

HORIZON

8 series | androidtv

User Manual

QLED TV_{4K}
55HQ8590U/B

 Ok Google

 Chromecast
built-in

 **HDMI**[®]
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

XT LINE

55" 139cm

RO Manual de utilizare

HU Felhasználói útmutató

BG Ръководства на потребителя

GR Εγχειρίδιο χρήσης

DE Nutzerhandbuch

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 informații ulterioare.

Acest manual este conceput pentru a vă oferi toate instrucțiunile necesare referitoare la instalarea, utilizarea și întreținerea aparatului.

Pentru a opera unitatea corect și în siguranță, vă rugăm să citiți acest manual cu atenție înainte de instalare și utilizare.

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

Ez a kézikönyv az összes szükséges útmutatást nyújtja az eszköz telepítéséhez, használatához és karbantartásához.

A készülék megfelelő és biztonságos üzemeltetése érdekében kérjük, gyelmesen olvassa el ezt a kézikönyvet, mielőtt telepítené és használná.

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

Това ръководство е предназначено да ви даде всички необходими инструкции за инсталиране, използване и поддръжка на уреда.

За да работите с уреда правилно и безопасно, моля, прочетете внимателно това ръководство преди да инсталирате и използвате.

Молимо прочитајте упутства пажљиво и сачувајте приручник за додатне информације.

Овај приручник је дизајниран да вам пружи сва потребна упутства за инсталирање, употребу и одржавање уређаја.

Да бисте правилно и сигурно радили са уређајем, пажљиво прочитајте овај приручник пре инсталације и употребе.

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

Αυτό το εγχειρίδιο έχει σχεδιαστεί για να σας παρέχει όλες τις απαραίτητες οδηγίες για την εγκατάσταση, χρήση και συντήρηση της συσκευής.

Για να χειριζόσαστε τη μονάδα σωστά και με ασφάλεια, διαβάστε προσεκτικά αυτό το εγχειρίδιο πριν από την εγκατάσταση και τη χρήση.

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

Dieses Handbuch enthält alle erforderlichen Anweisungen zur Installation, Verwendung und Wartung des Geräts.

Lesen Sie dieses Handbuch vor der Installation und Verwendung sorgfältig durch, um das Gerät ordnungsgemäß und sicher zu betreiben.

Cuprins

Introducere	4
Accesorii incluse	4
Montarea piedestalului și montarea pe perete	5
Pornire/Oprire televizor	7
Comenzile și operarea televizorului	7
Telecomandă	8
Asistent de configurare inițială	9
Ecranul de pornire	12
Conținutul meniului pentru modul Live TV	12
Canale	12
Opțiunile televizorului	12
Înregistrare	14
Rețea & Internet	14
Canal	15
Conturi și Conectare	17
Aplicații	17
Preferințe dispozitiv	18
Listă canale	21
Programme Guide (Ghid Programe)	22
Înregistrare pe USB	26
Înregistrare instantanee	27
Vizualizarea programelor Înregistrate	27
Timeshift Recording (Înregistrare cu defazare temporală)	27
Formatarea discului	27
Lista de programe	27
CEC	27
Google Cast	28
Sistem HBBTV	29
Compatibilitatea semnalului HDMI	30
Formaturi fișier acceptate pentru modul USB	31
Video	31
Audio	31
Imagine	33
Subtitrare	34
Rezoluțiile DVI suportate	34
Informații despre aruncare	36

Informații despre siguranță



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

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

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

IMPORTANT - Citiți aceste instrucțiuni înainte de a instala sau utiliza televizorul.

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

• Folosiți acest televizor la o altitudine de mai puțin de 5.000 de metri peste nivelul mării, în locuri uscate și în regiuni cu climate moderate sau tropicale.

• Televizorul este destinat utilizării casnice sau în spații interioare similare, dar în același timp poate fi folosit și în locuri publice

• În scopul ventilației, lăsați un spațiu de cel puțin 5 cm în jurul televizorului.

• Ventilația nu trebuie obturată prin acoperirea sau blocarea orificiilor de ventilație cu obiecte, precum ziare, fețe de masă, perdele etc.

• Cablul de alimentare ar trebui să fie ușor accesibil. Nu așezați televizorul, mobilierul etc. pe cablul de alimentare. Un cablu de alimentare deteriorat poate duce la incendiu sau electrocutare. Manevrați cablul de alimentare de ștecher, nu deconectați televizorul trăgând de cablul de alimentare. Nu atingeți cablul de alimentare/ștecherul dacă aveți mâinile ude, deoarece ați putea provoca un scurtcircuit sau un soc electric. Nu înnoptați cablul de alimentare și nu îl legați

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

• Nu expuneți televizorul la surgeri sau stropiri cu lichide și nu plasați obiecte umplute cu precum vase, căni etc. pe sau deasupra televizorului (ex. pe polie deasupra unității).

• Nu expuneți televizorul în lumina directă a soarelui și nu plasați flăcări deschise precum lumânările, deasupra sau în apropierea televizorului.

• Nu plasați surse de căldură precum încălzitoare electrice, radiatoare etc. lângă televizor.

• Nu plasați televizorul pe podea sau pe suprafețe înclinate.

• Pentru a evita pericolul de sufocare, nu țineți puncte de plastic la îndemâna bebelușilor, a copiilor sau animalelor domestice.

• Așașiți cu atenție standul la televizor. Dacă standul e prevăzut cu suruburi, strângeți suruburile bine pentru a evita înclinarea televizorului. Nu strângeți prea tare suruburile și montați adecvat caucucurile standului.

• Nu aruncați bateriile în foc sau cu materiale periculoase sau inflamabile.

AVERTISMENT

• Bateriile nu trebuie expuse la căldură excesivă, precum razele soarelui, focul sau altele.

• Presiunea excesivă a sunetului în căști poate provoca pierderea auzului.

CEL MAI IMPORTANT – 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 orificii.

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

Marcaje pe produs

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

Echippingment clasa II: Acest aparat este conceput astfel încât să nu necesite o legătură de siguranță de împământare.

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



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



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

AVERTISMENT

Nu încercați bateria, prezintă pericol de arsuri chimice. Acest produs sau accesoriile furnizate împreună cu produsul pot conține o baterie cu celule sau pile. În cazul în care bateria de ceas este îngrerată, aceasta poate provoca arsuri interne grave în decurs de 2 ore și poate provoca moartea.

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

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

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

- ÎNOTDEAUNA folosiți dulapurile și suporturile recomandate de producătorul televizorului.
- ÎNOTDEAUNA folosiți corpuri de mobilă care pot susține greutatea televizorului.
- ÎNOTDEAUNA asigurați-vă că marginea televizorului nu depășește corpul de mobilă pe care este așezat.
- ÎNOTDEAUNA instruiți copiii cu privire la pericolele legate de escaladarea mobilei pentru a ajunge la televizor sau la butoanele de comandă ale acestuia.
- ÎNOTDEAUNA rulați cablurile conectate la televizor ca să nu provoace împiedicarea, ca să nu poată fi trase sau apucate.
- NICIODATĂ nu puneți niciodată 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 haine sau alte materiale interpuse între televizor și suportul pe care este așezat.
- NICIODATĂ nu puneți articole care i-ar putea tenta pe copii să se cațere, precum jucării sau telecomenzi pe televizor sau pe mobilă pe care este pus televizorul.
- Acest echipament poate fi instalat doar la înălțimi de ≤2 m.

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

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

AVERTISMENTE PENTRU MONTAREA PE PERETE

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

Cifrele și ilustrațiile din acest Manual de Utilizare sunt oferite doar pentru referință și poate diferi de aspectul produsului real. Designul și specificațiile produsului pot fi schimbate fără aviz.

Introducere

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

Accesorii incluse

- Telecomandă
- Baterii: 2 X AAA
- Manual de instrucțiuni

Funcții

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

Ultra HD (UHD)

Televizorul suportă Ultra HD (Definiție ultra înaltă - cunoscută 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 ai televizorului Full HD atât pe orizontală, cât și pe verticală. Conținutul Ultra HD este suportat din intrările HDMI, unele servicii Over-the-Top (OTT), 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 și 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 regișii și-l doresc, arătând zonele ascunse ale umbrelor întunecate și ale luminii solare la claritate, culoare și detalii maxime. Conținutul HDR/HLG e acceptat de aplicațiile native și de portal, intrările HDMI USB și prin transmisiunile DVB-S. **Dacă sursa de intrare este setată la intrarea HDMI, apăsați butonul **Meniu** (Meniu) și setați opțiunea **HDMI EDID version** din meniul **TV Options>Settings>Device Preferences>Inputs** (Opțiuni>Setări>Preferințe dispozitiv>Intrări) ca **EDID 2.0 sau Auto EDID** pentru a viziona conținutul HDR/HLG, dacă conținutul HDR/HLG este primit printr-o intrare HDMI. În acest caz, dispozitivul sursă ar trebui să fie compatibil cel puțin cu HDMI 2.0a.

Dolby Vision

Dolby Vision™ oferă o experiență vizuală dramatică, luminozitate incredibilă, contrast excepțional și culoare 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 alte tehnologii de postprocesare din televiziune nu le pot produce. Dolby Vision este acceptat prin intermediul aplicațiilor native și de portal, prin intrările HDMI și USB. **Dacă sursa de intrare este setată la intrarea HDMI, apăsați butonul **Meniu** (Meniu) și setați opțiunea **HDMI EDID version** din meniul **TV Options>Settings>Device Preferences>Inputs** (Opțiuni>Setări>Preferințe dispozitiv>Intrări) ca **EDID 2.0 sau Auto EDID** pentru a viziona conținutul Dolby Vision, dacă conținutul Dolby Vision este primit printr-o intrare HDMI. În acest caz, dispozitivul sursă ar trebui să fie compatibil cel puțin cu HDMI 2.0a. În meniul **Picture Mode** (Mod imagine), două moduri de imagine predefinite vor fi disponibile dacă este detectat conținutul Dolby Vision: **Dolby Vision Bright** și **Dolby Vision Dark**. Ambele permit utilizatorului să se bucure de conținut în modul în care creatorul a intenționat în condiții de iluminare diferite. Pentru a modifica setarea **modului Picture** (Imagine), apăsați butonul **Meniu** (Meniu) în timp ce urmăriți conținutul Dolby Vision și accesați meniul **Picture** (Imagine). Atunci când vizionați conținut Vision Dolby printr-o aplicație, cu excepția YouTube, Netflix și Player Multi Media, nu veți putea accesa meniul **Picture** (Imagine) și seta modul **Picture** (Imagine).

