωμικών τηλεόρασης.

**Επιλογή:** Περιμένετε λίγο πριν από κόδη συνδέση ή αποσύνδεση, επειδή η συσκευή ανταναργωνής μπορεί να μην είναι έτοιμη για σύνδεση με τη συσκευή αποθηκευτικής δαδωμίας USB και τις ίδιες τις μονάδες USB. Μη τραβήξετε ένα ή μονάδα δίσκου σας κατά την ανταναργωνή ενός αρχέου.



- Πρέπει να συνδεθείτε αυτή τη λειτουργία να και ελέγξετε πάλι την κατάσταση του τηλεφώνου ή του tablet, πώς να τη λειτουργία στο πληκτρολόγιο ή να χρησιμοποιήσετε ένα εξωτερικό mouse ή ένα λειτουργικό, και επιλέξετε με άλλη γλώσσα.

Το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης σπασεί αυτόματα τη δυνατότητα να ελεγχθεί η συσκευή μέσω ελέγχου ή συνδεδεμένη τηλέφωνο. Μπορείτε να διαγράψετε τη συνδεδεμένη τηλέφωνο, αλλά να μην επηρεάζει τη λειτουργία του τηλεφώνου ή του tablet. Η λειτουργία αυτή είναι διαθέσιμη μόνο για τη λειτουργία του τηλεχειριστηρίου της τηλεόρασης.

### Google Cast

Με την ενσωματωμένη τεχνολογία Google Cast μπορείτε να προβλήσετε περιεχόμενο από την κινητή σας συσκευή απευθείας στην τηλεόρασή σας. Αν η κινητή συσκευή σας διαθέτει τη λειτουργία Google Cast, μπορείτε να καταπορίσετε την οθόνη της συσκευής σας στην τηλεόραση. Επιλέξτε το περιεχόμενο που θέλετε να προβλήσετε (κατηγορίες, οθόνη) Ο διαβάσει συσκευής θα συγχρονιστεί με την οθόνη της τηλεόρασης. Μπορείτε να ελεγχετε την οθόνη της τηλεόρασης από τη συσκευή σας από τη λειτουργία αυτή. Μπορείτε να ελεγχετε την οθόνη της τηλεόρασης από τη συσκευή σας από τη λειτουργία αυτή.

Μπορείτε είτε να επιλέξετε ένα από τα προαποδεδειγμένα ονόματα είτε να εισάγετε ένα όνομα της επιλογής σας. Για να καταπορίσετε την οθόνη της συσκευής σας από τη λειτουργία αυτή, η συσκευή σας πρέπει να είναι συνδεδεμένη με το ίδιο Wi-Fi network με τη συσκευή τηλεόρασης. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας.

Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας.

Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας.

Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας.

Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας.

Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας.

Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας.

Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας.

εμφανιστούν σε λέκτρα. Επιλέξτε την τηλεόρασή σας από τη λίσρα και αφήστε το ονομά της να ξεθωιάσει ο καταπορίστες.

### Για να καταπορίσετε μια εφαρμογή στην οθόνη της τηλεόρασης...

1. Στο κινητό σας πηγαίνετε η tablet, αναζητή μια εφαρμογή που υποστηρίζει Google Cast
2. Αφήξτε το εικονίδιο Google Cast
3. Επιλέξτε την τηλεόραση όπου θα θέλατε να καταπορίσετε
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 Wi-Fi network με τη συσκευή τηλεόρασης.

Οι οθόνες κινητό και οι οθόνες της λειτουργία Google Cast στην Android συσκευή σας μπορεί να διαφέρουν από αυτές που προβάλλονται στην οθόνη της τηλεόρασης. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας.

### Σύστημα HBBTV

Το HbbTV (Hybrid Broadband TV) είναι ένα πρότυπο το οποίο συνδυάζει χωρίς προβλήματα την τηλεόραση με την επικοινωνία με υπηρεσίες διαδικτύου. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας.

Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας.

Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας.

Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας.

Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας.

Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας.

Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας.

Το πρότυπο HbbTV απαιτεί δυνατότητες ποής δεδομένων AV. Η τηλεόραση υποστηρίζει αυτές τις δυνατότητες. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας.

Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας.

### Αναβάθμιση σε Γρήγορη Αναμόρφωση

Αν ναυτήρα εκτελεστική μια αυτόματη αναμόρφωση, η τηλεόρασή σας θα αναζητά νέα κανάλια ή κανάλια που λείπουν από το δίσκο τριών μέσων είναι σε κατάσταση γρήγορης αναμόρφωσης.

Και αν είναι ενεργοποιημένη η επιλογή **Αυτόματη Αναμόρφωση Καναλιών** στο μενού **Ρυθμίσεις Κανάλι** η τηλεόραση θα αναζητήσει μέσα σε 5 λεπτά από τη στιγμή που θα αφαιρεθεί η συσκευή από το δίσκο της αναμόρφωσης. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας.

Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας. Η λειτουργία αυτή απαιτείται να είναι ενεργή στην κινητή συσκευή σας.

### Ενημέρωση λογισμικού

Η τηλεόραση σας έχει τη δυνατότητα αυτόματης ελέυσης και αναβάθμισης του υλολογισμικού μέσω Internet.

Για να απολαμβάνετε την καλύτερη δυνατή χρήση της τηλεόρασης σας και να επιβεβαιώσετε ότι η τελευταία βελτισμός, πρέπει να διασφαλίσετε ότι το σύστημά σας είναι πάντα ενημερωμένο.

### Ενημέρωση λογισμικού μέσω Internet

Στην Αρχική Οθόνη επιλέξτε στο μενού **Ρυθμίσεις > Προγραμματισμός > Σχέδια** για να ενημερωθείτε την εφαρμογή στην επιλογή **Ενημέρωση συστήματος** και πιέστε **OK**. Θα ελέγξει την πρόσβαση σχετικά με την κατάσταση του συστήματος και του χώρου του τηλεφώνου ελέγχο για ενημέρωση και συστήματα. Θα εμφανιστεί η επιλογή **Ελέγχο για ενημέρωση**, πιέστε **OK** αν θέλετε να ελέγξετε για να ενημερωθείτε.

**Σημειώσεις:** Μην αποσυνδέετε το καλώδιο αλιεύσεως κατά τη διαδικασία ενημέρωσης. Αν η τηλεόραση δεν μπορεί να ενημερωθεί μετά την αναβάθμιση, αποσυνδέστε τον από την πρίζα, περιμένετε δύο λεπτά και μετά αναζητήστε το πάλι.

## Αντιμετώπιση προβλημάτων & Πρακτικές Συμβουλές

### Η Πρόσραση δεν ανάβει

- Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο ρεύματος έχει συνδεθεί σωστά στην πηγή.
- Αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος από την πηγή. Περιμένετε ένα λεπτό και μετά συνδέστε το πάλι.
- Πιέστε το κουμπί **αναμονής/ενεργοποίηση** στην τηλεόραση.

### Η 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 φάκο της κάμερας. Αν πιέσετε οποιοδήποτε πλήκτρο στο τηλεχειριστήριο και από την κάμερα παρατηρήσετε το LED υπεριώδους να αναβοβλινά, αυτό σημαίνει ότι το τηλεχειριστήριο λειτουργεί. Χρειάζεται έλεγχος η τηλεόραση.
- Αν δεν παρατηρήσετε το αναβοβλινάριο, 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 το τηλεχειριστήριο που είναι ασύρματα συζήτηση με την τηλεόραση.

### Δεν υπάρχουν κανάλια

- Βεβαιωθείτε ότι όλα τα καλώδια έχουν συνδεθεί σωστά και έχει επιλεγεί το σωστό όθλο.
- Βεβαιωθείτε ότι έχει επιλεγεί η σωστή λίστα καναλιών.
- Αν πραγματοποιήσετε μη αυτόματο συντονισμό, βεβαιωθείτε ότι καταχωρήσατε τη σωστή συχνότητα καναλιού.

### Δεν υπάρχουν εικόνα / παραμορφωμένη εικόνα

- Βεβαιωθείτε ότι η κεραία έχει συνδεθεί σωστά στην τηλεόραση.
- Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο κεραίας δεν έχει υποστεί ζημία.
- 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.

- Ήχια, μη γεμισμένες συσκευές ήχου, φώτα νέον, ψηλά κτίρια και άλλα μεγάλα αντικείμενα μπορούν να επηρεάσουν την ποιότητα ήχου. Αν είναι εφικτό, προσαρτήστε τα βελτιστές την ποιότητα ήχου της δακτύλιος, την κατασκευή της κεραίας ή μετακινήστε τις συσκευές μακριά από την τηλεόραση.
- Επιλέξτε διαφορετική μορφή εικόνας, αν η εικόνα δεν ταριχτεί στην οθόνη.
- Βεβαιωθείτε ότι το PC σας χρησιμοποιεί σωστή ανάλυση και ρυθμό ανανέωσης.

### Δεν υπάρχουν 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 αίσθηση ή δεν έχει ρυθμιστεί η ένταση σε μηδέν, αυξήστε την ένταση ήχου για να το ελέγξετε.
- Βεβαιωθείτε ότι η εφόδος ήχου της τηλεόρασης έχει συνδεθεί στην είσοδο ήχου σε τυχόν εξωτερικό σύστημα ήχου.
- Ο ήχος μπορεί να έρχεται μόνο από ένα ήχιο. Ελέγξτε τις ρυθμίσεις ήχου στο μενού **ήχους**.
- **Πηγές εισόδου - δεν μπορούν να επλεγούν**
  - Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή έχει συνδεθεί στην τηλεόραση.
  - Βεβαιωθείτε ότι όλα τα καλώδια έχουν συνδεθεί σωστά.
  - Βεβαιωθείτε ότι έχει επιλεγεί η σωστή πηγή εισόδου που είναι αποκομμένη για τη συνδεδεμένη συσκευή.
  - Βεβαιωθείτε ότι η σωστή πηγή εισόδου δεν είναι κρυμμένη στο μενού εισαγωγής.

## Συμβατότητα - Σήμα HDMI

Πηγή	Υποστηρίξιμη σήματα
	480i 60Hz
	480p 60Hz
	576i, 576p 50Hz
	720p 50 Hz, 60 Hz
	1080i 50 Hz, 60 Hz
HDMI	1080p 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz
	3840x2160p 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz
	4096x2160p 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 κ.λπ.). Εάν όντως αντιμετωπίσετε ένα τέτοιο πρόβλημα, παρακαλούμε απευθυνθείτε στο συνεργαζόμενο κατάστημα αγοράς και επίσης στον κατασκευαστή της συσκευής στη όπου προέρχεται το σήμα.

## ΥΠΟΣΤΗΡΙΖΟΜΕΝΕΣ ΜΟΡΦΕΣ ΑΡΧΕΙΩΝ ΓΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ USB

### ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΤΗΣ ΒΙΝΤΕΟ

Codecs βίντεο	Ανάδοση	Ρυθμός Bit	Προφά	Περιεκτικ
VP9	4096x2176@60 fps	100 Mbps	Προφά 0 (420, 8-bit) Προφά 2 (420, 10-bit)	MKV (mkv), WebM (webm)
HEVC/H.265	4096x2176@60 fps	100 Mbps	Κύριο (8-bit)/Υπόστο 10 (10-bit) Προφά Υψηλή BDRtools@Επιπέδο 5.1 (265)	MP4 (mp4, mov), 3GPP (3gp, 3gp+), port μεταφοράς MPEG (ts, tp, ip), MKV (mkv), FLV (flv), AVI (avi), H265
MPEG1/2	1920x1080@60 fps	80 Mbps	MP@HL	Port προσαρμοσμένος MPEG (DAT, VOB, MPG, MPEG) port μεταφοράς MPEG (3gp, 3gp+), AVI (avi), MKV (mkv), ASF (asf), WMV (wmv), OGM (ogm)
MPEG4	1920x1080@60 fps	40 Mbps	<ul style="list-style-type: none"> <li>Απλή Προφά</li> <li>Προηγμένο, σταθ 10 (10-bit)</li> </ul> @Επιπέδο 5 G, M, C, δ & ε υποστηρίζεται	MP4 (mp4, mov), 3GPP (3gp, 3gp+), AVI (avi), MKV (mkv), ASF (asf), WMV (wmv), FLV (flv), OGM (ogm), port μεταφοράς MPEG (ts, tp, ip), port προσαρμοσμένος MPEG (DAT, VOB, MPG, MPEG)
Sorenson H.263	1920x1080@60 fps	40 Mbps	FLV (flv), AVI (avi)	FLV (flv), MP4 (mp4, mov), 3GPP (3gp, 3gp+), AVI (avi), ASF (asf), WMV (wmv)
H.263	1920x1080@60 fps	40 Mbps	Προφά γραμμής βίντεο μόνο	FLV (flv), MP4 (mp4, mov), 3GPP (3gp, 3gp+), port μεταφοράς MPEG (ts, tp, ip), ASF (asf), WMV (wmv), AVI (avi), MKV (mkv), OGM (ogm), MPG, MPEG, H264 (264)
H.264	4096x2304@60 fps	135 Mbps	Κύριο και υψηλό προφά έως το επίπεδο 5.2	FLV (flv), MP4 (mp4, mov), 3GPP (3gp, 3gp+), port μεταφοράς MPEG (ts, tp, ip), ASF (asf), WMV (wmv), AVI (avi), MKV (mkv), OGM (ogm), MPG, MPEG, H264 (264)
AVS	1920x1080@60 fps	50 Mbps	Προφά Jzhan @ Επιπέδο 6.0	Port μεταφοράς MPEG (ts, tp, ip), MP4 (mp4, mov), AVS (avs)
AVS+	1920x1080@60 fps	50 Mbps	Προφά εκπομπής @ Επιπέδο 6.0, 10.8, 60	Port μεταφοράς MPEG (ts, tp, ip), MP4 (mp4, mov), AVS (avs)
AVS2	4096x2176@60 fps	100 Mbps	Κύριο (8-bit)/Κύριο 10 (10-bit) προφά @Επιπέδο 8.2, 80	Port μεταφοράς MPEG (ts, tp, ip), AVS2 (avs2)
WMV/3	1920x1080@60 fps	40 Mbps	ASF (asf), AVI (avi), MKV (mkv), WMV (wmv) (3gp, 3gp+), MP4 (mp4, mov), OGM (ogm)	ASF (asf), AVI (avi), MKV (mkv), WMV (wmv) (3gp, 3gp+), MP4 (mp4, mov), OGM (ogm)
VC1	1920x1080@60 fps	40 Mbps	<ul style="list-style-type: none"> <li>Προηγμένο προφά @Επιπέδο 3</li> <li>Απλή Προφά</li> <li>Κύριο προφά</li> </ul>	Port μεταφοράς MPEG (ts, tp, ip), ASF (asf), AVI (avi), MKV (mkv), WMV (wmv) (3gp, 3gp+), MP4 (mp4, mov), VCI (vci), MP4 (mp4, mov), MKV (mkv), FLV (flv), OGM (ogm)
Motion JPEG	1920x1080@30 fps	40 Mbps		AVI (avi), 3GPP (3gp, 3gp+), MP4 (mp4, mov), MKV (mkv), FLV (flv), OGM (ogm)
VP8	1920x1080@60 fps	50 Mbps		MKV (mkv), WebM (webm), FLV (flv), 3GPP (3gp, 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 προφά @ Επιπέδο 5.1	MKV (mkv), WebM (webm)

### Κωδικοποιητής βίντεο

Codecs βίντεο	Μτθ. Ανάδοση	Μτθ. Ρυθμός Bit	Προφά	Σημείωση
H.264	1920x1080@30 fps	12 Mbps	Κύριο προφά, επίπεδο 4.1	Κωδικοποιητής βίντεο υλικού

### Ήχος

Codecs ήχου	Ρυθμός δειγματοληψίας	Καναλι	Ρυθμός Bit	Περιεκτικ	Σημείωση
MPEG1/2 Layer1	16 kHz ~ 48 kHz	Έως 2	32 Kbps ~ 448 Kbps	MP3 (mp3), AVI (avi), ASF (asf), WMV (wmv), MKV (mkv), MP4 (mp4), AAC (aac), port μεταφοράς MPEG (ts, tp, ip), VOB, MPG, MPEG, FLV (flv), WAV (wav), OGM (ogm)	
MPEG1/2 Layer2	16 kHz ~ 48 kHz	Έως 2	8 Kbps ~ 384 Kbps	MP3 (mp3), AVI (avi), ASF (asf), WMV (wmv), MKV (mkv), MP4 (mp4), AAC (aac), port μεταφοράς MPEG (ts, tp, ip), VOB, MPG, MPEG, FLV (flv), WAV (wav), OGM (ogm)	
MPEG1/22.5 Layer3	8 kHz ~ 48 kHz	Έως 2	8 Kbps ~ 320 Kbps	MP3 (mp3), AVI (avi), ASF (asf), WMV (wmv), MKV (mkv), MP4 (mp4), AAC (aac), port μεταφοράς MPEG (ts, tp, ip), VOB, MPG, MPEG, FLV (flv), WAV (wav), OGM (ogm)	
AC3(DD)	32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz	Έως 5,1	32 Kbps ~ 640 Kbps	AC3 (ac3), AVI (avi), MKV (mkv), MP4 (mp4), 3GPP (3gp, 3gp+), MP4 (mp4, mov, m4a), port μεταφοράς MPEG (ts, tp, ip), port μεταφοράς MPEG (ts, tp, ip), port μεταφοράς MPEG (ts, tp, ip), VOB, MPG, MPEG, WMV (wmv), ASF (asf), OGM (ogm)	
EAC3(DOP)	32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz	Έως 5,1	32 Kbps ~ 6 Mbps	EAC3 (ac3), AVI (avi), MKV (mkv), MP4 (mp4), 3GPP (3gp, 3gp+), MP4 (mp4, mov, m4a), port μεταφοράς MPEG (ts, tp, ip), port μεταφοράς MPEG (ts, tp, ip), port μεταφοράς MPEG (ts, tp, ip), VOB, MPG, MPEG, WMV (wmv), ASF (asf), OGM (ogm)	