Montarea piedestalului și montarea pe perete

Asamblarea/Scoaterea piedestalului

Pregătiri

Scoateți piedestalul (piedestalurile) și televizorul din cutie și puneți televizorul pe o masă de lucru cu panoul ecranului în jos pe o cârpă curată și moale (pătură, etc.)

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

Asamblarea piedestalului

- Așezați suportul (suporturile) pe structura (structurile) de montare a suportului pe partea din spate a televizorului.
- Introduceți șuruburile furnizate și strângeți-le ușor până când suportul este montat corect.

Scoaterea piedestalului de la televizor

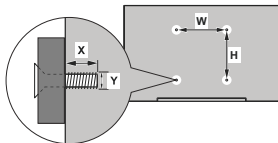
Scoateți piedestalul în modul următor atunci când folosiți suportul de montare pe perete sau când reamblați televizorul.

- Puneți televizorul pe o masă de lucru cu panoul ecranului în jos pe o cârpă curată și moale. Lăsați suportul (suporturile) să iasă peste marginea suprafeței.
- Deșurubați șuruburile care fixează standul(urile).
- Scoateți suportul (suporturile).

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;

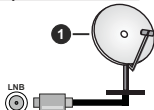


MĂSURĂTORI SUPTOR PERETE VESA		
Tipar găuri	W	H
Dimensiuni (mm)	200	200
Dimensiuni șuruburi		
Lungime (X)	min. (mm)	10
	max. (mm)	13
Filet (Y)	M6	

Conexiune antenă

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

Partea din spate a televizorului



1. Satelit

Partea din stânga a televizorului



2. Antenă sau Cablu

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

Alte conexiuni



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

Conector	Tip	Cabluri	Dispozitive
	HDMI Conexiune (în spate și pe laterală)		
	SPDIF (leșire optică) Conexiune (spate)		
	CAȘTI Conexiune Câști (spate)		
	Conexiune USB (în laterală)		
	Conexiune CI (în lateral)		
	Conexiune Ethernet (în spate)	Cablu LAN / Ethernet	

Atunci când utilizați setul de montare pe perete (luați legătura cu distribuitorul pentru a achiziționa un astfel de set), vă recomandăm să conectați toate cablurile în spatele televizorului înainte de a-l monta pe perete. Introduceți cu încredere modulul CI numai atunci când televizorul este OPRIT. Trebuie să consultați manualul de instrucțiuni al modului pentru detalii referitoare la setări. Intrările USB ale televizorului dumneavoastră sunt compatibile cu dispozitive de până la 500 mA. Conectarea dispozitivelor cu o valoare a curentului de peste 500 mA poate deteriora televizorul dumneavoastră. Când conectați un echipament folosind cablul HDMI pe televizorul dvs, pentru a garanta o imunitate suficientă contra radiațiilor frecvențelor parazite și o transmisie fără probleme a semnalelor de înaltă definiție, precum conținutul 4K, trebuie să folosiți un cablu HDMI ecranat de înaltă definiție (de calitate superioară) cu ferite.

Pornire/Oprire televizor

Conectare la sursa de alimentare

IMPORTANT: Pentru a porni televizorul să funcționeze la o priză de 220-240V CA, 50 Hz.

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

Introduceți cablul de alimentare în priză. Televizorul va porni automat.

Pentru a comuta televizorul din modul Standby

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

- Apăsăți butonul **Standby** de pe telecomandă.
 - Apăsăți butonul de control de pe televizor.
- Televizorul va porni.

Pentru a comuta televizorul în modul Standby

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

Pentru a opri televizorul

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

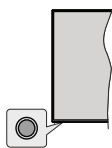
Modul Quick Standby (Standby rapid)

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

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

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

Comenzile și operarea televizorului



Butonul Control vă permite să controlați funcțiile Quick Standby-On (Standby-O rapid) ale televizorului.

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

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

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

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

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

Folosirea telecomenzii

Apăsăți butonul **Menu (Meniu)** de pe telecomandă pentru a afișa meniul de setări pentru Live TV atunci când televizorul se află în acest mod. Apăsăți **Home (Ecranul de pornire)** pentru a afișa sau a reveni la ecranul de pornire al televizorului Android. Folosiți butoanele direcționale pentru a selecta, avansa, regla 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 **Return/Back (Revenire/Înapoi)** pentru a reveni la meniul anterior.

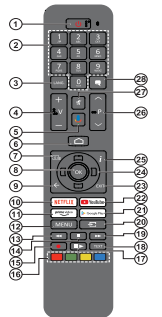
Selectarea semnalului

După ce ați conectat sistemele externe la televizor, puteți comuta pe diferite surse de semnal. Apăsăți butonul **Source (Sursă)** de pe telecomandă în mod consecutiv sau utilizați butoanele direcționale și apoi apăsați butonul **OK** pentru a comuta între surse diferite în cadrul modului Live TV (televizor 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 butoanele **Volume +/-** și schimbați canalul în modul Live TV folosind butoanele **Program +/-** de pe telecomandă.

Telecomandă



Introducerea bateriilor în telecomandă

Scoateți mai întâi șurubul care fixează capacul compartimentului bateriei de pe partea din spate a telecomenzii. Ridicați capacul ușor. Instalați două baterii **AAA** de 1,5 V. Asigurați-vă că însemnele (+) și (-) corespund (respectiv polaritatea corectă). Nu folosiți baterii vechi și nu împăncați. Înlocuiți doar cu baterii de același tip sau echivalent. Montați înapoi capacul. Apoi înșurubați capacul din spate din nou.

Asocierea telecomenzii cu televizorul

Când televizorul este pornit pentru prima dată, se va căuta automatic după care începe setarea inițială. În această secvență, va trebui să vă asociați telecomanda cu televizorul.

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

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

Când procesul de împerechere a reușit, LED-ul de pe telecomandă se va stinge. Dacă procesul de asociere nu a reușit, telecomanda va intra în modul Sleep (inactivitate) după 30 de secunde.

Dacă doriți să împerecheați telecomanda mai târziu, puteți merge la meniul **Settings (Setări)**, selectați opțiunea **Remotes & Accessories (Telecomandă și accesorii)** și apăsați **OK** pentru a începe căutarea accesorilor.

1. **Standby:** Quick Standby / Standby / On
2. **Butoane numerice:** Schimbă canalele în modul Live TV, introduce un număr sau o literă în caseta de text de pe ecran.
3. **Limbă:** Comută între modurile de sunet (televiziune analogică), afișează și schimbă limba audio (televiziune digitală, acolo unde această opțiune este disponibilă)
4. **Volume +/- (Volum +/-)**
5. **Microphone (Microfon):** Activează microfonul de pe telecomandă
6. **Home (Acasă):** Afișează și închide ecranul de pornire
7. **Guide (Ghid):** Afișează Ghid Program electronic (GEP) în modul Live TV
8. **OK:** Confirma selecțiile, intră în submeniuri, afișează lista de canale (în modul Live TV)
9. **Înapoi/Revenire:** Revine la ecranul anterior al meniului, merge un pas înapoi, închide ferestrele deschise, închide textul (în modul Live TV-Teletext)
10. **Netflix:** Lansează aplicația Netflix
11. **Prime Video:** Lansează aplicația video Amazon Prime
12. **Meniu:** Afișează meniul Setări Live TV (în modul Live TV), afișează opțiunile de setare disponibile, cum ar fi sunetul și imaginea
13. **Rewind (Derulare înapoi):** Derulează cadrele înapoi în cadrul mediilor de redare, ca de exemplu filme
14. **Stop:** Oprește mediul aflat în curs de redare
15. **Înregistrare:** Înregistrează programele în modul Live TV
16. **Butoanele Colorate:** Urmăriți instrucțiunile de pe ecran pentru funcțiile butoanelor colorate
17. **Pause (Pauză):** Suspendă derularea mediilor de redare, începe înregistrarea defazării temporale în modul Live TV
18. **Play (Redare):** Începe redarea mediilor selectate
19. **Text:** Deschide și închide textul (când este disponibil în modul Live TV)
20. **Derulare rapidă înainte:** Derulează cadrele înainte în cadrul mediilor de redare, ca de exemplu filme
21. **Source (Sursă):** Afișează toate transmisiunile disponibile și conținutul HomeScreen (Ecran Acasă), seta aceste setări sau comuta la ultimul set sursă, este de asemenea utilizat în procesul de împerechere al telecomenzii
22. **Google Play:** Lansează aplicația Google Play Store
23. **YouTube:** Lansează aplicația YouTube
24. **Exit (Ieșire):** Închide și părăsește meniul de setări Live TV, închide Home Screen (Ecran Acasă), părăsește orice aplicație în derulare - meniul sau bannerul OSD, comuta la ultimul set sursă
25. **Butoane direcționale:** Navighează în meniuri, opțiuni de setare, depășește focalizarea sau cursorul etc., selectează întregul conținut al ecranului, afișează subpaginile în modul Live TV la apăsarea butoanelor Dreapta sau Stânga. Urmăriți instrucțiunile de pe ecran.
26. **Info:** Afișează informații despre conținutul afișat pe ecran
27. **Program +/- (Program +/-):** Mărește/Micșorează numărul canalului în modul Live TV
28. **Mute (Mut):** Suprimă integral volumul televizorului
29. **Subtitrări:** Afișează și ascunde subtitrările (acolo unde această opțiune este disponibilă)

Buton Standby

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

Asistent de configurare inițială

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

Când porniți dispozitivul pentru prima dată, va fi afișat un ecran de bun venit. Selectați limba dorită și apăsați OK. Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a vă configura televizorul și a instala canalele. Asistentul de instalare va va îndruma de-a lungul procesului de configurare. Puteți efectua prima setare oricând folosind opțiunea **Resetare** din meniul **Setări>Preferințe dispozitiv**. 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. Țara

În pasul următor, selectați **Country (Țara)** din listă și apăsați OK pentru a continua.