Κωδικός τύπου	Ρυθμός δειγματοληψίας	Καναδά	Ρυθμός Bit	Περιεκτικότητες	Σημειώσεις
AAC-LC, HEAAC	8 ΚHz ~ 48 ΚHz	Εως 5,1	ΑΑC-LC: 42 Κbps HEAAC: 576 Κbps V1: 6 Κbps V2: 3 Κbps V3: 3 Κbps V4: 3 Κbps	AAC (aac), AV1 (lav), MKV (mkv), mp4 (mp4), 3GPP (3gpp), mkv (mkv), WebM (webm), ποιη μεταρροπές MPEG (ls., trp, tp), ποιη μεταρροπές MPEF (ls., trp, tp), ποιη μεταρροπές MPEF (ldat., vob, mpg., mpeg), FLV (flv), RM (rm., rmvb., ra), WAV (wav), WMV (wmv), ASF (asf), OGM (ogm)	
WMA	8 ΚHz ~ 48 ΚHz	Εως 2	128 Κbps ~ 320 Κbps	ASF (asf), WMA (wma, wmv), AV1 (lav), MKV (mkv, mp4), 3GPP (3gpp), mp4 (mp4), mov (mov)	WMA 7, WMA 8, WMA 9 Στάσιμα
WMA 10 Pro M0	8 ΚHz ~ 48 ΚHz	Εως 2	< 192 Κbps	ASF (asf), WMA (wma, wmv), MP4 (mp4), mov (mov)	
WMA 10 Pro M1	8 ΚHz ~ 48 ΚHz	Εως 5,1	< 384 Κbps	ASF (asf), WMA (wma, wmv), MP4 (mp4), mov (mov)	
WMA 10 Pro M2	8 ΚHz ~ 96 ΚHz	Εως 5,1	< 768 Κbps	ASF (asf), WMA (wma, wmv), MP4 (mp4), mov (mov)	
VORBIS	Εως 48 ΚHz	Εως 2		MKV (mkv, mp4), WebM (webm), 3GPP (3gpp, 3gp), MP4 (mp4), mov (mov), OGM (ogg), WMV (wmv), ASF (asf), AV1 (lav)	Υποστηρίζει μόνο στερεοφωνική αποκωδικοποίηση
DTS	Εως 48 ΚHz	Εως 5,1		Ποη μεταρροπές MPEG (ls., trp, tp), ποιη προηγούμενος MPEG (ldat., vob, mpg., mpeg), WAV (wav), MKV (mkv, mp4), 3GPP (3gpp, 3gp), mp4 (mp4), mov (mov), DTS (DTS)	
DTS LBR	12 ΚHz, 22 ΚHz, 24 ΚHz, 44,1 ΚHz, 48 ΚHz	Εως 5,1	Εως 2 Mbps	MP4 (mp4, mov), 3GPP (3gpp, 3gp), ποιη μεταρροπές MPEG (ls., trp, tp), MP4 (mp4, mov), 3GPP (3gpp, 3gp)	
DTS XLL	Εως 96 ΚHz	Εως 6	Εως 6,123 Mbps	Ποη μεταρροπές MPEG (ls., trp, tp), MP4 (mp4, mov), 3GPP (3gpp, 3gp)	
DTS Κρίσιμος Τύπος	Εως 48 ΚHz	Εως 6	Εως 24,537 Mbps	Ποη μεταρροπές MPEG (ls., trp, tp), MP4 (mp4, mov), GPP (3gpp, 3gp)	κωδικοποίηση μόνο DTS core
LPCM	8 ΚHz ~ 48 ΚHz	Μονοφωνικό, Στερεοφωνικό, 5,1	64 Κbps ~ 1,5 Mbps	WAV (wav), AV1 (lav), MKV (mkv, mp4), 3GPP (3gpp, 3gp), MP4 (mp4), mov (mov), ποιη μεταρροπές MPEG (ls., trp, tp), ποιη προηγούμενος MPEG (ldat., vob, mpg., mpeg), WMV (wmv), ASF (asf), FLV (flv), OGM (ogg)	
IMA-ADPCM MS-ADPCM	8 ΚHz ~ 48 ΚHz	Εως 2	32 Κbps ~ 384 Κbps	WAV (wav), AV1 (lav), MKV (mkv, mp4), OGM (ogg)	
G711 A/mu-law	8 ΚHz	1	64 Κbps	WAV (wav), AV1 (lav), MKV (mkv, mp4), FLV (flv)	

Κωδικός τύπου	Ρυθμός δειγματοληψίας	Καναδά	Ρυθμός Bit	Περιεκτικότητες	Σημειώσεις
LBR (cook)	8 ΚHz, 11,025 ΚHz, 22,05 ΚHz, 44,1 ΚHz	Εως 5,1	6 Κbps ~ 128 Κbps	RM (rm., rmvb., ra)	
FLAC	8 ΚHz ~ 96 ΚHz	Εως 7,1	< 1,6 Mbps	MKV (mkv, mp4), FLAC (flac) (webm)	
OPUS	8 ΚHz ~ 48 ΚHz	Εως 6	6 Κbps ~ 510 Κbps	MKV (mkv, mp4), WebM (webm)	
AC4	44,1 ΚHz, 48 ΚHz	Εως 5,1 (k), Εως 7,1 (x), Εως 7,1 (x) (MS12 v2.x)	Εως 1521 Κbps ανά κλάση ήχο, 3GPP (3gpp, 3gp), mp4 (mp4)	Ποη μεταρροπές MPEG (ls., trp), 3GPP (3gpp, 3gp), MP4 (mp4), mov (mov), OGM (ogg)	
Franshofer MPEG-H TV Συστήμα Ηχού	32 ΚHz, 44,1 ΚHz, 48 ΚHz	Εως 16 κανάλια κυρίως 5,1 κενάκια έμβρος	~1,2 Mbps	3GPP (3gpp, 3gp), MP4 (mp4, mov, m4a)	
AMR-NB	8 ΚHz	1	4,75 ~ 12,2 Κbps	3GPP (3gpp, 3gp), MP4 (mp4, mov, m4a)	
AMR-WB	16 ΚHz	1	6,6 ~ 23,85 Κbps	3GPP (3gpp, 3gp), MP4 (mp4, mov, m4a)	

**ΕΙΚΟΝΑ**

Εικόνα	Φυλοποίηση	Ανάλυση (πίνακας x ύψος)
JPEG	Γραμμική βέλτιστη Προοδευτική	15360 x 8640
PNG		1024 x 768
BMP		9600 x 6400
GIF		9600 x 6400
Webp		6400 x 4800
HEIF		3840 x 2160
		4000 x 3000

## ΥΠΟΤΙΤΛΟΙ

### Εσωτερικοί

Επίκταση αρχείου	Περίεχτης	Κωδικός υποτίτλων
ts, tsip, ip	TS	Υπότιτλοι DVB Teletext CC(EIA608)
mp4	MP4	VideoSub PGS TX3G
mkv	MKV	ASS SSA SRT VideoSub PGS

### Εξωτερικοί

Επίκταση αρχείου	Αναλυτής υποτίτλων	Παρατήρηση
srt	SubRip	
ass, ass	Υποστίθλιμος Άλφα Προηγμένος Υποστίθλιμος Άλφα	
srt1	SAMI	
sub	MicroDVD SubBox (VideoSub)	
.txt	TMPlayer	

## Υποστηριζόμενες αναλύσεις DVI

Όταν συνδέτε συσκευές στους συνδεόμενους της τηλεόρασης σας με χρήση καλωδίου με ταρτητής DVI (καλώδιο DVI προς HDMI -δεν παρέχεται), μπορείτε να ανατρέξετε στις πληροφορίες αναλυσης εικόνας που ακολουθούν.

	56Hz	60Hz	60Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x480		x				x
800x600	x	x				x
1024x768		x		x		x
1280x768		x				x
1280x860		x				
1360x768		x				
1366x768		x				
1280x1024		x		x		x
1400x1050		x				
1600x900		x				



## Προδιαγραφές

Τηλεοπτικό σήμα	PAL B/G/IDK/ SECAM B/G/K
Λοιπά σήματα κανάλια	VHF (MIPANTA III) UHF (MIPANTA U) ΥΠΕΡΥΨΕΥΖΩΝΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ
Ψηφιακή λήψη	Πλήρης αναλογισμική ψηφιστή επί της κωδικοποιη- δωραμένης τηλεόρασης (DVB-T-C/S) DVB-T, DVB-S2
Αριθμός προσαρμοσμένων κινούμενων εικόνων	12/200
Ένδειξη επί της οθόνης (OSD)	Ένδειξη επί της οθόνης
Είσοδος κειμένου RF	75 Ω (χωρίς ενταξιοθήκη)
Τύπη Αποτυπώσης	220-240 V AC, 50 Hz
Ήχος	DTS Virtual X DTS X Dolby Atmos
Έξοδος ακουστικής ισχύος (WRRMS) (10% ολική αρμονική παρορμήωση)	2 x 10
Κατανάλωση ρεύματος (W)	140
Κατανάλωση ρεύματος σε λειτουργία	< 2
Ανεμοσίγος με φίλτρο δυσωδίας (W)	218 x 1234 x 759
Αστάσεις τηλεόρασης BMMKY (με βελτίωση βίντεο)	3368 x 1234 x 711
Αστάσεις τηλεόρασης BMMKY (χωρίς βελτίωση βίντεο)	55"
Θερμοκρασία Λειτουργίας και υγρασίας λειτουργίας	0°C έως 40°C, 88% σχετ. υγρασία μέγ.

## Προδιαγραφές πομπού ασύρματου LAN

Περιεχόμενα συστήματα	Μέγ. ισχύς εξόδου
2400 - 2483.5 MHz (CH1 - CH13)	< 100 mW
5150 - 5250 MHz (CH38 - CH48)	< 200 mW
5250 - 5350 M Hz (CH42 - CH84)	< 200 mW
5470 - 5725 M Hz (CH100 - CH140)	< 200 mW

### Προσαρμοσμένοι βέλτεσιμοί

Αυτή η συσκευή προορίζεται για οικιακή χρήση και χρήση γραφείου σε όλες τις χώρες της ΕΕ και άλλες χώρες που ακολουθούν τη σχετική οδηγία ΕΕ, χωρίς κανένα περιορισμό εκτός από τις χώρες που αναφέρονται παρακάτω.

Χώρα	Παραρτήματα
Βουλγαρία	Απαιτείται γενική εξουσιοδότηση για χρήση σε εξωτερικό χώρο και για υπη- λοδία κοινού
Ιταλία	Αν χρησιμοποιείται εκτός του ιδιωτικού χώρου, απαιτείται γενική εξουσιοδότηση
Ελλάδα	Χρήση μόνο στο σπίτι για τη ζώνη 4700 MHz έως 5725 MHz
Λατβία/Βελγίκο	Απαιτείται γενική εξουσιοδότηση με όρους και περιορισμούς (όχι για φορητά συσκευασία)
Νορβηγία	Η ραδιοεκπομπή απαγορεύεται για τη γεωγραφική περιοχή εντός ακτίνας 20 χιλόμετρων από το κέντρο του Ny-Ålesund
Ρουάντα Ομο- σπονδία	Χρήση μόνο σε εσωτερικό χώρο
Ισπανία	Ζώνη συχνοτήτων 5 GHz μόνο για την περιοχή 5180 MHz-5520 MHz

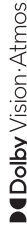
Οι απαιτήσεις για οποιαδήποτε χώρα μπορεί να αλλάξουν οποιαδήποτε στιγμή. Συνιστάται ο χρήστης να συμβουλευτεί τις τοπικές αρχές σχετικά με την τρέχουσα κατάσταση των εθνικών τους κανονισμών σχετικά με το ασύρματο δίκτυο LAN στη ζώνη συχνοτήτων 5 GHz.

### Άδειες

Οι όροι HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, η προσαρμογή HDMI και το λογότυπο HDMI είναι εμπορικά σήματα ή καταγεγραμμένα εμπορικά σήματα της HDMI Licensing Administrator, Inc.



To Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos και το συμβόλο δίαυλου D, είναι καταγεγραμμένα εμπορικά σήματα της Dolby Laboratories Licensing Corporation. Κατασκευάστηκε με άδεια από τη Dolby Laboratories. Εμπιστευτικό αξιολογημένο έργο. Copyright © 2012-2022 Dolby Laboratories. Με την επιφύλαξη κάθε δικαιώματος.



Το Google, Android, Android TV, Chromecast, Google Play και YouTube είναι καταγεγραμμένα εμπορικά σήματα της Google LLC.

Σχετικά με τα Δημόσια Αρκεσιγενή της DTS, βλέπε <http://patents.dts.com>. Κατασκευάστηκε με άδεια από τη DTS Licensing Limited. Τα DTS, DTS+, VirtualX και το Λογότυπο DTS:X είναι σήματα κατατεθέντα ή εμπορικά σήματα της DTS, Inc. στις Ηνωμένες Πολιτείες και/ή άλλες χώρες. © 2022 DTS, Inc. MC THN ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΚΑΘΕ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΟΣ.



Το παρόν προϊόν περιέχει τεχνολογία από υψίστης στάθμης 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 περιεχόμενο PlayReady™ της Microsoft για προστασία της πνευματικής τους ιδιοκτησίας, η οποία περιλαμβάνει περιεχόμενο προστατευόμενο πνευματικά δικαιώματα (copyright). Η παρούσα συσκευή χρησιμοποιεί την τεχνολογία PlayReady για να αποκρίσει πρόσβαση σε περιεχόμενο προστατευόμενο πνευματικά δικαιώματα (copyright) με προστασία WMDRM. Αν η συσκευή αποτύχει να επιβάλει κατάλληλο 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 τους ζητήσουν να αναβάλουν την εφαρμογή PlayReady για να αποκρίνεται πρόσβαση στο περιεχόμενό τους. Αν αρνηθείτε να αναβάλουν, 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 τεχνική διάθεση

[Ευρωπαϊκή Ένωση]

Τα συμβόλα αυτό δείχνουν ότι ο ηλεκτρονικός και ο ηλεκτρονικός εξοπλισμός και οι μπαταρίες με αυτό το σύμβολο δεν θα πρέπει στο τέλος της ζωής τους να απορριπτούν μαζί με τα συνηθισμένα οικιακά απορρίμματα. Αντί αυτού, τα προϊόντα θα πρέπει να αποδοθούν στα ειδικά 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/ΕΚ and 2013/86/ΕΚ.

Με τη σωστή απόρριψη αυτών των προϊόντων, θα συμβάλετε στη διατήρηση των εθνικών πόρων και στην πρόληψη ενδεχόμενων αρνητικών επιπτώσεων στον περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία, που θα μπορούσε άλλως 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 το δήμο σας, την τοπική υπηρεσία συλλογής σκουπίδι αποβλήτων ή το κατάστημα όπου προμηθευθήκατε το προϊόν.

Ενδέχεται να έχουν εφαρμογή ποινές για ακατάλληλη απόρριψη αυτού του τύπου αποβλήτων, σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία.

### Επισημειώσεις

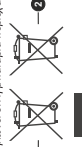
Αν θέλετε απορρίψτε αυτό το προϊόν, επισκευηθείτε με τον προμηθευτή σας και ελέγξτε τους όρους και τις προϋποθέσεις, το συμβόλο αγοράς σας.

### [Άλλες χώρες εκτός της Ευρωπαϊκής Ένωσης]

Αυτό το σύμβολο εθνικού σήμα στην Ευρωπαϊκή Ένωση. Απαιτείται στις τοπικές σας αρχές για να πληροφορίες σχετικά με την απόρριψη και την ανακύκλωση.

Το προϊόν και η συσκευασία θα πρέπει να παραδοθούν στο τοπικό σημείο συλλογής για ανακύκλωση. Ορισμένα σημεία συλλογής δέχονται προϊόντα χωρίς χρέωση.

**Σημείωση:** Το σήμα Pw είναι από τα σήματα των μεταφορών υποδηλώνει ότι η μεταφορά πρέπει να γίνει.



1. Προϊόντα
2. Μπαταρία

<b>Inhaltsverzeichnis</b>	
Sicherheitsinformationen.....	2
Einführung.....	4
Zubehör im Lieferumfang.....	4
Funktionen.....	4
Standinstallation & Wandmontage.....	5
Anschluss der Antenne.....	5
Ein-/ Ausschalten des TV-Geräts.....	7
TV-Steuering & Betrieb.....	7
Fernbedienung.....	9
Einstellungsassistent.....	10
Startbildschirm.....	13
Menüinhalt des Live-TV-Modus.....	14
Kanäle.....	14
TV-Optionen.....	14
Aufnahme.....	16
Netzwerk & Internet.....	16
Kanal.....	17
Konten & Anmelden.....	17
Apps.....	20
Geräteinstellungen.....	20
Fernbedienung & Zubehör.....	26
Kanalliste.....	26
Programmführer.....	27
Anschluss an das Internet.....	27
Multimediaoplayer.....	29
USB-Aufnahme.....	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.....	34
HBBTV-System.....	34
Softwareaktualisierung.....	35
Fehlerbehebung & Tipps.....	35
HDMI-Signalkompatibilität.....	36
Beim USB Modus unterstützte Dateiformate.....	37
Video Decoder.....	37
Video Encoder.....	38
Audio.....	38
Bild.....	40
Untertitel.....	40

Technische Daten.....	43
Lizenzen.....	43
Informationen zur Entsorgung.....	44

## Sicherheitsinformationen

**VORSICHT**  
STROMKABEL NICHT ÖFFNEN

**VORSICHT:** UM DAS RISIKO AUF EINEN ELEKTRISCHEN SCHOCK ZU REDUZIEREN, JEN DOCKEL, ODER IN DIESEM GERÄT BEFINDEN SICH KEINE TELE. DIE VOM BENUTZER GEWARTET WERDEN. VERMEIDEN SIE DIE VERWENDEUNG VON QUALIFIZIERTEN SERVICEPERSONAL.