3. Setare inițială

După ce ați selectat/araputeți activa asistentul pentru configurarea inițială. Selectați **Continuă** și apăsați OK pentru a continua. Nu veți putea reveni și schimba limba și țara odată ce ați început. Dacă trebuie să schimbați limbadumneavoastră sau țara selectată după acest pas, va trebui să comutați televizorul în modul de repaus, astfel încât procesul de setare să înceapă de la început la următoarea pornire a televizorului. Pentru a face acest lucru, apăsați continuu butonul **Standby** (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 asocia telecomanda (în funcție de modelul acestuia) și alte dispozitive wireless cu televizorul dvs. Apăsați butonul **Back/Return (Înapoi/Revenire)** pentru a termina adăgarea de accesorii și a începe setarea.

5. Configurare rapidă

Dacă nu ați conectat în prealabil televizorul la Internet prin intermediul Ethernet, se va afișa un ecran unde puteți transfera rețeaua WLAN a telefonului dumneavoastră cu Android și contul Google către televizor. Selectați **Continuă** și apăsați OK pentru a continua. Urmați instrucțiunile de pe ecranul televizorului și de pe telefon pentru a finaliza procesul. De asemenea, puteți omite acest pas selectând opțiunea **Skip (Omite)**. Se pot omite anunțuri paš, în funcție de setările efectuate în acest pas.

Dacă nu 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 (Schimbă rețeaua)** și apăsați OK dacă doriți să folosiți rețeaua wireless în locul rețelei prin cablu.

6. Conexiune la rețea

Veți fi condus automat la următorul pas dacă, în acest pas, conectați televizorul la internet prin Ethernet. În caz contrar, se vor căuta și afișa pe ecran rețelele wireless disponibile. Selectați rețeaua WLAN din listă și apăsați pe OK pentru conectare. Introduceți o parolă folosind tastatura virtuală dacă rețeaua selectată este protejată prin parolă. Selectați opțiunea **Other network (Altă 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 (Omitere)**. Vă puteți conecta mai târziu folosind opțiunile de meniu **Network & Internet (Rețele 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. Conectarea la contul dumneavoastră Google

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

Autentificându-vă, veți descoperi noi aplicații pentru videoclipuri, muzică și jocuri în Google Play; primiți recomandări personalizate din aplicații ca YouTube; cumpărați sau închiriați cele mai noi filme și emisiuni din Google Play Filme și emisiuni TV; accesează-i divertisment și controlați-ți media. Evidențați **Sign In (Autentificare)** și apăsați OK pentru a continua. Văputeți autentifica în contul dumneavoastră Google prin introducerea adresei de e-mail sau a numărului de telefon și a parolei. De asemenea puteți cere un cont nou.

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

8. Condiții de utilizare

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

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

9. Locație

În ecranul următor, puteți permite sau interzice ca Google sau aplicațiile unor terțe părți să folosească informațiile privind locația televizorului dumneavoastră. Selectați **Yes (Da)** și apăsați OK pentru a confirma. Pentru a omite acest pas fără a confirma, selectați **No (Nu)** și continuați prin apăsarea butonului OK. Puteți schimba mai târziu această setare cu ajutorul meniului **Settings>Device Preferences>Location (Setări>Preferințe dispozitiv>Locație)** de pe ecranul de pornire.

10. Ajutați la îmbunătățirea Android

Trimiteti automat informații de diagnostic către Google, pentru rapoarte de eroare sau utilizarea datelor de pe dispozitivul sau aplicațiile dumneavoastră. Această informație nu va fi folosită pentru a vă identifica. Selectați **Yes (Da)** și apăsați OK pentru a confirma. Pentru a omite acest pas fără a confirma, selectați **No (Nu)** și continuați prin apăsarea butonului OK. Puteți schimba mai târziu această setare cu ajutorul meniului **Settings>Device Preferences>Usage & Diagnostics (Setări>Preferințe dispozitiv>Utilizare și diagnostic)** de pe ecranul de pornire.

În continuare, se vor afișa informații despre serviciile Google și alte caracteristici ale televizorului dumneavoastră. Puteți seta opțiunea pentru ca Asistentul să vă afișeze rezultate personalizate, selectând opțiunea respectivă atunci când este afișată. Apăsați butonul OK consecutiv pentru a continua.

11. Parola

În funcție de țara selectată înpași anteriori, este posibil să fiți rugați să setați o parolă (PIN) în acest moment. Apăsați pe OK pentru a continua. Numărul PIN selectat nu poate fi 0000. Numărul PIN este necesar pentru accesarea unor anumite meniuri, conținuturi, pentru activarea canalelor blocate, a surselor, et. Va trebui, pe viitor, să introduceți acest număr dacă vi se va solicita acest lucru în orice meniu.

12. Control parental

În funcție de selecțiile anterioare este posibil să fiți rugați să setați preferințele pentru control parental în pasul următor. Puteți bloca accesul la programe în funcție de informații specifice vârstei sau selectarea unei din opțiunile corespundente sau puteți opti această funcție prin selectarea opțiunii **Off (Oprit)**. Evidențați selecția dumneavoastră și apăsați OK sau butonul direcțional **Right (Dreapta)** pentru a continua.

13. 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 **Store (Magazin)** va configura setările televizorului dumneavoastră pentru mediu magazin. Această opțiune este destinată numai utilizării în magazin. Vă recomandăm să selectați **Home (Acasă)** pentru utilizarea acasă.

14. Chromecast încorporat și disponibil oricând

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

15. Mod Căutare (Tuner Mode)

*Notă: Dacă nu doriți să realizați o căutare, selectați oricum una dintre opțiunile disponibile. Veți putea omite și țara acest pas în timpul instalării. Dacă omiteți acest pas, puteți reveni o căutare a canalelor mai târziu, folosind opțiunile **Channels (Canale)** corespunzătoare din meniu.*

Pasul următor este selectarea modului de căutare. Selectați preferința privind căutarea pentru instalarea canalelor în funcția Live TV. **Antenna/Aerial(Antenă/Aerian)**, **Cable (Cablu)** și **Satellite (Satelit)** sunt disponibile. Selectați opțiunea care se potrivește mediului dumneavoastră și apăsați OK sau butonul de săgeată **Dreapta** pentru a continua.

Antenna/Aerial (Antenă/Aerian)

Dacă opțiunea **Antenna/Aerial (Antenă/Aerian)** este selectată, televizorul dumneavoastră va căuta canalele digitale terestre și analogice. Pe ecranul următor marcați opțiunea **Scan (Scanare)** și apăsați OK pentru a începe căutarea sau selectați **Skip Scan (Omitere scanare)** pentru a continua fără efectuarea unei căutări.

Notă: Dacă țara selectată nu asigură difuzare analogică, este posibil ca opțiunea de căutare analogică să nu fie disponibilă.

Cablu

Dacă selectați opțiunea **Cablu**, televizorul dumneavoastră va căuta canalele digitale și analogice. Dacă există, opțiunile privind operatorul disponibil vor fi afișate pe ecranul **Select Operator (Selectare operator)** în caz contrar, alegeți o funcție va fi omisă. Puteți selecta un singur operator din listă. Marcați operatorul dorit și apăsați OK sau butonul de săgeată **Dreapta** pentru a continua. Pe ecranul următor selectați opțiunea **Scan (Scanare)** pentru a începe căutarea sau selectați **Skip Scan (Omitere scanare)** pentru a continua fără efectuarea unei căutări. Dacă ați selectat **Scan (Scanare)**, se va afișa apoi ecranul de configurare. Opțiunile **Scan Mode (Modul scanare)**, **Frequency(KHz)** (**Frecvență**), **Modulation**

(Modulația). **Symbol Rate**(Ksym/s) (Rată simbol). **Network ID** (Numărul de identificare a rețelei) vor trebui configurate. Pentru efectuarea unei scăriți complete setați **Scan Mode (Modul scanare)** la **Complete/Avansat**, dacă această opțiune este disponibilă. În funcție de operatorul selectat și/sau **Modul de scanare** este posibil ca anumite opțiuni să nu fie disponibile.

Nota: Dacă țara selectată nu asigură difuzare analogică, este posibil ca opțiunea de căutare analogică să nu fie disponibilă.

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

Dacă ați selectat opțiunea **Satellite (Satelit)**, se va afișa în continuare ecranul **Satellite type (Tipul satelitului)**. Opțiunile **Satellit preferat** și **Satellit general** vor fi disponibile. Selectați una dintre acestea și apăsați pe **OK** pentru a continua.

Nota: Este posibil ca opțiunile **Preferred Satellite (Satelit preferat)** și **General Satellite (Satelit general)** să nu fie disponibile, în funcție de țara selectată. În acest caz, ecranul **DVBS Configuration Setting (Setarea configurației DVBS)** va fi afișat după selectarea modului de căutare ca **Satelit**.

Dacă opțiunea **Preferred Satellite (Satelit preferat)** este selectată, se va afișa ecranul **Select Operator (Selectarea operatorului)**. Puteți selecta un singur operator din listă. Marcați operatorul dorit și apăsați **OK** sau butonul de săgeată **Dreapta** pentru a continua. Unele dintre opțiunile următoare pot fi predefinite în funcție de operatorul selectat în acest pas. Verificați parametrii înainte de a continua și reglați ceea ce este necesar.

Primul ecran din setările de configurare **DVBS** va fi afișat următorul. Mai întâi tipul antenei ar trebui setat. **Direct**, **Single Cable**, **DiSEqC 1.0** și **DiSEqC 1.1** osunt opțiuni disponibile. Identificați tipul de antenă care corespunde sistemului dumneavoastră de satelit și apăsați **OK** sau butonul direcțional **Right (Dreapta)** pentru a continua la pasul următor.

În funcție de țara și tipul de antenă care le-ați selectat în etapele anterioare are procedurile de configurare inițială, ecranul **Load Preset List (Lista de presetări încărcată)** poate fi afișat în continuare. Selectați **Load Preset List (Lista de presetări încărcată)** și apăsați **OK** sau butonul direcțional **Right (Dreapta)** pentru a proceda instalarea SatcoDX. De asemenea, puteți omite acest pas selectând opțiunea **Skip (Omite)**.

Dupselectarea tipului de antenă și preferința de instalare din lista prezentată, configurați parametrii în al doilea ecran **DVBS Configuration Setting (Setări de configurare DVBS S)** în conformitate cu mediul dumneavoastră. Puteți configura diferiți sateliți. În funcție de tipul antenei și a operatorului selectați în pașii anteriori. Opțiunile de satelit sunt denumite diferit

în funcție de tipul de antenă. Opțiunile **Direct (Direct)**, **Satellite Position (Poziție satelit)** sau **DiSEqC pot fi disponibile**. Evidențiați opțiunea de satelit dorită și apăsați **OK**. Apoi selectați satelitul pentru acea opțiune din lista cu sateliți disponibili. După ce ați efectuat toate schimbările în configurație, apăsați butonul direcțional **Right (Dreapta)** pentru a continua.

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

Select Operation (Selectați operațiunea) este ecranul care va fi afișat în continuare. Selectați **Scan (Skanare)** și apăsați **OK** sau butonul de săgeată **Dreapta** pentru a trece la configurarea căutării. Selectați **Skip Scan (Omitere scanare)** pentru a continua și finaliza configurarea inițială fără efectuarea unei căutări.

Ecranul **DVBS Scan Configure (Configurarea ecranului DVBS)** va fi afișat în continuare dacă selectați opțiunea **Scan (Skanare)**. Vor fi disponibile următoarele opțiuni: **Scan Mode (Modul scanare)** și **Channels (Canale)**. Puteți alege între o căutare completă sau o căutare în rețea. Setati **Scan Mode (Modul scanare)** după caz. Dacă veți efectua o scanare de rețea, asigurați-vă căați selectat emițătorul corect sub opțiunea **Reference Transponder (Emițător de referință)** din al doilea ecran **DVBS Configuration Setting (Setări de configurare DVBS S)** sau ați reglat cu precizie parametrii **Frequency (Frecvență)**, **Symbol Rate (Rată de simbol)** (**Ksym/s**) și **Polarisation (Polarizare)** utilizând opțiunea **User Defined (Definit de utilizator)**. Este posibil să nu puteți schimba **Scan mode (Modul de scanare)** în funcție de selecțiile anterioare. Dacă opțiunea **Channels (Canale)** este setată ca **Free (liber)**, canalele codificate nu vor fi instalate. În funcție de operatorul selecționat, pot fi disponibile și alte opțiuni. Configurați aceste setări potrivit preferințelor dumneavoastră. După ce ați finalizat configurarea opțiunilor disponibile, apăsați pe butonul direcțional **Right (Dreapta)** pentru a începe scanarea în timp ce **Scan Mode (Modul de scanare)** sau **Channels (Canale)** este evidențiat.

În timp ce efectuează căutarea, puteți apăsa butonul **Back/Return (Înapoi/Revenire de două ori)**, evidențiați **Skip Scan (Omitere scanare)** și apăsați **OK** sau butonul direcțional **Right (Dreapta)** pentru a opri căutarea. Canalele care au fost deja găsite vor fi salvate în lista de canale.

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

Veți fi rugat să vă dați consimțământul pentru colectarea datelor dumneavoastră de utilizare. Citiți textul de pe ecran pentru informații detaliate. Evidențiați **Accept (Accept)** și apăsați **OK** pentru a vă da consimțământul și a continua. Pentru a trece peste fără a vă da consimțământul, selectați **Skip (Omite)**. Puteți schimba mai târziu această setare utilizând meniul **Settings>Device Preferences>Manufacturer Usage & Diagnostics (Setări>Preferințe dispozitiv>Utilizare și diagnostic Producător)** de pe Home Sreen (Ecran de pornire).

Se va afișa ecranul de pornire. Puteți apăsa butonul **Exit (Ieșire)** de pe telecomandă sau evidențiați aplicația **Live TV** și apăsați **OK** pentru a comuta în modul **Live TV** și viziona canalele televizorului.

Ecranul de pornire

Pentru a vă bucura de beneficiile televizorului dumneavoastră Android, conectați televizorul la internet. Conectați televizorul la o rețea de domiciliu cu o conexiune Internet de mare viteză. Puteți conecta televizorul prin wireless sau prin cablu la modemul/routerul dumneavoastră. Consultați secțiunea **Network & Internet (Rețele 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. Apăsați butonul **Home** pentru ca ecranul de pornire să se afișeze. Din acest meniul, puteți porni toate aplicațiile, schimba canalele, viziona un film sau comuta pe un dispozitiv conectat. În funcție de configurația televizorului și de țara selectată în timpul configurării rețele, meniul principal poate conține elemente diferite.

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

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

În partea dreaptă sau a ecranului, se vor afișa **Notifications (Notificările)**, **Inputs (Intrările)**, **Network & Internet (Rețele și internet)** [vor fi numite ca **Connected (Conectat)** sau **Not Connected (Neconectat)**], în funcție de starea actuală a conexiunii, **Settings (Setări)** și/or curentă. Puteți

configura preferințele pentru dată și oră din opțiunile de **menu Date & time (Dată 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. Selectați **Live TV** și apăsați **OK** pentru a accesa modul **Live TV**. Dacă sursa a fost setată pe o altă opțiune și nu pe **TV**, apăsați butonul **Source (Sursă)** și setați **TV** pentru a viziona canalele **TV**. Selectați **Multi Media Player** și apăsați **OK** pentru a naviga prin dispozitivele **USB** conectate sau server-ul multimedia și pentru a reda/afșa conținutul multimedia instalat pe televizor. Fișierele audio pot fi redate prin difuzoarele televizorului sau cele ale sistemului audio conectat la televizor. Puteți configura preferința pentru ieșirea sunetului din opțiunea **Speakers (Difuzoare)** din meniul **Settings>Device Preferences>Sound (Setări>Preferințe dispozitiv>Sunet)** . Pentru a naviga pe internet, veți avea nevoie de o aplicație browser de internet. Efectuați o căutare sau deschideți aplicația Google Play, găsiți un browser și descărcați-l.

Conținutul meniului pentru modul Live TV

Treceți televizorului pe modul **Live TV** și apoi apăsați butonul **Menu** de pe telecomandă pentru a vedea opțiunile de meniul ale **Live TV**. Pentru a trece pe modul **Live TV** puteți fi să apăsați pe butonul **Exit (Ieșire)** și să selectați aplicația **Live TV** din linia **Apps (Aplicații)** și apăsați **OK** pe ecranul de pornire.

Canale

Adăugare la Favorite mele: Adăugați canalul la care vă uitați. În acest moment lista de favorite selectate anterior.

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

Noi canale disponibile: Începeți căutarea unor noi canale. Selectați aplicația sursei pentru canale sau căutarea. Apoi, efectuați setările potrivit mediului și preferințelor dumneavoastră, dacă este necesar. Puteți folosi opțiunile meniului **Channel (Canal)** pentru difuzarea canalelor. Pentru mai multe informații, consultați secțiunea **Channel (Canal)**. La finalizare, selectați **Done** și apăsați **OK**.

Opțiunile televizorului

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

Mod imagine: Setati modul imagine după preferințele și dorințele dumneavoastră. Modul imagine poate fi setat la una dintre următoarele opțiuni: **User**

(utilizator), **Standard**, **Vivid**, **Sport**, **Movie** (Film) și **Game** (Joc). Folosiți modul **User** (utilizator) pentru a crea setări personalizate. Mergeți la **Settings>Device Preferences>Picture** (Setări>Preferințe>Imagine) pentru opțiuni detaliate privind setările.

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

Diffuzoare: Pentru a auzi semnalul audio al televizorului de la dispozitivul audio compatibil conectat setați ca **External Audio System (Sistem audio extern)**. Setați ca **TV Speakers (Diffuzoare TV)** pentru a utiliza difuzoarele pentru ieșirea audio.

Putere

Oprire automată: Definiți un timp de inactivitate după care televizorul dumneavoastră să intre automat în modul de repaus.

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

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

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

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

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

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

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

Setări HBBTV

Asistență HBBTV: Acționați sau dezactivați funcția HBBTV.

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

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

Stocare persistentă: Acționați sau dezactivați funcția Stocare persistentă. Dacă este setată ca **On (Pornită)**, modulele cookie stocate în memoria persistentă a televizorului vor avea o dată de expirare.

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

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

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

Subtitrare

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

Subtitrare digitală: Setări această opțiune ca **Off (Oprit)** sau **On (Pornit)**.

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

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

A doua limbă a subtitrării digitale: Selectați una dintre opțiunile de limbă drept a doua opțiune pentru limba preferată pentru subtitrările digitale. Dacă limba selectată în opțiunea **Digital Subtitle Language (Limbă subtitrării digitale)** nu este

disponibilă, subtitrările vor fi afișate în această limbă.

Tip subtitrare: Setări această opțiune ca **Normal** sau **Hearing Impaired (Deficiențe auditive)**. Dacă opțiunea **Hearing Impaired (Deficiențe auditive)** este selectată, se vor afișa subtitrări cu descrieri suplimentare pentru persoanele surde sau cu deficiențe auditive.

Teletext

Limba teletextului digital: Setări limba teletextului pentru transmisiunile digitale.

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

Cheia BISS: Se va afișa mesajul „Faceți clic pentru a adăuga cheia Biss”, Apăsați butonul OK pentru a adăuga cheia Biss. Parametrii Frequency (Frecvență), Symbol Rate (KSYMS/s) (Rată simbol), Polarization (Polarizare), Program ID (ID program) și CW Key (Cheia CW) vor fi afișate pentru configurare. După ce ați finalizat setările, selectați **Save Key (Salvare cheia) și apăsați **OK** pentru a salva și a adăuga cheia BISS. Această opțiune nu va fi disponibilă dacă **Channel Installation Mode (Modul de instalare a canalelor)** din meniul **Settings>Channel (Setări>Canal)** nu este setată ca **Preferred Satellite (Satelit preferat)**, **General Satellite (Satelit general)** sau **Satellite (Satelit)**. Opțiunile disponibile pot fi diferite în funcție de țara selectată în timpul procesului de configurare inițială.**

Repaus automat: Definiți un timp de inactivitate după care televizorul dumneavoastră să intre automat în modul de repaus. **Opțiunile 4 Ore, 6 Ore și 8 Ore** sunt disponibile. Setați pe **Never (Niciodată)** pentru dezactivare.

Informații despre sistem: Se vor afișa informații detaliate despre sistem precum **Signal Level (Nivelul semnalului)**, **Signal Quality (Calitatea semnalului)**, **Frequency (Frecvența)** etc.

Informații despre versiune: Afișează informații despre sistem precum **Model Name (Numele modelului)** și **Version (Versiune)**.

Setări: Consultați secțiunea **Settings (Setări)** pentru mai multe informații.

Înregistrare

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

Informații despre dispozitiv: Dispozitivele USB conectate vor fi afișate. Selectați dispozitivul pe

care îl doriți și apăsați **OK** pentru a vedea opțiunile disponibile.