In seltenen Fällen (Schlag, Stimm, Blitzeis) und wenn das TV-Gerät über einen längeren 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 in Standby-Modus oder sogar im ausgeschalteten Zustand weiter Strom ziehen.

*Hinweis:* Für die Entsorgung *Eigenschaften* benötigen 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 unaufsichtlich umzugehen. Andererns sind solche Personen unter Aufsicht Erwachsener zu stellen.

- Dieses TV-Gerät ist für den Einsatz in einer Höhe von weniger als 5000 Metern über dem Meeresspiegel an Standorten mit kaltem oder warmem Klima geeignet.
- 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 Zellen, 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 klammern Sie das Kabel nicht ein. Beschädigungen am Netzkabel/Netzstecker können zu Brand- oder Stromschlaggefahren führen. Halten 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 nie das Netzkabel, das Netzkabel, und verbinden 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 Regalfachern darüber) des TV-Geräts ab.
- Stellen Sie das TV-Gerät nicht direkt Sonnenstrahlung aus und stellen Sie keine offenen Flammen (wie z. B. erluchtete Kerzen) auf oder neben das TV-Gerät.
- Stellen Sie keine Hitzequellen, wie z. B. Elektroheizkörper, Radiatoren usw. in die unmittelbare Nähe des Geräts.
- Stellen Sie das TV-Gerät nicht auf dem Fußboden oder geneigte Unterlagen.
- Um Einsturzgefahr zu vermeiden, müssen Sie Kurstoßkräften aus der Reichweite von Säuglingen, Kindern und Haustieren halten.
- Befestigen Sie den Ständer sorgfältig am TV-Gerät. Sollten der Ständer mit Schrauben festgeschraubt werden, müssen Sie die Schrauben festziehen, um das TV-Gerät vor dem Kippen zu bewahren. Ziehen Sie die Schrauben nicht fest und montieren Sie die Gummisohlen verschleißtauglich.
- Entsorgen Sie die Batterien niemals im offenen Feuer oder zusammen mit gefährlichen bzw. entflammbaren Stoffen.

**WARNUNG**

- Batterien dürfen nicht zu großer Hitze, wie direkter Sonnenstrahlung, 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.**

<b>Vorsicht</b>	Schweres oder böhliches Verletzungsrisiko
<b>Stromschlaggefahr</b>	Gefährliches Spannungsrisiko
<b>Wartung</b>	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 für den Zweck bestimmt, 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.



**Laborspezifische Hinweise:** Die markierten (n) Kleinem (n) ist/sind im normalen Betriebszustand lebensgefährlich.



**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 Lasersquelle der Klasse 1, die unter vernünftigen Umständen hersehbar keinen 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 Verletzungen. Sie gebrauchte und neue Batterien von Kindern fern.

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 irgendeiner Körperpartie platziert wurden, 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 verhindert werden, wenn die folgenden einfachen Vorsichtsmaßnahmen befolgt werden:

- Verwenden Sie IMMER vom Hersteller des TV-Geräts empfohlene TV-Möbel oder Ständerfüße 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 gestoppt, 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 dem TV-Gerät und Möbel befinden.

• Verwenden Sie geeignete Gegenstände auf das TV-Gerät oder Möbel, um das TV-Gerät aufzufallen zu lassen. Kinder und Haustiere können, z. B. Spielzeug und Fernbedienungen, das TV-Gerät auf den Boden werfen.

• Das TV-Gerät ist nur für die Montage in Höhen  $\leq 2$  m geeignet.

• Wenn Sie Ihr vorhandenes TV-Gerät weiterhin nutzen und an einen neuen Platz stellen, ist die gleichen Vorsichtsmaßnahmen zu beachten.

Der Anschluss von Geräten, die über die Netzverbindung oder andere Geräte an die Schutzerdung an ein TV-Verdrahtungssystem kann unter Umständen eine Gefahr für die Sicherheit darstellen. Ein Verbindung über ein Kabelverdrahtungssystem 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 geneigten Wand.
- Verwenden Sie für die Wandmontage nur die dazu vorgesehenen Schrauben und Zubehörteile.
- Zielen Sie die Schrauben zu Wandmontage fest auf, auch, um das TV-Gerät vor dem Herabfallen zu sichern. Ziehen Sie die Schrauben nicht zu stark an.

Abbildungen und Illustrationen in diesen Betriebsanleitungen dienen der Anschaulichkeit und können sich von der tatsächlichen Ausführung des Geräts unterscheiden. Das Produktbild 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 neuen 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
- Schnellstartanleitung
- Netzkaabel

#### Funktionen

- Funktionales Fernbedienungssystem
- Android™ Betriebssystem
- Google Cast
- Sprachsuche (optional)
- Vollintegriertes digitales terrestrisches/Kabel-/Satelliten-TV (DVB-T2/C/S2)
- HDMI-Eingänge, um andere Geräte mit HDMI-Anschlüssen zu verbinden
- USB-Eingang\*
- Stereo-Audiosystem
- Textext
- Kopfhöreranschluss
- Automatische Programmierung
- Manuelle Standeinstellung
- 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

#### Ultra HD (UHD)

Das TV-Gerät unterstützt Ultra HD (Ultra High Definition - auch als 4K bezeichnet), das eine Auflösung von 3840 x 2160 (4K:2K) bietet. Dies entspricht der vierfachen Full HD TV-Auflösung, indem die Pixelzahl sowohl horizontal als vertikal verdoppelt wird. Ultra-HD-Inhalte

werden über native und marktübliche Anwendungen, HDMI, eines der Over-the-Top (OTT)-Dienste, USB-Eingänge und über DVB-T2- und DVB-S2-Sendungen unterstützt.

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

Mit dieser Funktion kann das TV-Gerät im größeren Umfang die Helligkeitsunterschiede des Bilds wiedergeben, indem verschiedene Beleuchtungsreihen aufgenommen und dann kombiniert werden. HDR/HLG bietet eine bessere Bildqualität dank hellerer und realistischerer Kontraste, realistischeren Farben und weiterer 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 marktübliche Anwendungen, HDMI-, USB Eingänge und über DVB-S Übertragungen unterstützt. Wenn die Eingangsquelle auf den zugehörigen HDMI-Eingang eingestellt ist, drücken Sie die **Menu** - Taste und stellen Sie die **Optionen** - **HDMI-Einstellungen** im Menü **TV-Optionen** auf **Optimale Einstellungen** (DPS) ein. **EDID 2.0** ist eine Erweiterung des EDID-Protokolls, die die Helligkeit des HDR/HLG-Inhalts über die HDMI-Eingänge empfangen. Das Quellgerät muss zudem in diesem Fall mindestens mit HDMI 2.0a kompatibel sein.

#### Dolby Vision

Dolby Vision™ liefert ein dramatisches visuelles Erlebnis, erstaunliche Helligkeit, außergewöhnlichen Kontrast und stark leuchtende Farbe, die Unterhaltung zum Leben erwecken. Es erreicht diese beeindruckende Bildqualität durch die Kombination von HDR- und Farbkala-Bildgebungstechnologien. Durch die Erhöhung der Helligkeit des Originalsignals und die Verwendung eines höheren dynamischen Farbbereichs bietet Dolby Vision erstaunliche, naturgetreue Bilder mit atemberaubenden Details. Die andere Nachbearbeitungstechnologien im TV-Gerät nicht erzeugen können. Dolby Vision wird über native und marktübliche Anwendungen, HDMI- und USB-Eingänge unterstützt. Wenn die Eingangsquelle auf den zugehörigen HDMI-Eingang eingestellt ist, drücken Sie die **Menu** - Taste und stellen Sie die **Optionen** - **HDMI-Einstellungen** im Menü **TV-Optionen** auf **Optimale Einstellungen** ein. **EDID 2.0** oder **Auto-EDID** ein, um Dolby Vision-Inhalte anzuzeigen. Der Dolby Vision-Inhalt wird über einen HDMI-Eingang empfangen. Das Quellgerät muss zu dem in diesem Fall mindestens mit HDMI 2.0a kompatibel sein. Im Menü **Bildmodus** sind drei vordefinierte Bildmodi verfügbar, wenn Dolby Vision Inhalte erkannt werden: **Dolby Vision Bright**, **Dolby Vision Dark** und **Dolby Vision Vivid**. Alle ermöglichen dem Benutzer

den Inhalt so zu erleben, wie der Content-Autor mit unterschiedlichen Umgebungsbedingungen beabsichtigt hatte. Um die Einstellung für den **Bildmodus** zu ändern, drücken Sie die **Menu**-Taste, während Sie den Dolby Vision-Inhalt ansehen, und gehen Sie zum **Menu Bild**. Während Sie Dolby Vision, Inhalte über eine Anwendung ansehen, außer YouTube, Netflix und **Multi Media Player**, können Sie nicht auf das **Bildmenü** zugreifen und den **Bildmodus** einstellen.

## Standinstallation & Wandmontage

### Montage / Entfernen der Standfüße

#### Vorbereitung

Nehmen Sie die/die Standfüße und das TV-Gerät aus der Verpackung und legen Sie das Gerät auf eine ebene Fläche mit dem Bildschirm nach unten, wie abgebildet, auf ein sauberes und weiches Tuch gelegt werden muss (Decke usw.).

- Die Abgrifffläche muss größer als das TV-Gerät sein.
- Halten Sie das Gerät nicht an der Bildschirmlatte, ziehen Sie darauf, das TV-Gerät weder zu zerbrechen noch zu zerkratzen.

#### Montage der Standfüße

- Positionieren Sie die/die Standfuß/Standfüße auf gasdichte Montagemuster(n) auf der Rückseite des TV-Geräts.
- 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.

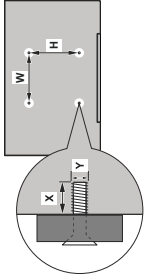
- Legen Sie das Gerät auf eine Arbeitsfläche mit der Bildschirmseite nach unten, die auf ein sauberes und weiches Tuch gelegt werden muss. Lassen Sie die/den Stocker über die Kante der Oberfläche hinausragen.

- Drehen Sie die Schrauben heraus, mit denen der/die Standfuß/Standfüße fixiert ist.
- Entfernen Sie die/die Standfuß/Standfüße.

#### Bei Verwendung der Wandhalterung

Ihr TV-Gerät ist auch für eine VESA-kompatible Wandhalterung geeignet. Wenn es nicht im Lieferumfang des TV-Geräts enthalten ist, wenden Sie sich an Ihren Händler, um die empfohlene Wandhalterung zu erwerben.

Locher und Maße für die Wandhalterung:



MASSE DER VESA-WANDBEFESTIGUNG	
Lochanordnung	H
Größen (mm)	200
Schraubengrößen	
Länge (X)	min. (mm)
	max. (mm)
Gewinde (Y)	
	M6

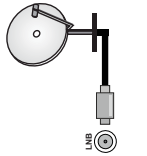
## Anschluss der Antenne

Schließen Sie die Antenne oder den Kabel-TV-Stecker an der linken Seite des TV-Geräts an die **ANTENNENEINGANG (ANT)**-Buchse oder den **SATELLITENEINGANG (LNB)**-Buchse auf der Rückseite des TV-Geräts.

### Linke Seite TV-Gerät



### Rückseite TV-Gerät



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 anschließen.

## 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 anschließen.

Stecker	Typ	Kabel	Gerät
	HDMI-Anschluss (Rückseite & seitlich)		
	SPDIF-Anschluss (Rückseite & seitlich) (Ausgang) (Rückseite)		
	Kopfhörer-Anschluss (Rechtlich)		
	USB-Anschluss (seitlich)		
	CI-Anschluss (Rechtlich)		
	Ethernet-Anschluss (Rückseite)		

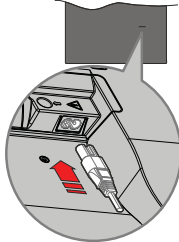
Wenn Sie das Wandmontage-Kit verwenden, können Sie sich an Ihre Handwerker wenden, um die Installation zu planen, falls nicht im Lieferumfang enthalten), empfehlen wir, dass Sie alle Kabel an der Rückseite des TV-Geräts anschließen, bevor Sie es an der Wand montieren. Sie dürfen die Kabel nicht durch die Front- oder herausnehmen, wenn das TV-Gerät **ABGESCHALTET** ist. Für die genaue Einstellung verweisen wir auf das Handbuch zum Modell. Die USB-Eingänge des TV-Geräts unterstützen bis zu 100 mA. Ein Anschluss von Geräten, deren Wert mehr als 500mA beträgt, kann zu Schäden am TV-Gerät führen. Wenn Sie Geräte mit Hilfe eines HDMI-Kabels an Ihr TV-Gerät anschließen, müssen Sie, um die Bildqualität zu verbessern, die überlegender Frequenzumwandlung und für eine störungsfreie Übertragung von High-Definition-Signalen, wie beispielsweise 4K-Inhalte, eine Hochgeschwindigkeitskabel mit einer 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 Netzkaabels wie oben gezeigt in den Netzabsteckkontakt auf der Rückseite des TV-Geräts. Stecken Sie dann das andere Ende des Netzkaabels in die Steckdose. Das TV-Gerät schaltet sich automatisch ein.

**Hinweis:** Die Position des Netzabsteckkontaktes kann je nach Modell/urnerschiedlich sein.

**So schalten Sie das TV-Gerät aus dem Standby-Modus ein**

Befindet 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

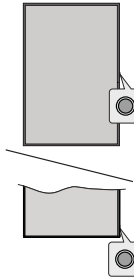
Um das TV-Gerät entweder in den Schnellbereitstellungsmodus zu versetzen;

- Drücken Sie die **Standby**-Taste auf der Fernbedienung.
- Erneut drücken, um in den Betriebsmodus zurückzukehren.

- Drücken Sie die **Steuertaste** am TV-Gerät. Betriebsmodus zurückzukehren.

Ihr TV-Gerät läuft weiterhin im Schnellbereitstellungsmodus, das es je möglich noch 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 Betriebsmodus.

## TV-Steuerung & Betrieb



Mit der **Steuertaste** können Sie die **Quick Standby-Optionen** 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 Schnellbereitstellungsmodus 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 ein **Startbildschirm** von Android TV anzuzeigen, um das **Startbildschirm** zurückzukehren. Verwenden Sie die **Richtungstasten**, um den Fokus zu verschieben, fortzufahren, einige Einstellungen anzupassen und **OK** zu drücken, um eine Auswahl zu treffen, Änderungen vorzunehmen. Ihre Einstellungen festzulegen, ein Untermenü aufzurufen, eine Anwendung zu starten usw. Drücken Sie die **Zurück**/**Zurückkehren**, um zu vorherigen zurückzukehren Menübildschirm.

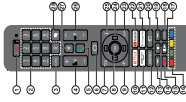
### Eingangsauswahl

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 im Live-TV-Modus die **Quellenauswahl** zu öffnen. Drücken Sie **Menü**. Sie das **Menü** **Eingang** 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 **Programm**tasten +/- auf der Fernbedienung ändern.

## Fernbedienung



### Einlegen der Batterien in die Fernbedienung

Die Fernbedienung verfügt möglicherweise über eine Schraube, mit der der Batteriefachdeckel an sich in einer separaten Tasche), Entfernen Sie die Schraube, wenn Sie die Abdeckung vor aufgeschraubt wurde, und legen Sie die Batterien ein. 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. Bereinigen Sie die Abdeckung wieder mit der Schraube, falls vorhanden.

### Fernbedienung mit dem TV-Gerät paaren

Wenn Sie das TV-Gerät zum ersten Mal einschalten, wird nach Beginn der Ersteinrichtung nach Zubehören gesucht. Zu diesem Zeitpunkt müssen Sie Ihre Fernbedienung mit Ihrem TV-Gerät paaren.

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 Paarungsmodus 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 die Paarungsvorgang fehlschlägt, wechselt die Fernbedienung nach 30 Sekunden zum Ruhemodus. Um Ihre Fernbedienung später zu koppeln, können Sie im Menü **Einstellungen** unter **TV-Gerät** die **Quelle** markieren und auf **Fernbedienungen** und **Zubehör** klicken und auf **OK** klicken, um nach Zubehör zu suchen.

- Standby**: Schnell-Standby / Standby / Ein
- Nummertasten**: Schalten den Kanal im Live-TV-Modus um und gibt eine Zahl oder einen Buchstaben in das Textfeld auf dem Bildschirm ein.
- TV-Modus**: Schaltet zwischen dem Fernseh- (analoges Fernsehen) und dem Smart-TV-Modus (digitales Fernsehen, sofern verfügbar) um.
- Lautstärke +/-**: Erhöht oder senkt die Lautstärke.
- Stumm**: Schaltet den Ton ein oder aus.
- Strom**: Öffnet den elektronischen Programmführer im Live-TV-Modus an.
- Guide**: Zeigt den Startbildschirm.
- OK**: Bestätigt die Auswahl (z. B. Internetauswahl und zeigt den Startbildschirm).
- Zurück/Zurückkehren**: Kehrt zum vorherigen Menübildschirm zurück, gibt einen Schritt zurück, drückt die Taste **OK** wieder, schließt Videotext (im Live-TV-Modus) ab.
- Netflix**: Startet die Netflix-App.
- Prime Video**: Startet die Amazon Prime Video-Anwendung.
- Werbung**: Zeigt Werbeanzeigen an.
- Medien**: Zeigt das Live-TV-Einstellungsmenü.
- Rechtswort**: Bewegt Einzelbilder nacheinander in Medien Einstellungsoptionen wie Ton und Bild an.
- Stopp**: Stoppt die gestapelten Medien.
- OK**: Zeigt alle verfügbaren Sende- und Inhaltsoptionen an, wird auch beim Pairing-Prozess der Fernbedienung verwendet.
- Quelle**: Zeigt alle verfügbaren Sende- und Inhaltsoptionen an, wird auch beim Pairing-Prozess der Fernbedienung verwendet.
- YouTube**: Startet die YouTube-App.
- Verlassen**: Schließt die YouTube-App, beendet den Einstellungsmodus, schließt den Startbildschirm, beendet den Pairing-Prozess und wechselt zurück zum angedeuteten Quelle.
- Navigationsstasten**: Navigiert durch Menüs, Einstellungsoptionen, bewegt den Fokus oder Cursor im Live-TV-Video/Modus an, wenn Sie Rechts oder Links drücken; Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.
- Programm +/-**: Erhöht/verringert die Kanalnummer im Live-TV-Modus.
- Stumm**: Schaltet die Lautstärke des TV-Modus aus.
- Untertitel**: Schaltet Untertitel ein und aus (sofern verfügbar).

**Standby-Taste**  
Halten Sie die **Standby**-Taste auf der Fernbedienung gedrückt, bis das Dialogfeld zum **Ausschalten** **OK** auf dem Bildschirm erscheint. Drücken Sie **OK** auf dem Bildschirm, um die Taste **OK** der TV-Gerät schaltet sich in den Standby-Modus. Kurz drücken und loslassen, um die Taste **OK** der TV-Gerät schaltet sich zurück in den Standby-Modus. Um die Taste **OK** der TV-Gerät im Schnellbetriebsmodus oder Bereitschaftsmodus einzuschalten.

## Ersteinrichtungsassistent

**Hinweis**: Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Ersteinrichtung zu beenden. Sie können die Ersteinrichtungsschritte 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 Wi-Fi-Netzwerkverbindung vorgeschlagen. Sie können die Wi-Fi-Verbindung 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 für die virtuelle Tastatur ein, wenn das Netzwerk durch ein Passwort geschützt ist. Wählen Sie die Option **Andere Netzwerk** aus der Liste aus, wenn das Netzwerk, zu dem Sie sich verbinden möchten, nicht in der Liste ist, eine versteckte SSID hat.

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. Netzwerkdatenschutzbestimmungen

Als nächstes wird der Bildschirm **Netzwerk-Datenschutzbestimmungen** angezeigt. Lesen Sie die Datenschutzbestimmungen, die auf dem Bildschirm entsprechende Erläuterungen, die auf dem Bildschirm angezeigt werden. Mit den Text- und Ab-Richtungstasten können Sie den gesamten Text durchblättern und lesen. Markieren Sie **Akzeptieren** und drücken Sie **OK** auf der Fernbedienung, um zu bestätigen und fortzufahren. Sie können diese Einstellung später über die Option **Netzwerk-Datenschutzbestimmungen** im Menü **Einstellungen** > **Netzwerk** > **Internet** ändern. Dieser Schritt wird übersprungen, wenn im vorherigen Schritt keine Internetverbindung hergestellt wurde.

### 8. 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. Markieren Sie **Weiter** in einem

Wenn das Gerät zum ersten Mal eingeschaltet wird, wird ein Willkommenbildschirm angezeigt. Wählen Sie die gewünschte Sprache aus und drücken Sie **OK**. Folgen Sie den Bildschirmstrukturen, um Ihr TV-Gerät einzurichten und die Kanäle zu installieren.

Der Installations-Assistent wird Sie durch die einzelnen Einstellungen führen. Sie können die Ersteinrichtung jederzeit über die Option **Weiterkinstellungen** im Menü **Einstellungen** > **Geräteinstellungen** > **Info** durchführen. Sie können auf über das Menü **TV-Optionen** im Live-TV-Modus zugreifen.

### 1. Begrüßung und Sprachwahl

Die **„Begrüßungsnachricht“** wird zusammen mit dem auf dem Bildschirm angezeigten Text und der Sprachwahl. 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.

### 3. Erstes Setup

Nach der Region-/Länderauswahl können Sie den Ersteinrichtungsschritt starten. Markieren Sie **Weiter** und drücken Sie **OK**, um fortzuehen. Sobald Sie fortfahren, können Sie nicht zurückkehren um die Sprache und die Region/Land zu ändern. Wenn Sie nach diesem Schritt Ihre Sprache- 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 von Modell ab) mit dem TV-Gerät zu koppeln. Drücken Sie auf die Taste **Zurück/Zurückkehren**, um das Menü auf Ihre Fernbedienung zurückzuführen. Drücken Sie auf die Taste **Zurück/Zurückkehren**, um das Menü auf Ihre Fernbedienung zurückzuführen.

### 5. Schmales 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** in einem

Google-Konto angemeldet sein, um die Google-Dienste bzw. Apps zu nutzen. Dieser Schritt wird überlassen, wenn im vorherigen Schritt keine Internetverbindung hergestellt wurde oder Sie sich bereits im Schritt Schnellereinstellung 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, die Ihnen gefallen könnten, und Sie erhalten Google Play Movies & TV kaufen und Sie erhalten Google Play Music & TV kaufen. Sie können Sie 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 zu dem anmelden möchten, können Sie diesen Schritt überspringen, indem Sie die Option **Überspringen** auswählen.

### 9. 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** und die **Datenschutzbestimmungen** und die **Nutzungsbedingungen von Play** anzeigen. Für eine Nutzung des Inhalts wird eine Internetverbindung benötigt, ein Erfolg hängt von der Adresse und der Verfügbarkeit ab, es gibt nicht alle Adressen und Websites, die angezeigt werden können, falls kein Internetzugang verfügbar ist.

### 10. Google-Dienste

Wählen Sie jede aus, um mehr über die einzelnen Dienste zu erfahren, z.B. wie Sie sie später aktivieren oder deaktivieren. Die Daten werden aktiviert. 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-Geräte-einstellungen-Standard** ändern.

Helfen Sie mit, Android zu verbessern

Senden Sie automatisch Diagnosenformationen wie Absturzberichte und Nutzungsdaten von Ihrem Gerät und Ihren Apps an Google. Diese Informationen werden nicht dazu verwendet, Sie zu identifizieren. Markieren Sie **Helfen Sie Android zu verbessern** und drücken Sie **OK**, um detaillierte Informationen anzuzugehen und diese Funktion ein- oder auszuschalten. Sie können diese Einstellung später über das Menü **Einstellungen-Systemeinstellungen>Verwendung und Diagnose** ändern.

### 11. Passwort

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 [support.google.com/assistant](https://support.google.com/assistant) ideseit.

Als Nächstes werden Informationen zu Google-Diensten und einigen Funktionen Ihres TV-Geräts angezeigt. Wenn Sie sich in den vorherigen Schritten bei Ihrem Google-Konto angemeldet haben, können Sie auch persönliche Ergebnisse für Assistant aktivieren, indem Sie bei Aufforderung die entsprechende Option auswählen. Drücken Sie nacheinander **OK**, um fortzufahren.

### 11. Passwort

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 fortzuführen. Die ausgewählte PIN-Nummer darf nicht 0000 lauten. Diese PIN wird benötigt, um auf einige Menüus, 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 Einrichtung 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. Chromecast integriert, immer verfügbar

Wählen Sie Ihre bevorzugte Chromecast-Verfügbarkeit aus. Wenn die Option An Ihrem TV-Gerät eingesteckt 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. Kanalinstellungsmodus

Der nächste Schritt ist die Auswahl des Tuner-Modus. Wählen Sie Ihre Tuner-Präferenz, um Kanäle für Live-TV-Funktion zu installieren. **Antennen-, 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 **Überspringen** 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.

### 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. 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. Andernfalls wird dieser Schritt automatisch aufgelöst. Markieren Sie **OK** oder **Rechts** und drücken Sie den Sendersuchlauf auf dem nächsten Bildschirm, um 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, Modulation, Symbolrate (Ksym/s) / Netzwerk-ID**. Optionen müssen möglicherweise eingestellt werden. Um einen vollständigen Scan durchzuführen, stellen Sie den **Scan-Modus** auf **Bediener und / oder Scannmodus** stehen einhalten

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 **Antennenentyp** angezeigt. Wenn Sie über ein Direct-Satellitenentyp verfügen, können Sie schnell mit dem nächsten Schritt fortfahren, indem Sie Ihre Option **Weiter** auswählen. Markieren Sie **Mehr** und drücken Sie **OK**, um den Antennenentyp manuell einzustellen. Die Optionen **Single, Tora Burst, DISEqC und Uncable** sind verfügbar. Markieren Sie den Antennenentyp, der Ihrem Satellitenentyp 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 der folgenden Schritt voreingestellt sein und/oder zusätzliche Schritte hinzugefügt oder einige Schritte können übersprungen werden. Überprüfen Sie die Parameter in Ihrem Menü, bevor Sie fortfahren. Sie können **Allgemein** markieren **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, Antennenentyp und Satellitenentyp werden die verfügbaren LNB-Satelliten eingerichtet. 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 Kanäle 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 den 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 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 Option **Kostenlos** 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 (Speicherkanal) möchten. Wählen Sie **Alle**, um alle Kanäle zu speichern.

**Transponder F**: Passen Sie bei Bedarf die Parameter **Frequenz**, **Symbole (Kymts)** und **Polarisation** für den ausgewählten Satelliten an.

**LNB Konfigurationen**: Stellen Sie die Parameter für LNB ein. Wählen Sie für den DISEQC-Antennenyp 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 der Bildschirm-**LNB-Liste** und drücken Sie **OK** oder die richtige Richtungstaste, um fortzufahren.

Wenn im vorherigen Schritt die Option **Voreinstellungsliste Laden** ausgewählt ist, werden die nächsten Schritte übersprungen und die Installation der vorgeprogrammierten Kanalliste gestartet. Wenn für die SatcoDX-Installation nicht der richtige Satellit ausgewählt wurde, wird ein Warndialog auf dem Bildschirm angezeigt. Der SatellitID-Satelliten, die ausgewählt werden können, wird verworfen 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 **Nur digitale Sender** und drücken Sie **OK** oder die richtige Richtungstaste, um die Suche zu starten. Während die Suche fortgesetzt wird, können Sie die Taste **Zurück/Zurückkehren** drücken oder **Scan überspringen** markieren und **OK** oder **Rechte Richtungstaste** drücken, um die Suche zu stoppen. Die bereits gefundenen Sender werden in der Sendeliste 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 die Text auf dem Bildschirm für detaillierte Informationen. Markieren Sie **Akzeptieren** und drücken Sie **OK** um Ihre Zustimmung zu erklären und fortzufahren. Um ohne Ihre Zustimmung zu überspringen, wählen Sie **Überspringen**. Sie können diese Einstellung später über das Menü **Einstellungen > Geräteinstellungen > Hersteller Verwendung > 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-miernetverbindung an ein Heimnetzwerk an. Sie können Ihr TV-Gerät drahtlos oder Kabelgebunden mit Ihrem ModernRouter verbinden. Weitere Informationen zum Anschließen Ihres TV-Geräts an das Internet finden Sie den Abschnitt **Netzwerk** im 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, zwischen 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 **Android TV** App auf dem TV-Gerät installieren.

Wählen Sie **Menü** auf dem Startbildschirm, um das **Menü Eingangs** zu öffnen, drücken Sie die Taste **Quelle** auf der Fernbedienung, oder drücken Sie die Fernsehgerät im Live-TV-Modus befindet, markieren Sie die Option **Live** im Menü **TV-Optionen** und drücken Sie **OK**. Abhängig von Ihrer TV-Einrichtung kann die Home-Auswahl 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 Zellen und Zellen 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 und in das Untermenü zu gelangen.

Oben links auf dem Bildschirm werden Suchwerkzeuge angezeigt. Sie können entweder ein Wort eingeben, oder 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** (wenn dies entsprechend dem aktuellen Verbindungsstatus als Verbindung oder **Nicht verbunden** bezeichnet) und die aktuelle Uhrzeit angezeigt. Sie können Ihre Datum- und Uhrzeit ändern, um die Einstellungen für **Datum** und **Uhrzeit** im Menü **Einstellungen > Geräteinstellungen** konfigurieren.

Die erste Zeile ist die **Apps-Zelle**. **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**. Weib können Sie **App** oder **TV** für die 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 **Quelle**-Taste 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 angeschlossene 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, Empfehlungen von Streaming-Apps, im **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 der Länderauswahl werden die Ersteinrichtungskommen 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-Zelle** im Menü auswählen. Wenn Sie sich befinden auf dem Bildschirm, markieren Sie die **Live-TV-App** auf der Registerkarte **Startseite** auf dem Startbildschirm und die Zelle mit dieser App wird als **Favoriten-Apps** bezeichnet.

## Kanäle

**Programmführer**: Öffnen Sie den elektronischen Programmführer. Ausführliche Informationen finden Sie im **Programmführer**.

**Sender exportieren/Importieren**: Exportieren Sie die Daten der Satellitenstandorte dieses TV-Geräts auf ein angeschlossenes USB-Speichergerät, oder importieren Sie zuvor exportierte Daten von einem angeschlossenen USB-Speichergerät auf dieses Fernsehgerät. Das USB-Speichergerät auf dieses Kanal wird nicht 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 **Kanalexporte-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 **Kanalen**. Sie können die **Kanalliste** im Menü **Einstellungen**, um nach den Sendelisten 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 **Geräteinstellungen**.

**Klang**: Öffnen Sie das **Tonmenü**. Ausführliche Informationen finden Sie im Abschnitt **Geräteinstellungen**.

## Netzwerk

**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 eingeschalteten Eingangsquelle kein Signal erkannt wird. Deaktivieren 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 wechselt. **Es stehen Optionen für 4 Stunden, 6 Stunden und 8 Stunden zur Verfügung.** Zum Deaktivieren auf einstellen.

**CI-Karte:** Zielt die verfügbaren Menüoptionen auf 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.

**Audiokanal:** Legen Sie Ihre **Audiokanal-**Einstellung fest.

**Audiosprache:** Stellen Sie Ihre Spracheinstellung für Audio ein. Dieser Menüpunkt ist je nach Einstellung der Eingangsquelle möglicherweise nicht verfügbar.

**2. Audiosprache:** Stellen Sie eine der aufgelisteten Sprachoptionen als zweite Audio-Spracheinstellung ein.

**Sound Tracks (Tonspuren):** Stellen Sie, falls verfügbar, Ihre **Tonspur-Präferenz** ein.

**Blau 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.

**Standardmarkt:** Legen Sie Ihre Standardinstellung für den Standardmarkt fest. **Wählen Sie eine Option auf **Beizuswahl** hergestellt ist, wird die Option **Beizuswahl** verfügbar. Markieren Sie 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 Sie **Wählen Sie eine Option auf **Beizuswahl** hergestellt ist, wird die Option **Beizuswahl** verfügbar. Markieren Sie 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.****

**Interaktionskanal:** Schalten Sie die Interaktionskanal-Funktion ein oder aus. Diese Eigenschaft ist nur in UK und Irland nutzlich.

**MHEG PIN-Schutz:** Schalten Sie die MHEG-PIN-Schutzfunktion ein oder aus. Diese Einstellung aktiviert bzw. deaktiviert den Zugang zu einigen Menüpunkten der MHEG-Anwendungen. Die deaktivierten Anwendungen können mittels Eingabe der richtigen PIN freigegeben werden. Diese Eigenschaft ist nur in UK und Irland nutzlich.

**HBBTV-Einstellungen**  
**HBBTV-Unterstützung:** Schalten Sie die HBBTV-Funktion ein oder aus.

**Nicht verfolgen:** Legen Sie Ihre Präferenzen hinsichtlich des Tracking-Verhaltens für HBBTV-Dienste fest.

**Cookie-Einstellungen:** Legen Sie die Cookie-Einstellungen für HBBTV-Dienste fest.

**Dauerspeicher:** Schalten Sie die Dauerspeicher-Funktion für die **Beizuswahl** ein/aus. Ein Einblend-Cookie mit einer Ablauffrist am 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 HBBTV-Dienste zurück. Der Bestätigungsdialog wird angezeigt. Drücken Sie **OK**, um fortzufahren, **Zurück**, um abzubrechen.

#### Unterteil

**Analoge Unterteil:** Stellen Sie diese Option auf **Aus**. Ein oder Stumm. Wenn die Option "Stumm" ausgewählt ist, wird der analoge Ton auf dem Bildschirm leiser, die Lautsprecher werden jedoch gleichzeitig stummgeschaltet.