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

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

Formatare: Formatați dispozitivul USB selectat. Consultați secțiunea **Înregistrare 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.

Listă programare: Adăugați notificări de tip reminders sau înregistrați contoare folosind meniul **Schedule List (Listă programare)**.

Mod Contor (Time shift) Timp: Acționați sau dezactivați funcția înregistrare contor. Consultați secțiunea **Înregistrare USB** pentru mai multe informații.

Setări

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

Rețea & Internet

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

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

Rețele disponibile

La activarea funcției WLAN, rețelele wireless disponibile vor fi afișate. Selectați **See all (Vedeți tot)** 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 aferente.

Alte opțiuni

Adăugare rețea nouă: Adăugați rețele cu SSID ascuns.

Căutare disponibilă întotdeauna: Puteți permite serviciului de locație 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 wireless.

Ethernet

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

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

Setări IP: Configurarea setărilor IP ale televizorului dumneavoastră.

Canal

Canale

Opțiunile din acest mediu pot varia sau pot fi inactivate în funcție de opțiunea selectată în **Channel Installation Mode (Modul de instalare a canalelor)**.

Modul de instalare a canalelor - Antena

Automatic Channel Search (Căutare automată a canalului): Inițiază căutarea canalelor analogice și digitale. Puteți apăsa butonul **Back (Înapoi)** pentru a anula căutarea. Canalele care au fost deja găsite vor fi salvate în lista de canale.

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

Analoge Manual Scan (Scanare analogică manuală): Inițiază o căutare manuală a canalelor analogice. Apăsăți **Start Frequency (Frecvență inițială)** și apoi selectați **Scan Up (Căutare în sus)** sau **Scan Down (Căutare în jos)**. La găsirea unui canal, căutarea va înceta, iar noul canal va fi salvat în lista de canale.

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

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

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

Tipuri căutare canale: Setări preferința pentru tipul de căutare.

Tipuri salvare canale: Setări preferința pentru tipul de salvare.

Selectarea rețelei preferate: Selectați rețeaua dumneavoastră preferată. Această opțiune de meniu se va activa dacă sunteți disponibil multre rețele.

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

Schimbarea canalelor Schimbă poziția celor două canale selectate din lista de canale. Selectați canalele dorite din listă și apăsați **OK** pentru a le selecta/deselecta. La selectarea celui de-al doilea canal, poziția sa va fi înlocuită cu poziția primului canal selectat. Ar trebui să setați opțiunea **LCN pe Off (Opr)** sau **Default (Implicit)** pentru a putea activa această caracteristică.

Mutarea canalelor: Mutăți un canal în locul altuia. Selectați canalul pe care doriți să-l mutați și apăsați **OK** pentru a-l selecta. Repetați acest proces pentru cel de-al doilea canal. La selectarea celui de-al doilea canal, primul canal va trece în poziția acestuia. Ar trebui să setați opțiunea **LCN pe Off (Opr)** sau **Default (Implicit)** pentru a putea activa această caracteristică.

Editarea canalelor: Editarea canalelor în lista de canale. Editați numele și numărul canalului selectat și se vor afișa **Network Name (Nume rețea)**, **Frequency (Frecvență)**, **Colour System (Sistem de culoare)** și **Sistem de sunet** informațivedespre acel canal dacă sunteți disponibil. Este posibil să existe și alte opțiuni care ar putea fi editate, în funcție de canal. Apăsăți butonul **Albstru** pentru a șterge canalul selectat.

Analoge Channel Fine-tune (Reglare analogică fină a canalului): Efectuați reglajul fin al unui canal analogic. Se va afișa o listă cu canalele analogice disponibile. Selectați-l pe cel dorit din listă și apăsați **OK** pentru a continua. Schimbați apoi frecvența canalului apăsând pe butoanele direcționale Stânga/Dreapta. Apăsăți **OK** pentru a salva nouă frecvență a aceluși canal. Apăsăți **Back (Înapoi)** pentru a revoca acest proces. Se poate ca acest element să nu fie vizibil, dacă ultimul canal vizionat era sau nu analogic.

Ștergerea listei de canale: Ștergeți toate canalele din lista de canale în modul selectat pentru instalarea canalelor. 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.

Modul de instalare a canalelor - Cablu

Automatic Channel Search (Căutare automată a canalului): Inițiază căutarea canalelor analogice și digitale prin cablu. Dacă există, se va afișa opțiunea privind operatorul. Selectați limba dorită și apăsați butonul **OK**. Opțiunile **Scan Mode (Modul căutare rețea)**, **Channel Scan Type (Tipuri căutare canale)**, **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 celelalte opțiuni. Selectați **Scan (Căutare)** și apăsați **OK** pentru a iniția

căutarea. Puteți apăsa butonul **Back (Înapoi)** pentru a anula căutarea. Canalele care au fost deja găsite vor fi salvate în lista de canale.

Căutare RF unică: Introduceți valoarea frecvenței. **Se vor afișa nivelul semnalului și calitatea semnalului** pentru frecvența selectată. Selectați opțiunea **Scan (Scanare)** și apăsați **OK** pentru a începe căutarea. Canalele selectate vor fi salvate în lista de canale.

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

Tipuri căutare canale: Setări preferința pentru tipul de căutare.

Tipuri salvare canale: Setări preferința pentru tipul de salvare.

Selectarea rețelei preferate: Selectați rețeaua dumneavoastră preferată. Această opțiune de meniu se va activa dacă sunteți disponibil multre rețele. Este posibil ca această opțiune să nu fie disponibilă în funcție de țara selectată în timpul procesului de configurare inițială.

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

Schimbarea canalelor Schimbă poziția celor două canale selectate din lista de canale. Selectați canalele dorite din listă și apăsați **OK** pentru a le selecta/deselecta. La selectarea celui de-al doilea canal, poziția sa va fi înlocuită cu poziția primului canal selectat. Ar trebui să setați opțiunea **LCN pe Off (Opr)** sau **Default (Implicit)** pentru a putea activa această caracteristică.

Mutarea canalelor: Mutăți un canal în locul altuia. Selectați canalul pe care doriți să-l mutați și apăsați **OK** pentru a-l selecta. Repetați acest proces pentru cel de-al doilea canal. La selectarea celui de-al doilea canal, primul canal va trece în poziția acestuia. Ar trebui să setați opțiunea **LCN pe Off (Opr)** sau **Default (Implicit)** pentru a putea activa această caracteristică.

Editarea canalelor: Editarea canalelor în lista de canale. Editați numele și numărul canalului selectat și se vor afișa **Network Name (Nume rețea)**, **Frequency (Frecvență)**, **Colour System (Sistem de culoare)**, **Sound System (Sistem de sunet)**, **Modulation (Modulație)** și **Symbol Rate (Rata de simbol)** informațivedespre acest canal. Este posibil să existe și alte opțiuni care ar putea fi editate, în funcție de canal. Apăsăți butonul **Albstru** pentru a șterge canalul selectat.

Analoge Channel Fine-tune (Reglare analogică fină a canalului): Efectuați reglajul fin al unui canal analogic. Se va afișa o listă cu canalele analogice disponibile. Selectați-l pe cel dorit din listă și apăsați **OK** pentru a continua. Schimbați apoi frecvența canalului

apăsând pe butoanele direcționale Stânga/Dreapta. Apăsăți **OK** pentru a salva nouă frecvență a aceluși canal. Apăsăți **Back (Înapoi)** pentru a revoca acest proces. Se poate ca acest element să nu fie vizibil, dacă ultimul canal vizionat era sau nu analogic.

Ștergerea listei de canale: Ștergeți toate canalele din lista de canale în modul selectat pentru instalarea canalelor. 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.

Modul instalare canale - Satelit preferat/general/ Satelit

Nouă căutare satelit: Inițiază o nouă căutare începând de ecranul de selecție al operatorului pentru modul de instalare a canalelor **Prefered Satellite (Satelit preferat)** sau pentru modul **General Satellite (Satelit general)** sau **Satellite (Satelit)**. 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.

Adăugare satelit: Adăugați un satelit și efectuați o căutare pe acel satelit.

Actualizare satelit: Căutați orice actualizări prin repetarea căutărilor anterioare cu aceleași setări. Veți putea, de asemenea, configura aceste setări înaintea căutărilor. Dacă **Channel Installation Mode (Modul instalare canale)** este setat la **Prefered Satellite (Satelit preferat)**, această opțiune poate avea un alt nume. În funcție de serviciile disponibile. Selectați satelitul și apăsați butonul **OK** pentru a configura toate parametrii satelitului. Apăsăți **butonul direcțional Dreapta** pentru a continua.

Reglaj manual satelit: Inițiază o căutare manuală în satelit.

Selectarea rețelei preferate: Selectați rețeaua dumneavoastră preferată. Această opțiune de meniu se va activa dacă sunteți disponibil multre rețele. Este posibil ca această opțiune să nu fie disponibilă în funcție de țara selectată în timpul procesului de configurare inițială.

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

Schimbarea canalelor Schimbă poziția celor două canale selectate din lista de canale. Selectați canalele dorite din listă și apăsați **OK** pentru a le selecta/deselecta. La selectarea celui de-al doilea canal, poziția sa va fi înlocuită cu poziția primului canal selectat.

Mutarea canalelor: Mutăți un canal în locul altuia. Selectați canalul pe care doriți să-l mutați și apăsați **OK** pentru a-l selecta. Repetați acest proces pentru

cel de-al doilea canal. La selectarea celui de-al doilea canal, primul canal va trece în poziția acestuia.

Edițarea canalelor: Edițarea canalelor în lista de canale. Edițiți numele și numărul canalului selectat și se vor afișa **Network Name (Numele rețelei)**, **Frequency (frecvența)**, **Colour System (Sistem de culoare)** și **Sound System (Sistem sonor)** informațiile despre canal dacă sunt disponibile. Este posibil să existe și alte opțiuni care ar putea fi editate, în funcție de canal. Apăsăți butonul **Albastru** pentru a șterge canalul selectat.

Ștergerea listei de canale: Ștergeți toate canalele din lista de canale în modul selectat pentru instalarea canalelor. 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 cu un gri șters în funcție de operatorul selectat și setările aferente acestuia.

Modul de instalare a canalelor

Setați această opțiune ca **Antena, Cable (Cablul antenă)**, **Prefered Satellite (Satelit preferat)**, **General Satellite (Satelit general)** sau **Satellite (Satelit)**.