**Digitale Unterteil:** Stellen Sie diese Option auf **Aus**. Ein oder Stumm.

**Unterteilspuren:** Stellen Sie, falls verfügbar, Ihre Unterteilspür-Präferenz ein.

**Digitale Unterteiltsprache:** Stellen Sie eine der aufgelisteten Sprachoptionen als erste digitale Unterteiltsprache ein.

**2. digitale Unterteiltsprache:** Stellen Sie eine der aufgelisteten Sprachoptionen als zweite digitale Unterteiltsprache ein. Wenn die in der Option **Digitale Unterteiltsprache** ausgewählte Sprache nicht verfügbar ist, werden die Unterteile in dieser Sprache angezeigt.

**Unterteiltyp:** Stellen Sie diese Option auf **Normal** oder **Hörschädigt** ein. Wenn die Option **Hörschädigt** ausgewählt ist, werden gehörschwerhörige und schwerhörigen Zuschauern Unterteiltexte mit zusätzlichen Beschreibungen angeboten.

#### Teletext

**Digitale Teletextsprache:** Stellen Sie die Teletextsprache 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-Symbolste-Schlüssel hinzuzufügen. Programm-ID und CW (Key-/s), Polarisation, Programm-ID und CW-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 Etablierung möglicherweise nicht verfügbar.

**Systeminformationen:** Zeigt detaillierte Systeminformationen zum aktuellen Kanal an, z.B. Signalpegel, Signalqualität, Frequenz usw.

#### Aufnahme

**Aufnahmefliste:** Die Aufzeichnung 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:** Formattieren 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.

**Time Shift-Modus:** Aktivieren oder deaktivieren Sie die Time Shift-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 & Internet

Sie können die Netzwerkeinstellungen Ihres TV-Geräts mit den Optionen dieses Menüs konfigurieren. Sie können auch das Symbol Verbinden/Nicht verbunden auf dem Startbildschirm markieren und **OK** drücken, um auf dieses Menü zuzugreifen.

**Netzwerk-Datenschutzbestimmungen:** Netzwerk-Datenschutzbestimmungen anzeigen. Mit den Auf- und Ab-Richtungstasten können Sie den gesamten Text durchblättern und lesen. Markieren Sie **Akzeptieren** und drücken Sie **OK**, um Ihre Zustimmung zu erteilen.

**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. Darüber hinaus können Sie mit Hilfe der zugehörigen Optionen neue Netzwerke hinzufügen.

#### Weitere Optionen

**Neues Netzwerk hinzufügen:** Fügen Sie Netzwerke mit versteckten SSIDs hinzu.

**Scannen immer verfügbar:** Sie können den Ortungs-dienst und andere Apps nach Netzwerken suchen lassen, auch wenn die WLAN-Funktion deaktiviert ist. Drücken Sie **OK**, um es ein- und auszuschalten.

**Wol:** 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

**Verbinden / 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 nicht verfügbar sein.

### Eingangsquelle - Antenne

**Kanaluche:** 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 Richtungsdaten 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 ihrer erkennbaren Kanalnummernsequenz organisiert (wenn verfügbar).

**Kanalscan-Typ:** Legen Sie Ihre Scan-Typ-Einstellungen fest.

**Kanal-Speichertyp:** Stellen Sie Ihre Geschäfts-Liste-Präferenz ein.

**Lieblingsnetzwerkswahl:** Wählen Sie Ihr Lieblingsnetzwerk. Diese Menüoption ist aktiv, wenn mehr als ein Netzwerk verfügbar ist.

**Kanal übertragen:** Stellen Sie die zu übertragenden Kanäle ein, die die Kanal-ID, Programm-ID, Tasten, die für Fernbedienungsumschalten, Markieren, Sie die gewünschten Kanäle in der Liste und drücken Sie **OK**, um sie auszuwählen oder die Auswahl aufzuheben.

**Kanäle umschalten:** Ersetzen Sie die Position der beiden ausgewählten Kanäle in der Kanalliste. Markieren Sie die gewünschten Kanäle in der Liste und drücken Sie **OK**, um sie auszuwählen oder die Auswahl aufzuheben.

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. 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 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.

**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 die gewünschte Kanäle zu löschen.

**Kanalliste löschen:** Löschen Sie alle in der Kanalliste gespeicherten Kanäle. Ein Dialog wird zur Bestätigung angezeigt. Markieren Sie **OK** und drücken Sie die Taste **OK** für fortzuführen. Markieren Sie **Abbrechen** und drücken Sie **OK**, um abzubrechen.

### Eingangsquelle - Kabel

**Kanäleuche:** Starten Sie einen Scan nach digitalen Kabelkanälen. Sofern verfügbar, werden die Bedienoptionen 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 **Scan-Modus** auf „Vor“-, wenn Sie nicht wissen, wie Sie andere Optionen einrichten sollen. Markieren Sie **Scan-Modus** und drücken Sie **OK** oder die **gelbe** 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** des ausgewählten Kanals werden angezeigt. Markieren Sie die **Option Scan** und drücken Sie **OK** oder die **gelbe** 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 ihrer erkennbaren Kanalnummernsequenz organisiert (wenn verfügbar).

**Kanalscan-Typ:** Legen Sie Ihre Scan-Typ-Einstellungen fest.

**Kanal-Speichertyp:** Stellen Sie Ihre Geschäfts-Liste-Präferenz ein.

**Lieblingsnetzwerkswahl:** 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 übertragen:** Stellen Sie die zu übertragenden Kanäle ein, wenn Sie die Kanäle mit den **Programme** ID, Tasten, die für Fernbedienungsumschalten, Markieren Sie die gewünschten Kanäle in der Liste und drücken Sie **OK**, um sie auszuwählen oder die Auswahl aufzuheben.

**Kanäle umschalten:** Ersetzen Sie die Position 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. 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 des ausgewählten Kanals und zeigen Sie **Informations** zu **Netzwerkname**, **Kanaltyp**, **Frequenz**, **Modulation** und **Symbole** für diesen Kanal an. Je nach Kanal können auch

andere Optionen bearbeitet werden. Drücken Sie **OK** oder die **gelbe** Taste, um die Auswahl zu treffen/abzuwählen. Drücken Sie dann die **blaue** Taste, um die gewünschte Kanäle zu löschen.

**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 die gewünschte Kanäle zu löschen.

**Kanalliste löschen:** Löschen Sie alle in der Kanalliste gespeicherten Kanäle. Ein Dialog wird zur Bestätigung angezeigt. Markieren Sie **OK** und drücken Sie die Taste **OK** für fortzuführen. 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 Scanfunktionen nicht verfügbar und daher werden die Einstellungen, die Sie während des Ersteinrichtungsvorgangs vorgenommen haben, möglicherweise nicht geändert.

Für den **allgemeinen Satellitenkanal-Instalationsmodus** ist Ihr möglicheweise auch die Option **SatcoSDX-Datei** in das Stammverzeichnis eines USB-Speichergeräts und schließen Sie sie an Ihr Fernsehgerät an. Markieren Sie diese Option und drücken Sie **OK**. Die Option **Download Entkoppeln** wird damit markiert, drücken Sie nun auf **OK** um fortzuführen.

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 die Taste **Zurück/Zurückkehren**, um zum Satellitenauswahlbildschirm zurückzukehren. Markieren Sie **Weiter** und drücken Sie **OK**, um mit der Installation der **SatcoSDX-Kanalliste** fortzuführen. Wenn der ausgewählte Satellit für die **SatcoSDX-Datei** nicht korrekt ist, wird ein Hinweis auf dem Bildschirm angezeigt. Drücken Sie **OK**, um die Satelliten, die ausgewählt wurden, wieder aufzulisten. 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. Dies ist ein Schritt, wenn die **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 dem verfügbaren Dienstes unterschiedlich benannt sein. **Markieren Sie den Satelliten und drücken Sie die OK-Taste, um detaillierte Satellitenparameter zu konfigurieren.** Drücken Sie dann die Taste **Zurück/Zurückwecheln**, um zum Satellitenauswahlbildschirm zurückzukehren. Markieren Sie **Ein Wechsler** und drücken Sie **OK**, fortzuführen. **Manuelle Satellitenrecherche:** Starten Sie einen manuellen Satellitenrecherche. **Markieren Sie den Satelliten und drücken Sie die OK-Taste, um detaillierte Satellitenparameter zu konfigurieren.** Markieren Sie dann **Weiter** und drücken Sie **OK**, um fortzuführen.

**Liebingsnetzwerk Auswahl:** Wählen Sie Ihr Lieblingsnetzwerk. Dieses Menü ist aktiv, wenn mehr als ein Netzwerk verfügbar ist. Diese Option ist je nach Verfügbarkeit mit oder ohne die Erläuterung möglicherweise nicht verfügbar.

**Kanal überspringen:** Stellen Sie die zu überspringenden Kanäle ein, wenn Sie die Kanäle mit den **Programm W-F**-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 **blaue** Taste drücken und die Nummer des Kanals eingeben. Sie auswählen die Nummer. 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 eine **gelbe** Taste drücken. Markieren Sie dann **OK**, um die Kanäle zu verschieben. Markieren Sie die Nummer des Kanals, 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. Markieren Sie **OK**, um den Namen des Kanals zu bearbeiten. Markieren Sie **OK** oder die **gelbe** Taste, um den markierten Kanal zu bearbeiten. Sie können die **blaue** Taste drücken, um den markierten Kanal zu löschen.

**Kanal löschen:** Löschen Sie den/die gewünschten Sender in der Liste und drücken Sie **OK**, oder die **gelbe** Taste, um die Auswahl zu treffen/abzuheben. Drücken Sie dann die **blaue** Taste, um den/die ausgewählten Kanäle zu löschen.

**Kanalliste löschen:** Löschen Sie alle in der Kanalliste gespeicherten Kanäle. Ein Dialog wird zur Bestätigung angezeigt. Markieren Sie **OK** und drücken Sie die Taste **OK**, um fortzuführen. Markieren Sie **Abbrechen** und drücken Sie **OK**, um abzubrechen.

*Hinweise: Einige Optionen sind möglicherweise nicht verfügbar, wenn die Kanalnummer nicht definiert und benutzerdefinierten Einstellungen ausgewählt 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 die erste Betriebsinstallation durchgeführt haben. Stellen Sie die **allgemeiner Satellit** ein, um normale 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

(1) *Zur Erzielung dieses Menüs muss zuerst die PIN eingegeben festgelegt haben. Verwenden Sie die PIN, die Sie bei der Einrichtung festgelegt haben. Wenn Sie die PIN nach der Einrichtung geändert haben, verwenden Sie diese PIN. Wenn Sie bei der Einrichtung keine PIN definiert haben, können Sie die Standard-PIN verwenden.* (2) *Die Kinder- und Jugendschutzoptionen sind möglicherweise nicht verfügbar, oder die Option ist abhängig von der Linksauswahl während der Einrichtung. Der Inhalt 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 wieder zu aktivieren, muss zuerst ein PIN eingegeben werden.

**Programmbeschränkungen:** Sperren Sie Programme gemäß den Altersstufungsinformationen, die mit dem Inhalt des Programms verbunden sind. Markieren Sie den Menü aus, der beschränkt werden soll. 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/die gewünschten Kanal(e) der Eingangsquelle. Markieren Sie die gewünschte Eingangsquelle und drücken Sie **OK**, um sie auszuwählen oder die Auswahl aufzuheben. Um zu einer gesperrten Eingangsquelle zu wechseln, muss zuerst ein PIN eingegeben werden.

**PIN ändern:** Ändern Sie die PIN ein, die Sie in der Erläuterung definiert haben. Markieren Sie diese Option und drücken Sie **OK**. Sie müssen zuerst die PIN eingeben, die Sie ändern möchten. Danach wird die Eingabe der neuen PIN aufgefordert. Geben Sie das neue PIN zur Bestätigung zweimal ein.

### Open Source Lizenzen

Zeigen Sie 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 Datensync-Kontrollen für Ihr TV-Gerät öffnen. **Markieren Sie einen Dienst, der im Abschnitt Synchronisierte Apps ausgewählt** 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. 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.

Speichern einer App ändern

Wenn Sie Ihr USB-Speichergerät zuvor als Gerätespeicherformatiert haben, um die Speicherplatz Ihres TV-Geräts 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 verwenden** 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. Wenn Sie das Geräterüst-TV-Gerät als Wechselspeicherformateieren, vergessen Sie nicht, die Apps auf der entsprechenden Option zu sichern. Andernfalls sind sie auf diesem Gerät gespeichert. Apps sind die Formateierung des angeschlossenen Speichergeräts. Markieren Sie im Menü **Einstellungen>Geräteeinstellungen>Speicher**.

### Berechtigungen

Verwalten Sie die Berechtigungen und einige andere Funktionen der Apps.

**App-Berechtigungen:** Die Apps werden nach Berechtigungskategorien sortiert. Sie können die Details der Berechtigungen 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 Gerätemamen, setzen Sie das TV-Gerät auf Werksinstellungen 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 zu geschichteten personalisierten Anzeigen.

**Zurück auf Werksinstellungen:** Zurück auf alle TV-Einstellungen auf die Werksinstellungen zurück. Markieren Sie **Werksinstellungen** und drücken Sie **OK**. Eine **Bestätigungsmeldung** wird angezeigt. Wählen Sie **Werksinstellen**, eine weitere **Bestätigungsmeldung** wird angezeigt. Wählen Sie **Alles löschen**, um den **Fehler** auf die **Werksinstellungen** zurückzusetzen. Das TV-Gerät schaltet sich zuerst aus und wieder ein. Die Erläuterung beginnt. **Wählen Sie Abbrechen**, um den Vorgang zu beenden.

**Hinweis:** Sie werden möglicherweise aufgefordert, eine PIN eingeben Sie, 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 Ihre Netflix, die speziell zur Identifizierung Ihres Fernsehgeräts erstellt wurde.

**Datum und Zeit:** Stellen Sie die Datums- und Uhrzeitoptionen 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 festgelegten Zeit in der unten stehenden Option **Auto Power On Time** ein.

**Auto Power On Time:** Verfügbar, wenn der **Einschaltzeit** Typ 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.

**Ausschaltzeit:** 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 **Ausschaltzeit** Typ 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 Sprachsteuerung ein. **Tastatur:** Wählen Sie Ihre Tastaturtyp und verwalteten Sie die Tastatureinstellungen.

**Eingänge:** Ein- oder Ausblenden eines Eingangsanschlusses, Ändern der Bezeichnung eines Eingangsanschlusses und Konfigurieren der Optionen für die

HDMI CEC-Funktion (Consumer Electronic Control) und zeigen Sie die CEC-Geräteleiste an.

#### Netzwerk

**Auswahltimer:** 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-Ge- rät, um den Bildschirm wieder einzuschalten. Be- achten 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 Op- tionen für **4 Stunden**, **6 Stunden** und **8 Stunden** zur Verfügung. Zum **Deaktivieren** auf **Nie** einstellen.

#### Bild

**Picture Mode:** Stellen Sie den Bildmodus nach Ihren Wünschen oder Anforderungen ein. Der Bildmodus kann auf eine dieser Optionen einge- stellt werden: **Standard**, **Lebendig**, **Sport**, **Film** und **Spiel**.

**Dolby Vision-Modi:** Wenn **Dolby Vision-Inhalte** erkannt werden, stellen die Bildmodusoptionen **Dolby Vision** anstelle anderer **Bildmodi** zur Verfügung.

Die Einstellungen für **Hintergrundbeleuchtung**, **Helligkeit**, **Kontrast**, **Farbe**, **Farnton** und **Schärfe** werden entsprechend dem ausgewählten Bildmo- dus angepasst.

**Dolby Vision Benachrichtigung:** Legen Sie Ihre bevorzugte Benachrichtigungseinstellung für **Dolby Vision**-Inhalte fest. Wenn diese Option aktiviert, wird das **Dolby Vision**-Logo auf dem Bildschirm an- gezeigt, wenn **Dolby Vision**-Inhalte erkannt wer- den.

**Automatische Hintergrundbeleuchtung:** Stellen Sie Ihre automatische Hintergrundbeleuchtung ein. **Aus**, **Niedrig**, **Mittel** und **Ok** sind verfügbar. Zum **Deaktivieren** auf **Aus** stellen.

**Hintergrundbeleuchtung:** Stellen Sie die Hinter- grundbeleuchtung manuell ein. Dieser Menüpunkt ist nicht verfügbar, wenn die **automatische Hinter- grundbeleuchtung** nicht ausgeschaltet ist.

**Helligkeit:** Stellen Sie den Helligkeitswert außer- halb des Bildschirms ein.

**Kontrast:** Stellen Sie den Kontrastwert außerhalb des Bildschirms ein.

**Farbs:** Passen Sie den Farbsättigungswert des Bildschirms an.

**HUE:** Passen Sie den Farblinwert 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 Voreinstellung für **Röt**, **Grün** und **Blaü** man- uell anpassen. Wenn eine dieser Werte manuell geändert wird, wird die option **Farbtemperatur Benutzer** geändert, wenn Sie nicht bereits als **Benutzer** festgelegt wurde.

**Anzeigemodus:** Stellen Sie das Seitenverhältnis des Bildschirms ein. Wählen Sie die vordefi- nierten Optionen nach Ihren Wünschen.

**HDR:** Schalten Sie die HDR-Funktion ein oder aus. Dieser Artikel ist verfügbar, wenn HDR-Inhalte erkannt werden.

#### Erweitertes Video

**DNR:** Die dynamische Rauschunterdrückung (DNR) ist der Prozess zum Entfernen von Rau- schen aus digitalen oder analogen Signalen. Stellen Sie Ihre DNR-Präferenz auf **Niedrig**, **Mittel**, **Stark**, **Auto** ein oder deaktivieren Sie sie, indem Sie auf **Aus** setzen.

**MPEG NR:** Die MPEG-Rauschunterdrückung entfernt Blockschrauschen um Umrisse und Hinter- grundschrauschen. Stellen Sie Ihre MPEG-NR-Vor- einstellung auf **Niedrig**, **Mittel**, **Stark** ein oder schalten Sie sie aus, indem Sie auf **Aus** setzen.

**Max lebendig:** Manipuliert Kontrast und Farb- wärmenahme, wandelt im Grunde Standard-Dy- namisch-Range-Bilder in High-Dynamisch-Range-Bil- der um. Zum Aktivieren auf **Ein** setzen.

**Adaptive Luma Steuerung:** Die adaptive Lu- ma-Steuerung passt die Kontrasteinstellungen global an das Inhaltsogramm an, um eine tiefe- re Schwarz- und Weißwahrnehmung zu erzielen. Stellen Sie Ihre Adaptive Luma Control-Voreinstel- lung auf **Niedrig**, **Mittel**, **Stark** ein oder schalten Sie sie aus, indem Sie auf **Aus** setzen.

**Lokale Kontrasteinstellung:** Die lokale Kontrast- steuerung 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 Kontrast-

wahrnehmung. Die Tiefenwirkung wird gestärkt, indem dunkle und helle Bereiche im Detail- verlust herausgehoben werden. Stellen Sie Ihre Einstellung für die lokale Kontrasteinstellung auf **Niedrig**, **Mittel**, **Hoch** ein oder deaktivieren Sie sie, indem Sie sie auf **Aus** setzen.

**Flieschtön:** Passt die Helligkeit des Hauttöns 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-Filmfrequenzerkennung für 24-Fps-Film- mate und verbessert die Nebenwirkungen (wie Interlacing-Effekt oder Ruckeln), die durch diese Sublitho-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 Weißab- gleich 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 re- duziert, um mit Videospielen mit hohen Bildmodus Schritt zu halten. Schalten Sie den Spielmodus ein oder aus.

**ALLM:** Mit der ALLM-Funktion (Auto Low Latency Mode) kann das Fernsehgerät je nach Wieder- gabematerial die Einstellungen für niedrige Latenz aktivieren oder deaktivieren. Markieren Sie diese Option und drücken Sie **OK**, um die ALLM-Funk- tion ein- oder auszuschalten.

**PC Modus:** Der PC-Modus ist der Modus, in dem einige Bildverarbeitungsalgorithmen reduziert werden, um den Signalryp beizubehalten. Es kann insbesondere für RGB-Eingänge verwendet werden. Schalten Sie die PC-Modus-Funktion ein oder aus.

**De-Kontur:** Verringert die Kontureffekte bei In- halten mit niedriger Auflösung und automatisch Streaming-Diensten. Legen Sie Ihre Einstellung als **Niedrig**, **Mittel** oder **Hoch** fest, um sie zu aktivieren. Zum **Deaktivieren** auf **Aus** stellen.

**MJC:** Optimiert die Videoeinstellungen des Fern- sehts für bewegte Bilder, um eine bessere Quali- tät und Lesbarkeit zu erreichen. Markieren Sie die- se Option und drücken Sie **OK**, um die verfügbaren Optionen anzuzeigen. **Effekt**-, **Demo-Partitions**- und **Demo-Optionen** werden verfügbar sein. Setzen Sie die Option **Effekt** auf **Niedrig**, **Mittel**

oder **Hoch**, um die MJC-Funktion zu aktivieren.

Wenn diese Option aktiviert ist, werden die Optionen **Demopartition** und **Demo** verfügbar. Wenn diese Option aktiviert ist, werden die Optionen **Demopartition** und **Demo** verfügbar. Markieren Sie **Demo** und drücken Sie **OK**, um Ihre Präferenz festzulegen. Markieren Sie **Rechts** und **Links** sind verfügbar. Markieren Sie **Demo** und drücken Sie **OK**, um den **Demo**-Modus zu aktivieren. Während der **Demo**-Modus aktiv ist, wird der Bildschirm in zwei Bereiche unterteilt, von denen einer die MJC-Aktivität anzeigt und der andere die normalen Einstellungen für den Fernsehbildschirm. Wenn die Option **Demo** **partition** auf **Alle** gesetzelt, zeigen beide Seiten die MJC-Aktivität an.

**HDMI RGB-Bereich:** Diese Einstellung sollte entsprechend dem Eingangs-RGB-Signalbereich 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 Bildschirm-elektronische 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.

**Farbton:** Farbbildgebung, Farbton und Helligkeit können für Rot-, Grün-, Blau-, Cyan-, Magenta-, Gelb- und Hauttöne eingestellt sein, um ein lebendigeres oder natürlicheres Bild zu erzielen. Stellen Sie die Werte für **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 Graustufenreichtbarkeit verbessert werden. Passen

Sie die Stärke der Farben **Rot**, **Grün**, **Blau** und **Verblau** manuell ein. Markieren Sie **Aktivieren** und drücken Sie **OK**, um diese Funktion einzuschalten. Auf **Standard** einstellen zurücksetzen: Setzen Sie die Videoeinstellungen auf die werksseitigen 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 Fernbedienungsbildschirm abgespielt wird. Markieren Sie diese Option und drücken Sie **OK**, um diese Funktion ein- oder auszuschalten.

**Klangstil:** Zur einfachen Klangpassung können Sie eine Voreinstellung auswählen. **Benutzer**, **Standard**, **Vivid**, **Sport**, **Film**, **Musik** und **Nachrichtentöne** 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.

**eARC:** Stellen Sie Ihre eARC-Präferenz ein. Die Optionen **Aus** und **Auto** stehen zur Verfügung. Zum Deaktivieren auf **Aus** stellen.

**Digitalausgang:** Stellen Sie die Voreinstellung für die digitale Tonabgabe 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**.

**Digitalausgangsvorzögerung:** Passen Sie den Digitalausgangsvorzögerungswert an.

**Automatische Lautstärkeregelung:** Mit der automatisierten Lautstärkeregelung können Sie das Fernsehgerät so einstellen, dass plötzliche Lautstärkeunterschiede automatisch ausgeglichen werden. Kennzeichnen Sie das 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**.

**DRS DRC:** Dynamic Range Control bietet eine Verstärkungsstellung der Quelle, um einen geeigneten hörbaren Bereich sowohl bei niedrigen als auch bei hohen Wiedergabebereichen nachzubemessen. 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, stellen Sie **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 die diese Option nicht aktiviert ist.

**Tommodus:** Wenn die Option **Dolby-Audioverarbeitung** aktiviert ist, kann die Option **Tommodus** eingestellt werden. Markieren Sie die Option **Klangmodus** und drücken Sie **OK**, um die voreingestellten Klangmodi anzuzeigen. **Spiele**, **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.

**Lautstärkeregelung:** Ermöglicht Ihnen, die Schallpegel auszugleichen. Auf diese Weise werden Sie nur minimal von anomalen Tonanstiegen und abfällen beeinflusst. Schalten Sie diese Eigenschaft durch Drücken von **OK** ein/aus.

**Surround-Virtualisierung:** Schalten Sie die Surround-Virtualisierungseigenschaft ein oder aus.

**Dolby Atmos:** Ihr TV-Gerät überstülzt die Dolby Atmos-Technologie. Durch diese Technologie bewegt sich der Klang im dreidimensionalen Raum um Sie herum, sodass Sie sich wie in einer Action fühlen. Sie werden die beste Erfahrung machen, wenn der Audioeingang-Blastream/Amos ist. Schalten Sie diese Option durch Drücken von **OK** ein/ aus.

**Dialog-Enhancer:** Diese Funktion bietet Sound-Nachbearbeitungen 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 Eingangsformat AC-4 ist oder die Dolby-Audiover-*

beitung aktiviert ist. Dieser Effekt gilt nur für die TV-Lautsprecheransätze.

**Dolby Atmos Benachrichtigung:** Legen Sie Ihre bevorzugte Benachrichtigungseinstellung für Dolby Atmos ein. Wenn diese Option aktiviert ist, wird das Dolby Atmos-Logo auf dem Bildschirm angezeigt, wenn Dolby Atmos-Inhalte erkannt werden.

**DRS VirtualIX:** Diese Funktion verbessert Ihr Klingensystem, indem die Surround-Lautsprecher über die Lautsprecher Ihres Fernsehgeräts virtualisiert werden. Markieren Sie **VirtualIX** und drücken Sie **OK**. Die **TruBass**-Option ist verfügbar. TruBass-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 Toneneinstellungen auf die Werksinstellungen zurück.

**Speicher:** Falls verfügbar, zeigen Sie den gesamten Speicherplatzstatus des TV-Geräts und der angeschlossenen Geräte an. Um detaillierte Informationen zu den Verwendungsbereichen anzuzeigen, markieren Sie und drücken Sie **OK**. Es gibt auch Optionen zum Festlegen und Einrichten der angeschlossenen USB-Speichergeräte als Gerätespeicher.

**Auswerten:** Um Ihre Inhalte zu schützen, werfen Sie Ihr USB-Speichergerät aus, bevor Sie es von Ihrem TV-Gerät trennen.

**Als Gerätespeicher löschen & 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 formatieren.

**Hinweis:** Durch das Formatieren des angeschlossenen Speichergeräts werden alle darauf installierten Daten gelöscht. Sicher Sie die Dateien, die Sie behalten möchten, bevor Sie mit der Formatierung des Geräts fortfahren.

**Aus Wechselspeicher löschen & formatieren:** Wenn Sie Ihre USB-Speichergeräte als Wechselspeicher formatiert haben, können Sie mit Ihrem TV-Gerät verwendet werden. Sie 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-

Speichergertät sichern. Andernfalls funktionieren die Apps trotz der Formatierung möglicherweise nicht. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm und lesen Sie die auf dem Bildschirm angezeigten Informationen, bevor Sie fortfahren.

**Hinweis:** Durch die Formatierung des angeschlossenen Speichersticks werden alle darauf gespeicherten 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 Ihr TV-Gerät angeschlossen haben, um die verfügbaren Optionen anzuzeigen. Markieren Sie die Benachrichtigung zu Ihren angeschlossenen USB-Geräten und drücken Sie **OK**.

**Durchsuchen:** Öffnen Sie das Menü **Speichern**.

**Erichtung als Gerätepeicher:** Hat die gleiche Funktion wie die oben beschriebene Option zum Löschen und Formatieren als **Geräte Speicher**.

**Auswerten:** Gleich wie oben beschrieben.

**Starbildschirm:** Passen Sie Ihren Startbildschirm an. Wählen Sie Kanäle aus, die auf dem Startbildschirm angezeigt werden, aktivieren/deaktivieren Sie die Video- und Audioverschau, organisieren Sie die 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 **Einfachton** und drücken Sie **OK**, um sich auf ein Google-Logo 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 Ihre Bestellung geteilt 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 Fernsehers für die Beschäftigung konfiguriert und die Unterstützung für den Bildschirm angezeigt.

Nach der Aktivierung werden die Einstellungen für **Lernen** und **QR-Code** aktiviert. Es wird empfohlen, Sie sich Ihr Wi-Fi-Netzwerk zu verbinden. Wenn Sie im Ladenmodus nicht für den Heimgebrauch zu aktivieren.

**Google-Assistent:** Markieren Sie **Ein** und drücken Sie **OK**, um das Erstellen eines Google-Assistenten zu bestätigen. Wählen Sie Ihr aktives Konto aus, zeig Sie Berechtigungen an, wählen Sie aus, welche Apps die Suchergebnisse aufgenommen werden sollen, aktivieren Sie den sicheren Suchfilter und das Blockieren anstößiger Wörter und zeigen Sie Open-Source-Lizenzen an.

**Chromecast integriert:** Legen Sie Ihre Benachrichtigungsalarmen in die Fernbedienung ein. Wählen Sie **Ein** zum Aktivieren und drücken Sie **OK**. **Immer beim Casting** und **Immer beim Casting** sind die Optionen zur Verfügung, die Open-Source-Lizenzen anzeigen und die Versionsnummer und Seriennummer im Abschnitt **Info** anzeigen.

**Bildschirmhörer:** Stellen Sie die Bildschirmschoner-Optionen für Ihren Fernseher ein. Sie können Ihre Bildschirmschoner auswählen, die speziell für den Bildschirm erstellt oder dem Bildschirmhörer-Modus zugeordnet sind.

**Energiesparen:** 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 aufgestellten 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 Diagnoseinformationen (wie MAC-Adresse, Land, Sprache, Software- und Firmware-Versionen, Bootloader-Versionen und die Quelle des Fernsehgeräts) und anonyme Nutzungsdaten von Ihrem Gerät an einen Server in Irland. Wir speichern Sie nicht, identifizieren und sammeln in unserem Nutzungsdaten, um sicherzustellen, dass Ihr Gerät ordnungsgemäß funktioniert.

**Zugänglichkeit:** Konfigurieren Sie **Audiotyp, Sehbehinderung, Untertitel, Text-zu-Sprache-Einstellungen** und/oder schalten Sie **Text mit hohem Kontrast** ein/aus. Einige der Beschriftungseinstellungen werden möglicherweise nicht angewendet.

**Sehbehinderung:** Legen Sie den **Audiotyp als Audiobeschreibung** fest, um diese Option zu aktivieren. Digitale Fernseher senden spezielle Audio-Kommentare ausstrahlen, die Bildschirmaktionen, Körpersprache, Ausdrücke und Bewegungen für Menschen mit Sehbehinderungen beschreiben.

**Lautsprecher:** Aktivieren Sie diese Option, wenn Sie den Audiodokkumentar über die TV-Lautsprecher hören möchten.

**Kopfhörer:** Aktivieren Sie diese Option, wenn Sie den Ton des Audios über Kopfhörer anstatt über den Fernseher des Fernsehgeräts leiten möchten.

**Lautstärke:** Passen Sie die Lautstärke des Audiodokkumentars an.

**Plan und Fads:** Aktivieren Sie diese Option, wenn Sie den Audiodokkumentar klarer hören möchten, wenn er Sendung verfügbar ist.

**Audiotyp für Sehbehinderte:** Stellen Sie den Audiotyp für Sehbehinderte ein, die verfügbaren Optionen hängen von der ausgewählten Lautstärke ab.

**Feder-Steuerung:** Stellen Sie das Lautstärkerverhältnis zwischen dem Hauptton des TV-Geräts (Main) und dem Audiodokkumentar (AD) ein.

**Neustart:** Eine Bestätigungsmeldung wird angezeigt. Wählen Sie **Neustart**, um mit dem Neustart fortzufahren. Um **Neustart** abbrechen, wählen Sie **Abbrechen**, um den Vorgang zu beenden.

## Fernbedienung & Zubehör

Sie können drahtloses Zubehör wie Ihre Fernbedienung, (besteht vom Modul der Fernbedienung ab), Kopfhörer, Freigabe- oder Fernbedienung, Smart-Geräte, hinzu 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, um die Paarungs-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. Um ein Gerät zu entkoppeln, markieren Sie dieses Gerät und drücken Sie **OK**. 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 das Gerät und drücken Sie **OK**. Markieren Sie dann **Namen ändern** und drücken Sie erneut **OK**. Drücken Sie erneut **OK** und verwenden Sie die virtuelle Tastatur, um den Namen des Geräts zu ändern.

**Kanalliste**

Das Gerät sortiert alle gespeicherten Fernsehkanäle in eine **Programmliste**. Drücken Sie die **OK**-Taste, um die **Kanalliste** im Live-TV-Modus zu öffnen. Sie können die Richtungssteuern nach links drücken, um die Liste sequenziell nach oben zu scrollen, oder die

Richtungstaste nach rechts drücken, um nach unten zu scrollen.

Um den Kanal zu sortieren oder einen Kanal in Ihre Kanalliste zu suchen, drücken Sie die grüne Taste, um die Kanalbeobachtungen anzuzeigen. Verfügbare Optionen sind Sortieren und Suchen. **Sortieren/Optionen** sind Sortieren und Suchen. **Sortieren/Optionen** ist je nach ausgewähltem Land während der Einrichtung möglicherweise nicht verfügbar. Um die Kanäle zu sortieren, wählen Sie **Sortieren** und drücken Sie **OK**. Wählen Sie **Suchen**. Die verfügbaren Kanäle drücken Sie **OK**. Die Kanäle werden nach ihrer Auswahl sortiert. Um einen Kanal zu suchen, markieren Sie **Suchen** und drücken Sie die Taste **OK**. Die virtuelle Blöckschirmsteuer 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 rote Taste. Die Optionen zur **Yauswahl** werden angezeigt. Sie können zwischen den Optionen **TV, Radio, 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** ausgewählt eine andere Option als **Alle Kanäle** ausgewählt ist, können Sie nur mit dem Programm 4+-Testen 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 bearbeiten**, **Kanalstatus bearbeiten**, **Kanal löschen**, **Kanal hinzufügen** und **Kanal löschen** im Menü **Einstellungen > Kanal > Kanal** bearbeiten. Sie können auf das Menü **Kanal > Kanal** im Menü **Einstellungen > Kanal > Kanal** bearbeiten. Sie können auf das Menü **Kanal > Kanal** über den Startbildschirm oder über das Menü **TV-Optionen** im Live-TV-Modus zugreifen.