Actualizare automată canale

Activați sau dezactivați funcția pentru actualizarea automată a canalelor.

Actualizare mesaje canale:

Activați sau dezactivați funcția pentru actualizarea mesajelor canalelor. Se poate ca acest element să nu fie vizibil, în funcție de opțiunea pentru **Channel Installation Mode (Modul de instalare a canalelor)** selectată.

Control parental

() Trebuie să introduceți numărul PIN înainte de a accesa acest meniu. Implică PIN-ul este setat 1234. Dacă ați creat o nouă parolă după procesul de configurare inițială, folosiți această parolă. Este posibil ca anumite opțiuni să nu fie disponibile în funcție de țara selectată în timpul procesului de configurare inițială.*

Canale blocate: Selectați canalul/canalele pe care doriți să le blocați din lista de canale. Selectați un canal și apăsați **OK** pentru selecta sau a deselecta. Pentru a viziona un canal blocat PIN-ul trebuie introdus mai întâi.

Restricții pentru programe: Blocați programe în funcție de informațiile despre intervalul de vârstă recomandată posturilor difuzate. Cu ajutorul acestui meniu, puteți activa/dezactiva restricțiile, stabili sistemele de clasificare, nivelurile de restricționare și limitele de vârstă.

Blocare intrări: Blocați accesul la conținutul surselor de intrare selecționate. Selectați opțiunea dorită pentru intrare și apăsați **OK** pentru a selecta/deselecta.

Pentru a comuta la o sursă de intrare blocată PIN-ul trebuie introdus mai întâi.

Schimbare PIN (Change PIN): Schimbați numărul PIN implicit. Selectați această opțiune și apăsați pe **OK**. Pentru a face acest lucru, va trebui să introduceți mai întâi numărul PIN anterior. Apoi ecranul pentru introducerea noului PIN va afișa. Introduceți noul PIN de două ori pentru confirmare.

Canal audio

Selectați canalul audio preferat, dacă acesta este disponibil. Se poate ca acest element să nu fie vizibil, dacă ultimul canal vizionat era sau nu analogic.

Limba audio (Audio Language)

Selectați una dintre opțiunile de limbă drept limbă audio preferată. Se poate ca acest element să nu fie vizibil, dacă ultimul canal vizionat nu era digital.

Second Audio Language (A doua limbă audio)

Selectați una dintre opțiunile de limbă drept a doua opțiune pentru limba preferată. Dacă opțiunea dorită pentru **Limbă audio (Audio Language)** nu este acceptată, această preferință de limbă va fi luată în considerare. Se poate ca acest element să nu fie vizibil, dacă ultimul canal vizionat nu era digital.

Licențe Open source

Afișează informațiile privind licența open source a software-ului.

Versioni

Afișează numărul versiunii sistemului.

Conturi și Conectare:

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

Adăugare cont: Adăugați un nou cont în conturile disponibile 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 versiunea aplicației, deschide și forța închiderea unei aplicații, dezinstala o aplicație descărcată, verifica permisiunile și a le activa/dezactiva, activa/dezactiva notificări, elimina date și memoria cache, etc. Selectați o aplicație și apăsați **OK** pentru a consulta opțiunile disponibile.

Permisiuni:

Gestionați permisiunile și alte funcții ale aplicației.

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

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

Securitate și restricții: Folosind opțiunile acestui meniu;

- Puteți permite sau restricționa instalarea aplicațiilor din alte surse în afară de Magazinul Google Play.
- Setări televizorului pentru a nu permite sau a emite un avertisment înainte de instalarea oricărei aplicații care ar putea fi periculoasă.

Preferințe dispozitiv

Despre: Verificați dacă există actualizări disponibile pentru sistem, schimbați numele dispozitivului, reporniți televizorul și afișați informații despre sistem precum adresele rețelor, numerele de serie, versiunile, etc. De asemenea, puteți consulta informații legale, gestiona anunțurile, afișa și reseta ID-ul dumneavoastră pentru anunțuri și activa și dezactiva anunțurile personalizate în funcție de interesele dumneavoastră.

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 ora: Setări opțiunile de dată și oră pentru televizorul dumneavoastră. Puteți programa televizorul dumneavoastră pentru a actualiza automat data și ora în întreaga rețea sau în toate transmisiunile. Setarea se face în funcție de mediul și de preferințele dumneavoastră. Dezactivați prin setarea sa pe **Off (Opriți)** dacă doriți să schimbați manual data și ora. Setări apoi data, ora și opțiunile privind fusul orar și formatul orar.

Temporizator

Ora de pornire: Setări televizorului pentru a se porni singur. Setări această opțiune pe **On (Porniți)** sau **Once (O dată)** pentru a activa temporizatorul de pornire. Setări pe **Off (Opriți)** pentru dezactivare. Dacă alegeți **Once (O dată)**, televizorul va porni o singură dată la ora stabilită în opțiunea **Auto Power On Time (Pornire automată la o oră)** de mai jos.

Auto Power On Time (Pornire automată la o oră) Opțiune disponibilă dacă **Power On Time Type (Ora de pornire)** este activată. Setări ora

la care doriți ca televizorul să pornească folosind butoanele direcționale și apăsați **OK** pentru a salva noua oră setată.

Ora de oprire: Setări televizorului pentru a se opri singur. Setări această opțiune pe **On (Porniți)** sau **Once (O dată)** pentru a activa temporizatorul de oprire. Setări pe **Off (Opriți)** pentru dezactivare. Dacă alegeți **Once (O dată)**, televizorul va opri o singură dată la ora stabilită în opțiunea **Auto Power Off Time (Oprire automată la o oră)** de mai jos.

Auto Power Off Time (Oprire automată la o oră) Opțiune disponibilă dacă **Power Off Time Type (Ora de oprire)** este activată. Setări ora la care doriți ca televizorul să se oprească folosind butoanele direcționale și apăsați **OK** pentru a salva noua oră setată.

Limbă: Setări limba preferată.

Tastatură: Selectați tipul de tastatură și setările acesteia.

Intrări: Afișați sau ascundeți terminalul de intrare, schimbați eticheta terminalului de intrare, și configurați opțiunile pentru HDMI funcția CEC (control electronic al consumatorului) și aișaiți lista de dispozitive CEC.

Putere

Oprire automată: Definiți un timp de inactivitate după care televizorul dumneavoastră să intre automat în modul de repaus.

Oprire imagine: Selectați această opțiuni și apăsați **OK** pentru a opri ecranul. Acționați orice buton de pe telecomandă sau de pe televizor pentru a activa din nou ecranul. Aveți în vedere că nu puteți porni ecranul prin butoanele **Volume+**, **Mute** și **Stanby**. Aceste butoane vor funcționa normal.

Oprire automată dacă nu există semnal: Setări 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 **Off (Opriți)** pentru dezactivare.

Imagine

Mod imagine: Setări modul imagine după preferințele și dorințele dumneavoastră. Modul imagine poate fi setat la una dintre următoarele opțiuni: **Image (utilizator)**, **Standard**, **Vivid**, **Sport**, **Movie (Film și Game (Joc))**. Folosiți modul **Image (utilizator)** pentru a crea setări personalizate.

Modurile Dolby Vision: Dacă conținutul **Dolby Vision** este detectat, opțiunile de imagine **Dolby Vision Dark** și **Dolby Vision Bright** vor fi disponibile în loc de celelalte moduri de imagine.

Backlight (Lumină de fundal), **Brightness (Luminozitate)**, **Contrast (Contrast)**, **Colour (Culoare)**, **Hue (Nuanță)**, **Sharpness (Claritate)** setări setări ce vor fi ajustate în funcție de modul de imagine selectat.

tat. Dacă una dintre aceste setări este schimbată manual, opțiunea **Picture Mode (Mod imagine)** va trece pe modul **User (utilizator)**, dacă nu este deja setată în modul **User**.

Notificare Dolby Vision: Selectează preferința aspectului notificării pentru conținutul Dolby Vision. Când este activată, logoul Dolby va fi afișat pe ecran atunci când conținutul Dolby este detectat.

Lumină de fundal automată: Setează preferința pentru lumina de fundal automată. Opțiunile **Off (dezactivat)**, **Low (Minim)**, **Medium (Mediu)** și **Eco** vor fi disponibile. Setează pe **Off** pentru dezactivare.

Lumină de fundal: Setează nivelul luminii de fundal în mod manual. Această opțiune nu va fi disponibilă dacă opțiunea **Auto Backlight (Lumină de fundal automată)** nu este setată ca **Off (Oprit)**.

Luminozitate: Ajustează valoarea luminozității ecranului.

Contrast: Ajustează valoarea contrastului ecranului.

Culoare: Ajustează valorile saturației de culoare ale ecranului.

Hue (Nuanță): Ajustează valoarea nuanței ecranului.

Claritate: Setează valoarea clarității pentru obiectele afișate pe ecran.

Gama: Setează gama preferată. Opțiunile **Dark (Intunecat)**, **Middle (Mediu)** și **Bright (Luminos)** vor fi disponibile.

Temperatura culorii: Setează preferința pentru temperatura culorii. Opțiunile **User (Utilizator)**, **Cool (Rece)**, **Standard** și **Warm (Cald)** vor fi disponibile. Puteți ajusta manual valorile de culoare pentru roșu, verde și albastru. Dacă una dintre aceste valori este schimbată manual, opțiunea **Colour Temperature (Temperatura Culorii)** va trece pe modul **User (utilizator)**, dacă nu este deja setată în modul **User**.

Modul afișaj: Setează 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.

Advanced Video (Video Avansat):

DNR: Reducerea dinamică a zgomotului (DNR) este procesul de eliminare a zgomotului dintr-un semnal digital sau analogic. Setează preferința dumneavoastră pentru DNR ca **Low (Joasă)**, **Medium (Medie)**, **Strong (Puternică)**. Auto sau opriți-o selectând valoarea de **Off (Oprit)**.

MPEG NR: Reducerea zgomotului MPEG elimină zgomotul din jurul conturilor și zgomotul de fond. Setează preferința dumneavoastră pentru reducerea

zgomotului MPEG ca **Low (Joasă)**, **Medium (Medie)**, **Strong (Puternică)**, sau opriți-o setând-o pe **Off (Oprit)**.