**Hinweis:** Die Option **Kanalstatus bearbeiten** ist verfügbar und kann **löschen** und **löschen** nach **Bedienerauswahl** und **benutzerdefinierten Einstellungen** abgeändert angezeigt. Sie können die **LCN-Einstellung** im Menü **Einstellungen > Kanal > Kanal** aktivieren, um die Kanalbeobachtung für diese Kanäle zu aktivieren. Die Kanalbeobachtung wird während der Einrichtung automatisch für alle Kanäle ermöglicht.

**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

Auswahlm für die Favoritliste wird angezeigt. Markieren Sie die **blaue** Taste. Das Auswahlmenü für die Favoritliste wird angezeigt. Markieren Sie die **blaue** Taste, dann der Kanal entfernt werden soll, und drücken Sie **OK**. Der Kanal wird von der ausgewählten Favoritliste entfernt.

Um eine Ihrer Lieblingskanäle als Hauptkanal festzulegen, drücken Sie die **rote** Taste und stellen Sie die **Option TV auswählen** auf **Favoriten**. Markieren Sie dann die gewünschte Favoritliste und drücken Sie **OK**. Um die Position eines Senders in der Favoritliste zu ändern, drücken Sie die **gelbe** Taste, markieren Sie die **Option Verschieben** und drücken Sie **OK**. Verschieben Sie die gewünschte Position **Auf** und **Ab** um den Kanal an die gewünschte Position zu bewegen und drücken Sie **OK**. Um einen Sender aus der Favoritliste zu löschen, drücken Sie die **gelbe** Taste, markieren Sie dann die **Option Löschen** und drücken Sie **OK**.

### Programmführer

Mithilfe der EPG-Funktion (Electronic Program Guide) Ihres TV-Geräts können Sie den Veranstaltungspan der aktuell installierten Sender in Ihrer Senderliste durchsuchen. Es hängt von den entsprechenden Sendern 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, um den Live-TV-Modus zu aktivieren. Wenn Sie die **Live-TV**-App aus der **Apps**-Zeile auf dem Startbildschirm markieren und **OK** drücken, um den Live-TV-Modus zu aktivieren, wird die **Live-TV**-App automatisch geöffnet. Um auf den Programmführer zuzugreifen, drücken Sie die Taste **Führung** auf Ihrer Fernbedienung.

Navigieren Sie mit den Navigationsstasten durch den Programmführer. Sie können die **Advertis-/Abwärts-Richtungsstasten** oder die **Programmerraster** verwenden, um zum vorherigen oder nächsten Kanal zu navigieren. Wenn ein gewünschtes Ereignis der aktuell markierten Kanals auszuwählen ist, markieren Sie den vollständigen Namen, die **Start- und Endzeit** sowie das **Datum**, das Genre des markierten Ereignisses und eine kurze Information darüber auf dem Bildschirm angezeigt.

Drücken Sie die **blaue** Taste, um die Ereignisse zu filtern. Durch die grobe Auswahl am Filterpop-upfen

können Sie Veranstellungen des gewünschten Typs schneller finden. Drücken Sie die **gelbe** Taste, um detaillierte Informationen zu den Ereignissen anzuzeigen. Sie können auch die **rot** und **grüne** 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 Zeitplan** 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 **Zeitplan**-Liste zugreifen.

Die Anleitung kann nicht angezeigt werden, wenn die **DTV**-Eingangswahl im Menü **Einstellungen > Kanab-Kindersicherung > Eingabe gesperrt** im **Live-TV**-Modus oder auf dem Startbildschirm gesperrt ist.

### 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 **Netzwerkeinstellungen** sind in der **Einstellungsoption Netzwerk und Internet** konfigurierbar. Sie können auch das **Symboll** verbinden /Nicht verbinden auf dem Startbildschirm markieren und **OK** drücken, um auf dieses Menü zuzugreifen. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt **Netzwerk und Internet** unter dem Titel **Internet**.

### 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 **Verbunden** geändert.



### 1. Breitband ISP Verbindung

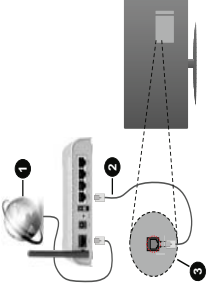
Ein Netzwerk mit versterkter SSID kann von anderen Geräten nicht erkannt werden. Wenn Sie eine Verbindung zu einem Netzwerk mit versterkter SSID herstellen möchten, markieren Sie die **Option Neues Netzwerk hinzufügen** im Menü **Einstellungen > Netzwerk und Internet** auf dem Startbildschirm und drücken Sie **OK**. Fügen Sie dem Netzwerk durch die manuelle Eingabe mit Hilfe der entsprechenden Option hinzu.

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 **WLAN-Netzwerk anmelden** und drücken Sie **OK**. Geben Sie Ihre Zugangsdaten ein, um sich anzumelden.

Ein WLAN-Router (IEEE 802.11a/b/g/n/ac) mit den simultanen Frequenzbändern von 2,4 und 5 GHz ist darauf ausgelegt, eine großtägige Bandbreite zu ermöglichen. Optimiert für zügiges und schnelleres HD Video Streaming, schnellere Dateibearbeitung sowie Wireless Gaming.

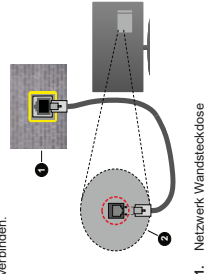
Verwenden Sie eine LAN Verbindung für eine schnellere Datenerbtragung zwischen anderen Geräten wie Computern.

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 11n Geräten, kann die Übertragung auch abgebrochen oder unterbrochen werden. Die Richtwerte der Übertragungsgeschwindigkeit sind die theoretischen Maximalwerte für die Wireless Standards. Sie sind



### 1. Breitband ISP Verbindung

Je nach Netzwerkkonfiguration 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

### 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. Markieren Sie eine der verfügbaren Informationen, indem Sie im Abschnitt **Netzwerk & Internet** unter dem Titel **Internet**.

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 dem gleichen SSID vorhanden sind. Sonst können Verbindungsprobleme auftreten. Wenn Sie Probleme mit der drahtlosen Verbindung haben, benutzen Sie eine Kabelverbindung.

Für die Wiedergabe von Streaming Inhalten ist eine stabile Verbindungsgeschwindigkeit erforderlich. Verwenden Sie eine Ethernet-Verbindung, wenn die WLAN-Geschwindigkeit instabil ist.

## Multimedienoplayer

Scrollen Sie auf der Startseite zu Zeile **Apps**, wählen Sie **Multi Media Player (MMP)** und drücken Sie **OK**. Starten Sie das **OK**. Wenn diese App nicht verfügbar ist, markieren Sie die Option **App zu Favoriten** hinzuzufügen (Pluszeichen) in der **Apps**-Reihe 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 **Menüliste** drücken, um auf eine Liste der Menüoptionen zuzugreifen, während der Fokus auf einem Ordner oder einer Medientatelle 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 Fotarahmen verwandeln. Sie können die Menüdaten auch mit den entsprechenden Optionen dieses Menüs kopieren, wenn ein FAT32-formatiertes USB-Speichergerät an das TV-Gerät angeschlossen ist, entfügen 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 dem Ordern angezeigt, sofern verfügbar. Daher wird nur der ausgewählte Medientyp (im Stammordner oder im ausgewählten Ordner angezeigt). Wenn keine Medieninhalte des ausgewählten Typs vorhanden sind, wird der Ordner als leer angezeigt. Im **rekursiven Parser**-Modus wird die Quelle nach allen verfügbaren Medieninhalten des ausgewählten Typs durchsucht und die gefundenen Dateien werden

**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.

**Wiedergabe / Pause:** Pause und Fortsetzen der Wiedergabe.

**Rücklauf:** Halten Sie gedrückt, um zurückzuspielen.

**Schneller Vorlauf:** Halten Sie gedrückt, um schnell vorzuspielen.

**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 **OK** drücken, wird die Diashow gestartet und alle Fotodateien im aktuellen Ordner oder auf dem Speichergerät werden je nach Anzeigestil der Reihe nach angezeigt. Wenn die Diashow beendet ist, wird automatisch die nächste der zuletzt aufgeführten Datei angezeigt. Drücken Sie die **Taste OK** oder **Pause/Wiedergabe**, um die Diashow anzuhalten oder fortzusetzen. Die Diashow wird beendet, nachdem die zuletzt aufgeführte Datei angezeigt wurde und der Mediaplayer-Bildschirm angezeigt wird.

**Info:** Anzeigen der Info-Leiste. Drücken Sie zweimal, um die erweiterten Informationen und die nächste Datei anzuzeigen.

**Wiedergabe / Pause:** Pausieren Sie die Diashow an und setzen Sie sie fort.

**Grüne Taste (Drehen/ Dauer):** Bild drehen / Intervall zwischen den Folien einstellen.

**Gaube 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 die Textdateien im aktuellen Ordner oder auf dem Speichergerät werden je nach Anzeigestil der Reihe nach angezeigt. Wenn die Option **Wiederholen** auf **Kahe** gesetzt ist, werden nur die Dateien zwischen der hervorgehobenen und der zuletzt aufgeführten Datei angezeigt. Drücken Sie die **Taste OK** oder **Pause/Wiedergabe**, um die Diashow anzuhalten oder fortzusetzen. Die Diashow wird beendet, nachdem die zuletzt aufgeführte 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.

**Wiedergabe / Pause:** Pausieren Sie die Diashow an und setzen Sie sie fort.

**Programm +:** Zur nächsten Datei wechseln.

**Programm -:** Zur vorherigen Datei wechseln.

**Richtungsstasten (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 Medieninhalten anzuzeigen. Der Inhalt dieses Menüs unterscheidet sich je nach Medientyp.

**Pause/Wiedergabe:** Halten Sie die Wiedergabe oder Diashow an und setzen Sie sie fort.

**Wiederholen:** Stellen Sie die Wiederholungsoption ein. Markieren Sie eine Option und drücken Sie **OK**, um die Einstellung zu ändern. Wenn die Option **Alle wiederholen** ausgewählt ist, wird die aktuelle Medieninhalte wiederholt wiedergegeben oder angezeigt. Wenn die Option **Alle wiederholen** ausgewählt ist, werden alle Medieninhalte desselben Typs im aktuellen Ordner oder auf dem Speichergerät, abhängig vom Anzeigestil, wiederholt wiedergegeben oder angezeigt.

**Shuffle On/Off:** Schalten Sie die Zufalls-wiedergabe 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 Einblenden auch die **gebe** 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 **gebe** 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.

**Fotomemo:** Stellen Sie das aktuell angezeigte Bild als Fotomemo ein. Dieses Bild wird angezeigt, wenn der **Ein Fotomemo** anstelle des angeschlossenen Speichergeräts ausgewählt ist, während die Fotomemo-Funktion aktiviert ist. Andernfalls werden alle Dateien als Diashow wiedergegeben, wenn die Fotomemo-Funktion 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 Bildseitenverhältnis 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 Richtungsstasten, um die Uhrzeit einzugeben, und drücken Sie **OK**.

**Untertitel-Codierung:** Untertitel-Codierungsoptionen anzeigen, falls verfügbar.

**Über die USB-Verbindung:** **WICHTIG!** Sicher Sie die Dateien auf Ihrem USB-Speichergeräten, bevor Sie sie an das Formatiergerät 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-Festplattenaufrücker-Speichersticks nicht kompatibel mit dem Formatiergerät. **WICHTIG!** Umwärtet die Formateierung der FAT32-Festplatte, NTFS wird nicht unterstützt. FAT32-formatierte 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. Schreiben 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 Datenamen 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 liest. Andernfalls können Schäden am USB-Player und USB-Gerät verursacht werden. Zeigen Sie niemals während des Aufnehmens oder Wiedergebens Ihr Gerät heraus.

**USB Auto-Play-Funktion**

Diese Funktion wird verwendet, um die Wiedergabe von Medieninhalten automatisch zu starten. Sie verwendet die Anwendungstul Media-Player. Die verschiedenen Typen an Medieninhalten besitzen unterschiedliche Prioritäten. Wenn ein Problem mit der Wiedergabe des abspielbaren Inhalts auftritt, wird Video in Inhalt im Stammverzeichnis der Fotos in der ersten Position, Reihentafel (nach Datenamen) statt der Video- oder Audio-Dateien wiedergegeben. 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 angeschossen
- 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 Inhaltssquelle 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-Festplattenaufrücker (HDD) zu verwenden.

Ausgewählte Aufzeichnungen werden auf der Festplatte des angeschlossenen Speichergeräts gespeichert. Falls gewünscht, können Sie diese Aufzeichnungen auf einem PC kopieren oder sichern. Sie können Sie aber nicht auf einem Computer abspeichern. Sie können sich die Aufnahmen nur über Ihr Fernsehgerät ansehen.

Aufgrund der Zeitversetzung können Verzögerung bei der Lippsynchronisation auftreten. Die Aufnahme von Radioprogrammen wird nicht unterstützt. Wenn die Schreibung schwach ist, gibt es angeschlossenen USB-Speichergeräten 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-Festplattenaufrücker zu verwenden. Sie sind 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 aufzeichnet, was dazu führen kann, dass das Video während dem Abspielen videofert. Wenn eine Aufnahme mit eingeschalteten Videotimer startet, wird ein Dialogfeld angezeigt. Wenn Sie Ja markieren und **OK** drücken, wird der Videotimer 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.

**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

**Aufgenommene Sendungen ansehen**  
Wählen Sie im Live-TV-Modus im Menü **Aufnahme** die Option **Aufnahme** 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** Modus wählen. Wenn Sie **manuell** wählen, wählen Sie Ihr USB-Speichergerät als Speichermodus formatieren und den Speicherplatz angeben. Wenn Sie die Timeshift-Funktion verwendet wird, Wenn das Setup abgeschlossen ist, wird das Disk Setup-Ergebnis angezeigt. Drücken Sie die **OK**-Taste, um zu beenden.  
Die Timeshift-Funktion ist für Radiosendungen nicht verfügbar.

**Festplattenformat**  
Wenn Sie ein neues USB-Speichergerät verwenden, muss es zuerst mit dem Live-TV-Modus im Menü **Aufnahme** > **Geräteinfo** im Live-TV-Modus zu formatieren. Markieren Sie das verbundene Gerät auf dem Bildschirm **Geräteinfo** und drücken Sie die Richtungsstaste **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

Laufwerkfehler repariert werden, aber nach der Formatierung sind ALLE Ihre Daten gelöscht.

## Zeitplanliste

Sie können Eimerungen hinzufügen oder Timer löschen und Sie können den **Zeitplan** verschieben. 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 **Zeitplan** auswählen. Um die **Ermennung** oder **Aufnahme** freigelegt, Wenn die **Parameter** eingestellt sind, drücken Sie die **grüne** Taste. Der Timer wird der Liste hinzugefügt.  
Sofort 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. Sie können Sie den Timer 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.

Eine Warnmeldung wird angezeigt, wenn sich die Zeit jeweils zweier Timer überschneiden. Sie können nicht mehr als einen Timer für dasselbe Zeitintervall einstellen.

Drücken Sie die **EMT-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:

- **Offnen** Sie das Menü **Einstellungen> Geräte-einstellungen>Eingänge** auf dem Standbildschirm oder die **TV-Optionen>Einstellungen>Geräte-einstellungen>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 unterstützen. Wenn Sie ein Gerät mit HDMI-CEC unterstützen, drücken Sie das Menü **Einstellungen> HDMI-Eingangsgeräte** mit dem Namen des angeschlossenen Geräts umbenennen.

Um das angeschlossene CEC-Gerät zu bedienen, wählen Sie die entsprechende HDMI-Eingangsquelle im Menü **Eingänge** auf dem Standbildschirm. Oder drücken Sie die **Quellentaste**, wenn sich das TV-Gerät im Live-TV-Modus befindet, und wählen Sie die entsprechende HDMI-Eingangsquelle aus der die entsprechende HDMI-Eingangsquelle aus der TV-Gerät. Um über die Fernbedienung zu drücken Sie die Taste **Source** auf der Fernbedienung, die weiterhin funktioniert, und wechseln Sie zu einer anderen Quelle.

Das 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 die CEC-Funktionalität unterstützen, können reagieren auf die Fernbedienung des TV-Geräts.

Das TV-Gerät unterstützt auch die Funktion eARC (Erweiterter Audio-Rückkanal). Ähnlich wie bei ARC ermöglicht die eARC-Funktion die Übertragung des digitalen Audiostrahls von Ihrem TV-Gerät auf ein angeschlossenes Audogerät über das HDMI-Kabel. eARC ist eine verbesserte Version von ARC. Es verfügt über eine höhere Bandbreite als sein Vorgänger. Beibehalten Sie die eARC-Einstellung oder die Datenquelle, die gleichzeitig übertragen werden. Eine höhere Bandbreite führt zu einer höheren Datenmenge, die übertragen werden kann, was eine höhere Bandbreite bedeutet auch, dass das digitale Audiosignal nicht komprimiert werden muss und viel detaillierter, umfangreicher und dynamischer ist.

Wenn eARC über das Tonmenü aktiviert ist, versucht das TV-Gerät, TV-Audio vom angeschlossenen Audogerät herzustellen. Wenn eARC vom angeschlossenen Gerät unterstützt wird, wechselt der Ausgang in den eARC-Modus und die Anzeige eARC kann auf dem OSD des angeschlossenen Geräts hergestellt werden. Wenn keine eARC-Verbindung hergestellt werden kann (z.B. eARC unterstützt das angeschlossene Gerät nicht eARC, sondern nur ARC) oder wenn eARC über das Tonmenü deaktiviert ist, initiiert TV-ARC.

Um die ARC-Funktion zu aktivieren, muss die Option eARC als **Auto** eingestellt sein. Sie können auf die Option über die **TV-Optionen>Einstellungen>Geräte-einstellungen>Tonmenü** im Live-TV-Modus

oder über **Einstellungen>Geräte-einstellungen>Tonmenü** auf dem Standbildschirm. Wenn ein **ARC-Modus** aktiv ist, schaltet das TV-Gerät die eARC-Ausgabe automatisch aus. Sie können also das Audio von einem angeschlossenen Audogerät auf die Lautsprecher der Fernbedienung und Sie können das angeschlossene Audogerät gerichtet, und Sie können die Lautstärke des TV-Geräts regeln.

Dennt eARC richtig funktioniert:

- Das angeschlossene Audogerät sollte auch eARC unterstützen.
- Einige HDMI-Kabel haben nicht genügend Bandbreite, um Audokanäle mit hoher Bitrate zu übertragen. Verwenden Sie ein HDMI-Kabel mit eARC-Unterstützung (HDMI-Hochgeschwindigkeitskabel mit Ethernet) und das neue Ultra-Hochgeschwindigkeit-HDMI-Kabel - aktuelle Informationen finden Sie im Handb. ARC

**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 **Bildschirmübertragung** 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 das Netzwerknamen Ihres Fernsehgeräts über das Menü **Einstellungen>Geräte-einstellungen>Info** auf der Startseite überprüfen. Das **Gerätenamen** ist einer der Namen des Fernsehgeräts, das Sie mit Google Cast anzeigen möchten. Sie können die **Gerätenamen** und drücken Sie **OK**, markieren Sie **Gerätenamen** und drücken Sie **OK**. Markieren Sie **Andere Namen** und drücken Sie **OK**. Markieren Sie entweder einen der vordefinierten Namen auswählen oder einen benutzerdefinierten Namen eingeben.

**So übertragen Sie den Bildschirm Ihres Geräts auf dem Fernsehgerät...**

1. Gehen Sie auf Ihrem Android-Gerät im **Benachrichtigungsfeld** oder auf dem **Standbildschirm** zu "Einstellungen".
2. Tippen Sie auf "Einfache Verbindung".
3. Tippen Sie auf "Geräte verbinden" und aktivieren Sie "Drahtlose Projektion". Verfügbare Geräte werden aufgelistet
4. Wählen Sie den Fernseher aus, zu dem Sie eine Übertragung durchführen möchten

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 Ihrem Fernseher übertragen. Suchen Sie Ihre mobile 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 angeblendet werden

## Anmerkungen:

Google Cast funktioniert unter Android und iOS. Stellen Sie sicher, dass Ihr Mobilgerät drahtlos mit dem Fernsehgerät verbunden ist wie bei Fernsehgerät.

Die **Metadaten** 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 Fernsehempfang bereitgestellte TV-Dienste mit solchen, die über Breitband verfügbar sind, verbindet und den Zugriff auf re 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 Multimediale Anwendungen. HBBTV-Anwendungen sind in den Kanälen verfügbar und werden durch den jeweiligen Sender bereitgestellt. Die HBBTV-Anwendungen werden in der Regel durch Drücken einer beliebigen Taste auf der Fernbedienung gesteuert. Im Allgemeinen wird ein kleines rotes Schaltflächensymbol auf dem Bildschirm angezeigt, um diesem 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 dem Benutzer zu ermöglichen, dass eine HbbTV-Anwendung gestartet wird, ohne 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 anzeigen.

Für das HbbTV ist eine AV-Streaming-Fähigkeit der Plattform erforderlich. Ein flüssiges On-Demand-Player (VOD) liefert Video-On-Demand (VOD) 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 Kanalkualisierung** im Menü **Einstellungen > Kanal** aktiviert ist, wird das TV-Gerät innerhalb von 5 Minuten nach dem Umschalten in den Schnellreibereitschaftsmodus 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 automatische 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 > Geräteinstellungen > Info** auf, um Ihre Android-Systemversion zu aktualisieren. Bewegung Sie den Fokus auf die **Option Systemaktualisierung** und drücken Sie die **OK**-Taste. Das System wird informiert, ob der Zeitpunkt, zu dem das Gerät aktualisiert werden soll, 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.. Wieder stecken 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, die das ist normal.
- Überprüfen Sie mit einer Handycamera, ob die Fernbedienung funktioniert. Schalten Sie das Telefon in den Kameramodus und richten Sie die Fernbedienung auf das Kamerarobjekt. 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 überprüf werden.
- 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 Fernbedingungen, 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 Bildeneinstellungen korrekt sind.

• Lautsprecher, ungeordnete 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.

- Wechselt 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

- Das TV-Gerät benötigt einige Zeit zum Starten. Während dieser Zeit reagiert das Fernsehgerät nicht auf die Fernbedienung oder die TV-Geräte, die das ist normal.
- Stellen Sie sicher, dass alle Kabel richtig angeschlossen sind.
- Überprüfen Sie mit einer Handycamera, ob die Lautstärke richtig eingestellt 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**.

### Eingangswellen - 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.

HDMI-Signalkompatibilität	
Quelle	Unterstützte Signale
	480p 60Hz
	480p 60Hz
	576, 576p 50Hz
	720p 50Hz, 60Hz
	1080i 50Hz, 60Hz
<b>HDMI</b>	24Hz, 25Hz, 30Hz, 30Hz, 60Hz
	3940x2160p 50Hz, 60Hz
	4096x2160p 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 Transport stream (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), 3GPP (3gpp, 3gp), AVI (avi), MKV (mkv), ASF (asf), WMV (wmv), OGM (ogm)
MPEG4	1920x1080@60fps	40Mbps	<ul style="list-style-type: none"> <li>Einfaches Profil</li> <li>Erweitertes einfaches Profil @ Stufe 5</li> <li>GM C w i r d n i c h t unterstützt</li> </ul>	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), MP4 (mp4, mov), 3GPP (3gpp, 3gp), AVI (avi), ASF (asf), WMV (wmv)
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-Profil bis Stufe 5.2	FLV (flv), MP4 (mp4, mov), 3GPP (3gpp, 3gp), MPEG Transportstream (ts, trp, tp), ASF (asf), WMV (wmv), MKV (mkv), OGM (ogm), MPEG (asf), H264 (264), VOB, MPG, MPEG
AVS	1920x1080@60fps	50Mbps	Jizhuo Profil @ Stufe 6.0	MPEG Transportstream (ts, trp, tp), MP4 (mp4, mov), AVS (avs)
AVS+	1920x1080@60fps	50Mbps	Sendeprofil @ Stufe 6.0.1.0.6.6.0	MPEG-Transportstream (ts, trp, tp), AVS (avs)
AVS2	4096x2176@60fps	100Mbps	Haupt (8-bit)/Haupt 10 (10-bit) Profil @ Stufe 8.2.6.0	MPEG Transportstream (ts, trp, tp), AVS2 (avs2)
WMV3	1920x1080@60fps	40Mbps		ASF (asf), AVI (avi), MKV (mkv), WMV (wmv), 3GPP (3gp, 3gp), MP4 (mp4, mov), OGM (ogm)
VC1	1920x1080@60fps	40Mbps	<ul style="list-style-type: none"> <li>Erweitertes Profil @ Level 3</li> <li>Einfaches Profil</li> <li>Hauptprofil</li> </ul>	MPEG Transportstream (ts, trp, tp), MKV (mkv), 3GPP (3gpp, 3gp), MP4 (mp4, mov), VCI (vci)
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

Audio					
Video-Codec	Max. Auflösung	Max. Bitrate	Profil	Behälter	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	192kHz - 48kHz	Bis zu 2	32Kbps - 448Kbps	MP3 (mp3), AVI (avi), ASF (asf), WMV (wmv), MKV (mkv), MP4 (mp4), 3GPP (3gp, 3gp), Transportstream (ts, trp, tp), MPEG Programmstream (DAT, VOB, MPG, MPEG), FLV (flv), WMV (wav), OGM (ogm)	
MPEG1/2 Layer2	192kHz - 48kHz	Bis zu 2	8Kbps - 394Kbps	MP3 (mp3), AVI (avi), ASF (asf), WMV (wmv), MKV (mkv), MP4 (mp4), 3GPP (3gp, 3gp), Transportstream (ts, trp, tp), MPEG Programmstream (DAT, VOB, MPG, MPEG), FLV (flv), WMV (wav), OGM (ogm)	
MPEG1/2/5 Layer3	8KHz - 48KHz	Bis zu 2	8Kbps - 320Kbps	MP3 (mp3), AVI (avi), ASF (asf), WMV (wmv), MKV (mkv), MP4 (mp4), 3GPP (3gp, 3gp), Transportstream (ts, trp, tp), MPEG Programmstream (DAT, VOB, MPG, MPEG), FLV (flv), WMV (wav), OGM (ogm)	
AC3(DD)	32KHz, 44.1KHz, 48KHz	Bis zu 5.1	32Kbps - 640Kbps	AC3 (ac3), AVI (avi), MKV (mkv), MP4 (mp4), 3GPP (3gp, 3gp), 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 - 640Kbps	EAC3 (eac3), AVI (avi), MKV (mkv), MP4 (mp4), 3GPP (3gp, 3gp), 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	8Kbps - 177Kbps V1: 8Kbps - 288Kbps V2: 3Kbps - 144Kbps	AAC (aac), AVI (avi), MKV (mkv), MP4 (mp4), 3GPP (3gp, 3gp), Transportstream (ts, trp, tp), MPEG Programmstream (DAT, VOB, MPG, MPEG, FLV (flv), 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), MP4 (.mp4, .mov), WebM	
VORBIS	Bis zu 48kHz	Bis zu 2		MKV (.mkv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), ASF (asf), AVI (avi)	Unterstützt nur Stereocodierung
DTS	Bis zu 48kHz	Bis zu 5.1	< 1.5Mbps (Pure DTS core)	MPEG Transportstream (ts, .tp, .tpb), MPEG Programstream (ps, .mpe, .mpg, .m1v), WAV (wav), MKV (mkv, mka), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), AVI (avi), OGM (.ogg), DTS (dts)	
DTS LBR	12kHz, 22kHz, 24kHz, 44, 1kHz, 48kHz	Bis zu 5.1	Bis zu 2Mbps	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MPEG-Transportstream (ts, .tp, .tpb)	
DTS XXL	Bis zu 96kHz	Bis zu 6	Bis zu 6.123Mbps	MPEG Transportstream (ts, .tp, .tpb), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp)	
DTS Master-Audio	Bis zu 48kHz	Bis zu 6	Bis zu 24.537Mbps	MPEG Transportstream (ts, .tp, .tpb), 3GPP (.3gpp, .3gp), GPP	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, .tp, .tpb), MPEG Programstream (ps, .mpe, .mpg, .m1v), ASF (asf), FLV (.flv), OGM (.ogg)	
IMA-ADPCM MS-ADPCM	8kHz ~ 48kHz	Bis zu 2	32Kbps ~ 384Kbps	WAV (wav), AVI (avi), MKV (mkv, mka), OGM (.ogg)	
G711 Almu-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	60Kbps ~ 128Kbps	WAV (wav), AVI (avi), MKV (mkv, mka), FLV (.flv)	
FLAC	8kHz-96kHz	Bis zu 7.1	< 1.6Mbps	RM (.rm, .rmvb, .ra)	
OPUS	8kHz ~ 48kHz	Bis zu 6	6Kbps ~ 510Kbps	MKV (mkv, mka), FLAC (.flac) (webm)	

Audio-Codec	Sample-Rate	Kanal	Bitrate	Behälter	Hinweis
AC4	44, 1kHz, 48kHz	Bis zu 5.1 (MS12 v1.x) Bis zu 7.1 (MS12 v2.x)	Bis zu 5.1 1521Kbps bis zu 7.1 1521Kbps Presentation	MPEG Transportstream (ts, .tp, .tpb), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a), AC4 (.ac4)	
Fräsechüler	32kHz, 44,1kHz, 48kHz	Bis zu 16 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 - 23,8Kbps	3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, m4a)	

**Bild**

Bild	Format	Auflösung (Breite x Höhe)
JPEG	Baseline	15360 x 8640
JPEG	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	Behälter	Untertitel-Codec
Dateinamenserweiterung		
ts, .tp, .tpb	TS	DVB-Untertitel Teletext CCIE(A60B) PGS
mp4	MP4	WebSub TS3G TX3G
mkv	MKV	ASS SSA SRT WebSub PGS

**Externe**

Dateinamenserweiterung	Untertitel-Parser	Hinweis
.srt	SubRip	

Datenamenserweiterung	Untertitel-Parser	Hinweis
.ssl/ssl	SubStation Alpha Advanced SubStation Alpha	
.smi	SAMI	
.sub	MicroDVD Subrip (MvSub)	
.txt	TMPlayer	

## 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				x
800x600	x	x				x
1024x768		x		x		x
1280x768		x				x
1280x860		x				
1360x768		x				
1366x768		x				
1280x1024				x		x
1400x1050		x				
1600x900		x				

## Technische Daten

TV-Übersetzung	PAL BG/DK SECAM BG/DK
Empfang von Kanälen	VHF (BAND III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND Vollintegriertes Digital-/ Kabel/Satelliten TV (DVB- T/C-S2, DVB-S2 kompatibel)
Digitale Empfang	
Anzahl der voreingestellten Kanäle	12/20
Kanalarzelle	Bildschirmanzeige
RF-Antenneneingang	75 Ohm (nicht geregelt)
Betriebsspannung	220-240V AC, 50Hz
Audio	DTS Virtual X DTS X Dolby Atmos
Ausgangsleistung (WRMS) (%10 THD)	2 x 10
Leistungsaufnahme (W)	140
Stromverbrauch im Netzwerk-Standby (W)	< 2
TV-Abmessung Tx-BxH (mit Standfuß) (mm)	218 x 1234 x 759
TV-Abmessung Tx-BxH (ohne Standfuß) (mm)	3388 x 1234 x 711
Bildschirm	55"
Betriebstemperaturen und Feuchtigkeit	0°C bis 40°C, max. 85% Feuchtigkeit

## Spezifikationen des drahtlosen LAN- Transmitters (WLAN)

Frequenzbereiche	Max. Ausgangsleistung
2400 - 2483,5 MHz (CH1 - CH13)	< 100 mW
5150-5250 MHz (CH36-CH48)	< 200 mW
5250-5350 MHz (CH62-CH84)	< 200 mW
5470-5725 MHz (CH100- CH140)	< 200 mW

### Länderbeschränkungen

Dieses Gerät ist für Nutzung im Haushalt bzw. Büro in allen EU-Ländern (und weiteren Ländern, sofern diese die entsprechende EU-Richtlinie anwenden) ohne etwaige Einschränkungen mit Ausnahme der unten aufgelisteten Länder gedacht.

Land	Beschränkung
Bulgarien	Für den Außenbereich und den öffentlichen Dienst ist eine allgemeine Genehmigung erforderlich.
Italien	Wenn Sie das Gerät außerhalb Ihrer eigenen Räumlichkeiten verwenden, ist eine allgemeine Genehmigung erforderlich.
Griechenland	Nutzung in Innenräumen nur für das Band 5470 MHz bis 5725 MHz.
Luxemburg	Allgemeine Genehmigung für Netzwerk- und Dienstabgabe (nicht für Spektrum).
Norwegen	Die Übertragung von Funkwellen ist in einem geografischen Umkreis von 20 km um das Zentrum von Ny-Alesund, nicht erlaubt.
Russische Föderation	Nur für den Innengebrauch
Israel	5-GHz-Band nur für den Bereich von 5180 MHz bis 5520 MHz.

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 für 5 GHz WLAN erkundigen.

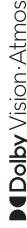
### Lizenzen

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.



Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos und das Doppel-D-Symbol sind Warenzeichen der Dolby Laboratories Licensing Corporation. Hergeleitet unter Lizenz von Dolby Laboratories. Vertrauliches, nicht-veröffentlichtes

Material, Copyright © 2012-2022 Dolby Laboratories. Alle Rechte vorbehalten.



Google, Android, Android TV, Chromecast, Google Play und YouTube sind Marken von Google LLC. Für DTS-Patente, siehe <http://patents.dts.com>. Hergeleitet unter Lizenz von DTS Licensing Limited. DTS, DTS:X, Virtual Surround Sound, DTS-ES 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 dieses Patenteigentum geschützt sind. Die Verwendung oder Distribution dieser Technologie außerhalb dieses Produktes ohne entsprechende Lizenz(en) von Microsoft ist untersagt. Inhaltseigentümer verwenden die inhaltlich zugriffstechnologische Microsoft PlayReady™, um ihre geistigen Eigentumsrechte, einschließlich des unerberechtiglich geschützten Inhalts, zu wahren. Dieses Gerät nutzt die PlayReady-Technologie, um auf PlayReady-geschützte Inhalte und/oder WM/DRM-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 Inhaltstechnologien geschützte Inhalte auswirken. Inhaltseigentümer können eventuell von Ihnen fordern, um auf Inhalte 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 normale 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)

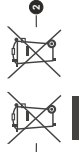
Diese Symbole gelten nur innerhalb der Europäischen Union.

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 Pa-Symbol für Akkus zeigt an, dass dieser Akku Blei enthält.



1. Produkte
2. Batterie

- 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 οδόν για 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 UV 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 försäkrar 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.