Controlul Adaptive Luma: Controlul Adaptive Luma reglează setările de contrast globale potrivit histogramelor conținutului, pentru a oferi o percepție mai intensă a albului și a negrului. Setează preferința dumneavoastră pentru Controlul Adaptive Luma ca **Low (Joasă)**, **Medium (Medie)**, **Strong (Puternică)** sau dezactivați-l selectând valoarea **Off (Oprit)**.

Controlul contrastului local: Controlul contrastului local împarte fiecare secvență în mici regiuni și oferă posibilitatea de a aplica setări de contrast diferite pentru fiecare regiune. Algoritmul îmbunătățește detaliile fine și oferă o percepție mai bună a contrastului. Se obține astfel o impresie mai intensă a adâncimii, prin accentuarea arilor întunecate și luminoase, fără pierderea detaliilor. Setează preferința dumneavoastră pentru Controlul contrastului local ca **Low (Joasă)**, **Medium (Medie)**, **Strong (Puternică)** sau dezactivați-l selectând valoarea **Off (Oprit)**.

Mod film DI: Este funcția pentru detectarea cadrelor de 3,2 și 2,2 pentru conținutul video de 24 fps și îmbunătățește efectele adrese (precum efectul de escamotare sau tripodare) care pot apărea în cazul acestor metode de detecție. Setează preferința dumneavoastră pentru Modul de film DI ca **Auto** sau dezactivați-o selectând opțiunea **Off(Oprit)**. Această opțiune nu este disponibilă dacă este activat modul Game (Joc).

Blue Stretch: Ochii umani percep nuanțele de albaștru ca alba strălucitor. Opțiunea Blue Stretch schimbă gradul de alba al nivelurilor medii-înalte de gri către o temperatură mai rece a culorii. Activați sau dezactivați modul Blue Stretch.

Modul Joc: Modul joc este modul care reduce unii dintre algoritmii de procesare a imaginilor pentru a se adapta jocurilor video care au o frecvență ridicată a cadrelor. Activați sau dezactivați modul joc.

Gama completă HDMI RGB: Această setare trebuie să fie reglată potrivit acoperirii semnalului intrării RGB la sursa HDMI. Poate fi o acoperire limitată (16-235) sau completă (0-255). Stabilități preferința privind acoperirea RGB a HDMI. Opțiunile **Auto**, **Full (Complet)** și **Limit (Limitat)** vor fi disponibile. Această opțiune nu va fi disponibilă dacă sursa semnalului nu este setată ca HDMI.

Colour Tuner (Reglaj culoare): Saturația culorilor, nuanțele, strălucirea permit reglajul de roșu, verde, albastru, cyan, magenta, galben și bej (culoarea pielii) pentru a obține o culoare mai vie sau mai naturală. Setează manual valorile de **Hue (Nuanță)**, **Colour (Culoare)**, **Brightness (Strălucire)**, **Offset (Compensare)** și **Gain (Îmbunătățire)**. Selectați

Enable (Activeare) și apăsați **OK** pentru a activa această funcție.

Corecția balansului de alb în 11 puncte: Opțiunea balansului de alb reglează temperatura culorii de pe televizorul dumneavoastră în nivelul anunțatului de gri. Vizual sau prin măsurători, scara uniformității grului poate fi îmbunătățită. Reglați intensitatea culorilor **Roșu**, **Verde**, **Albastru** și valoare **Caștigul** manual. Selectați **Enable (Activeare)** și apăsați **OK** pentru a activa această funcție.

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

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

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 **User (Utilizator)**, **Standard**, **Vivid**, **Sports(Sporturi)**, **Movie (Film)**, **Muzică** sau **News (Știri)** vor fi disponibile. Setări de sunet vor fi reglate potrivit stilului sunetului pe care l-ați selectat. În funcție de selecția dumneavoastră, anumite opțiuni pentru sunet nu vor fi disponibile.

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

Detalii egalizator: Reglați valorile egalizatorului în funcție de preferințele dumneavoastră.

Diffuzoare: Pentru a auzi semnalul audio al televizorului de la dispozitivul audio compatibil conectat setat ca **External Audio System (Sistem audio extern)**. Setați ca **TV Speakers (Diffuzoare TV)** pentru a utiliza difuzoarele pentru ieșirea audio.

Ieșire digitală: Setează preferința de ieșire audio. Opțiunile **Auto**, **Bypass**, **PCM**, **Dolby Digital Plus** și **Dolby Digital** vor fi disponibile. Evidențiați opțiunea preferată și apăsați **OK**.

Întârziere SPDIF: Setați valoarea Întârzierii SPDIF.

Control automat al volumului: Cu ajutorul controlului automat al volumului, puteți seta televizorul pentru a regla automat diferențele de volum. În mod obișnuit, acest lucru se produce la începutul reclamelor sau la schimbarea canalelor. Activați sau dezactivați această opțiune apăsând **OK**.

Mod Downmix: Setați preferința dumneavoastră de a converti semnalele audio cu mai multe canale în semnale audio cu două canale. Apăsați **OK** pentru a vedea opțiunile din meniu și să le selectați. Opțiunile **Stereo** și **Surround (Multicanal)** vor fi disponibile. Evidențiați opțiunea preferată și apăsați **OK**.

Procesare Dolby Audio: Puteți îmbunătăți calitatea audio a televizorului dumneavoastră cu ajutorul opțiunii pentru procesarea Dolby Audio. Apăsați **OK** pentru a vedea opțiunile din meniu și să le selectați. Alte opțiuni privind sunetul pot deveni nedisponibile sau marcate cu gris sters, în funcție de setările stabilite aici.

Procesare Dolby Audio: Selectați această opțiune și apăsați **OK** pentru a activa/dezactiva această funcție.

Modul sunet: Dacă opțiunea **Procesare Dolby Audio** este activată, opțiunea **Sound mode (Modul de Sunet)** va fi disponibilă. Selectați opțiunea **Sound mode (Modul de Sunet)** și apăsați **OK** pentru a vedea modulele audio predefinite. Opțiunile **Smart**, **Movie**, **Muzică**, **News** vor fi disponibile. Evidențiați opțiunea preferată și apăsați **OK**.

Resetare la valorile implicite: Reinițializează setările de sunet la valorile implicite din fabrică.

Stocare: Consultați starea privind spațiul total de stocare pe televizorul dumneavoastră și pe dispozitivele conectate, dacă este cazul. Pentru a vedea informații detaliate asupra folosirii sale, selectați și apăsați apăsați **OK**. De asemenea, vor exista opțiuni pentru îndepărtarea sau formatarea dispozitivelor de stocare conectate.

Ecranul de pornire: Personalizați-vă ecranul de pornire. Selectați canalele care vor fi afișate pe ecranul de pornire. Organizați-vă aplicațiile și jocurile, schimbați-le ordinea și obțineți mai multe.

Mod magazin: Selectați **Store mode (Modul magazin)** și apăsați pe **OK**. Citiți descrierea, selectați **Continue (Continuare)** și apăsați **OK** pentru a continua. Selectați apoi **On (Pornit)** pentru activarea sa și **Off (Oprit)** pentru a îl dezactiva, urmat apoi de **OK**. În modul magazin, setările caracterizilor dumneavoastră pentru modul magazin și caracteristicile suportate vor fi afișate pe ecran. Odată activată, setările pentru **Store messaging (Mesaje de memorare)** vor fi disponibile. Setată după preferință. Este recomandat să nu selectați modul magazin pentru utilizarea acestora.

Google Assistant: Selectați conținutul activ, verificați permisiunile, selectați ce aplicații doriți să includăți în rezultatele căutării, activați filtrul căutare în siguranță, activați blocarea cuvintelor jignitoare și afișați licențele open source.

Screen saver (Ecran Economizor): Setați opțiunile pentru economizorul de ecran și modul de repaus pentru televizorul dumneavoastră. Puteți alege un economizor de ecran, seta timpul pentru activarea acestuia, seta momentul când televizorul va trece în modul repaus sau se va activa modul economizor de ecran.

Locație: Puteți folosi conexiunea wireless pentru a estima locația, a vedea cererile pentru locațiile recente

și a permite sau a restricționa ca aplicațiile din listă să folosească informațiile privind locația dumneavoastră.

Utilizare și diagnostic: Trimiteti în mod automat informații despre utilizarea datelor și diagnostic către Google. Setează după preferință.

Utilizare și diagnostic efectuată de producător: Dacă sunteți de acord, televizorul dumneavoastră va trimite informații pentru diagnoză (informații precum adresa MAC, țara, limba, versiunile de software și firmware, versiunile de programului de pornire și sursa, televizorul) și traficul de date în mod anonim al dispozitivului dumneavoastră către un sever situat în Irlanda. Nu vă putem identifica, clecăm și înregistrăm informațiile pentru diagnoză și traficul anonim de date pentru a ne asigura că dispozitivul dumneavoastră funcționează corect.

Accesibilitatea. Configurați setările pentru **Visually Impaired (Persoanele cu deficiențe de vedere)**, **AC4 Dialogue Enhancement (Sincronizare perfectă sunet-text)**, **Captions (Subtitrări)**, **Text to speech (Citirea textului)**, **Accessibility shortcut (Comandă rapidă pentru opțiunile de accesibilitate)** și/sau activați sau dezactivați **Audio Description (Descrierea audio)**, **Hearing Impaired (Opțiunile pentru persoanele cu deficiențe auditive)**, **High contrast text (Textul afișat cu un contrast ridicat)**. Anumite setări privind subtitrările pot fi indisponibile.

Persoanele cu deficiențe de vedere: Canalele TV digitale pot emite comentarea audio specială care să descrie ceea ce se petrece pe ecran, limbajul corporal, expresiile și mișcările pentru persoanele cu deficiențe de vedere.

Difuzor: Activați această opțiune dacă doriți emitea comentariul audio prin boxe televizorului.

Caști: Activați această opțiune dacă doriți emitea comentariul 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 prin emisie.

Audio pentru persoanele cu deficiențe de vedere: Setati tipul de opțiune audio pentru persoanele cu deficiențe de vedere. Opțiunile disponibile depind de modul de emisie selectat.

Controlul estompării: Reglați balansul volumului între difuzoarele principale ale televizorului (**Main**) și comentariile audio (**AD**).

Resetare: Resetați toate setările televizorului la valorile implicite din fabrică. Evidențiați **Resetare** și apăsați **OK**. Se va afișa un mesaj de confirmare, selectați **Erase everything (Eliminăți totul)** pentru a iniția resetarea. Televizorul se va opri și apoi se

va afișa configurația inițială. Selectați **Cancel (Anulare)** pentru leși.

Notă: *Vi se poate cere să introduceți PIN-ul pentru a putea activa operațiunea de resetare. Introduceți codul PIN pe care l-ați definit în timpul primei instalări. Dacă nu ați setat un PIN la prima instalare, puteți utiliza PIN-ul implicit. PIN-ul implicit este 1234.*

Listă canale

Televizorul sortează toate posturile memorate în **Lista de canale**. Apăsați butonul **OK** pentru a deschide **Lista de canale**. În modul Live YV. Puteți apăsa butonul **Rosu** pentru a vă deplasa în susul paginii sau butonul **Verde** pentru a vă deplasa în josul ei.

Dacă doriți, puteți filtra sau ordona canalele sau căuta un canal în lista de canale. Apăsați butonul **Galben** pentru a afișa opțiunile **Select More (Selectare mai mult)**. Opțiunile disponibile sunt **Select Type (Selectare tip)**, **Sort (Ordonare)** și **Find (Căutare)**. Este posibil ca opțiunea **Sort (Ordonare)** să nu fie disponibilă în funcție de țara selectată în timpul procesului de configurare inițială.

Pentru a filtra canalele, selectați **Select Type (Selectare tip)** și apăsați butonul **OK**. Puteți selecta (dintre opțiunile **Categorii (Categori)**, **Digital**, **Radio**, **Free (Gratuit)**, **Encrypted (Criptat)**, **Analogue (Analog)**, **Favourite (Favorit)** și **Network (Rețea)**) pentru a filtra lista de canale sau selectați opțiunea **Broadcast (Difuzare)** pentru a vedea în lista de canale toate canalele instalate. Opțiunile disponibile pot fi diferite în funcție de selecția operatorului.

Pentru a ordona canalele, selectați **Sort (Ordonare)** și apăsați butonul **OK**. Selectați una dintre opțiunile disponibile și apăsați din nou **OK**. Canalele vor fi ordonate în funcție de opțiunile de care le-ați selectat.

Pentru a căuta un canal, selectați **Find (Căutare)** și apăsați butonul **OK**. Va apărea tastatura virtuală. Introduceți parțial sau integral numele sau numărul canalului pe care doriți să îl găsiți, selectați simbolul de bifat de pe tastatură și apoi apăsați pe **OK**. Rezultatele corespunzătoare vor fi listate.

Notă: *Dacă este selectată orice opțiune în afara celei de broadcast (Difuzare) în meniul Select Type (Selectare tip), veți putea naviga doar prin canalele care sunt în acest moment incluse în lista de canale, cu ajutorul butonelor Program +/- de pe telecomandă.*

Edițarea canalelor și a listei de canale

Puteți edita canalele și lista de canale folosind opțiunile **Channel Skip (Omitere canal)**, **Channel Swap (Schimb de canal)**, **Channel Move (Mutare canal)** și **Channel Edit (Edițarea canale)** din meniul **Settings>Channel>Channels (Setări>Canale>Canale)**. Puteți accesa meniul **Setări** din Ecranul de pornire sau din meniul **Opțiuni TV** în modul Live TV.

Notă: *Se poate ca opțiunile Channel Swap (Schimb de canal), Channel Move (Mutare canal) și Channel Edit*

(Edițarea canale) să nu fie disponibile și să apară scrise cu culoarea gri în funcție de operatorul selectat de alte setări legate de acesta. Puteți dezactiva opțiunea LCN din meniul Settings>Channel (Setări>Canale) deoarece poate împiedica edițarea canalelor. Este posibil ca această opțiune să fie On (Activată) în mod implicit în funcție de țara selectată în timpul procesului de configurare inițială.

Organizarea listei de canale favorite

Puteți crea patru liste diferite de canale preferate. Aceste liste includ doar canalele alese de dumneavoastră. Apăsați butonul **OK** pentru a afișa lista de canale. Apăsați apoi butonul **Albastru** pentru a accesa lista de favorite. Dacă una dintre liste este afișată pe ecran puteți apăsa butonul direcțional **Left (Stânga)** sau **Right (Dreapta)** pentru a comuta între liste. Pentru a schimba poziția unui canal, selectați acel canal și apăsați butonul **Yellow (Galben)**. Apoi utilizați butoanele direcționale **Up (Sus)** și **Down (Jos)** pentru a muta canalele în poziția dorită și apăsați **OK**. Selectați un canal din listă și apăsați butonul **OK** pentru a-l viziona.

Pentru a adăuga canalul pe care îl urmăriți în acest moment în listele de canale favorite, selectați lista favorită după cum se explică mai sus și apăsați pe butonul **Menu (Meniu)** de pe telecomandă. Acesoși apoi meniul **Channels (Canale)**, selectați opțiunea **Add to My Favorites (Adăugare la Favorite mele)** și apăsați **OK**. Canalul selectat va fi adăugat la lista de favorite selectată. Doar canalul actual vizionat poate fi adăugat în lista de favorite. Pentru a înlătura un canal din dintr-o listă de favorite, evidențiați acel canal și apăsați butonul **Blue (Albastru)**.

Dacă doriți să setați una din **listele de canale favorite** ca lista principală de canale, trebuie să selectați lista dorită de canale favorite așa cum este descris mai sus. Apoi setați opțiunea **Select Type (Selectare tip)** la **Favourite (Favorite)**. Deschideți lista de canale și apăsați butonul **Yellow (Galben)** pentru a vedea opțiunile. În funcție de selecția operatorului, această caracteristică ar putea fi blocată și nu va funcționa optim.

Programme Guide (Ghid Program)

Prin intermediul (EPG), funcției de ghid electronic programe a televizorului dvs., puteți naviga prin programul evenimentelor canalelor instalate actualmente pe lista dvs. de canale. Depinde de transmisiunea respectivă dacă această funcție este acceptată sau nu.

Pentru accesarea ghidului electronic de programe de pe ecranul de pornire, apăsați butonul **Guide (Ghidare)** de pe telecomandă. Ghidul electronic de programe este disponibil, de asemenea, în modul Live TV. Puteți trece în modul Live TV fie prin inițierea aplicației **Live TV** de pe ecranul de pornire sau prin

selectarea sursei de intrare **Channels (Canale)** din meniul **Inputs (Intrări)** din ecranul de pornire. Pentru a accesa ghidul de programe în modul Live TV, 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 pe un canal pe altul din listă sau butoanele direcționale **Stânga/Dreapta** pentru a selecta un eveniment dorit din canalul selectat în acest moment. Dacă este disponibil, numele complet, data și ora de începere și încheiere a evenimentului selectat, precum și informații despre acesta vor fi afișate pe ecran.

Apăsați butonul **Albastru** pentru a filtra evenimentele. Datorită unei mari varietăți a tipurilor de filtrare, puteți găsi evenimentele de la o plin dorit mai ușor. Apăsați butonul **Galben** pentru a consulta informații despre evenimentul selectat. Folosiți butoanele **Rosu** și **Verde** pentru a consulta evenimentele din ziua precedentă sau următoare. Funcțiile vor fi asociate cu butoanele colorate de pe telecomandă atunci când vor fi disponibile. Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru funcțiile exacte ale butonelor.

Apăsați butonul **Record (Înregistrare)** pentru adăugarea temporizatorului în evenimentul evidențiat din ghid. Puteți defini tipul controlului prin setarea opțiunii **Schedule Type (Tip program)** ca **Reminder (Memento)** sau **Record (Înregistrare)**. După setarea celorlalți parametri, selectați **Add (Adăugare)** și apăsați **OK**. Temporizatorul va fi adăugat la lista programată. Puteți să accesați **Schedule List (Listă programe)** din meniul **Record (Înregistrare)** în modul Live TV.

Ghidul de programe nu poate fi afișat dacă sursa de intrare este blocată din meniul **Settings>Channel>Parental Controls>Inputs Blocked (Setări>Canale>Control parental>Intrări blocate)** în modul Live TV sau în ecranul de pornire.

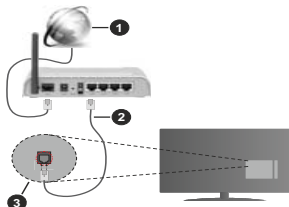
Conexiunea la internet

Puteți accesa internetul cu ajutorul televizorului dvs., conectându-l la un sistem în bandă largă. Trebuie să configurați setările rețelei pentru a vă bucura de o gamă variată de conținut difuzat și aplicații de internet. Aceste setări pot fi configurate din meniul **Settings>General Settings>Network & Internet (Setări>Setări generale>Rețea și internet)**. De asemenea, puteți evidenția pictograma **Conectat/Neconectat** de pe ecranul principal și să apăsați **OK** pentru a accesa acest meniu. Pentru informații suplimentare, consultați secțiunea **Network & Internet (Rețea și internet)** sub titlul **Settings (Setări)**.

Conectivitate prin cablu

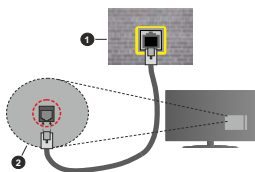
Conectați televizorul la modem/router folosind un cablu Ethernet. În spatele televizorului veți găsi un port LAN.

Starea conexiunii din cadrul secțiunii **Ethernet** din meniul **Network & Internet (Rețea și Internet)** se va modifica din **Not connected (Neconectat)** în **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.

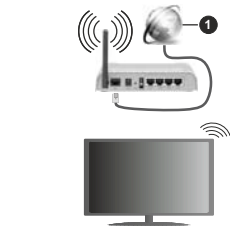


1. Priză de perete rețea
2. Intrare LAN în partea din spate a televizorului

Conectivitate wireless

Este nevoie de un modem/router wireless LAN pentru a conecta televizorul la internet prin intermediul LAN wireless.

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



1. Conexiune ISP în bandă largă

O rețea cu SSID ascuns nu poate fi detectată de alte dispozitive. Dacă doriți să conectați televizorul la o rețea cu SSID ascuns, marcați opțiunea **Add new network (Adăugare rețea nouă)** din meniul **Settings-Network & Internet (Setări > Rețea și Internet)** de pe ecranul de pornire și apoi apăsați **OK**. Adăugați rețeaua introducând manual numele acesteia folosind opțiunea corespunzătoare.

Unele rețele ar putea avea un sistem de autorizare în doi pași pentru a o doua autentificare ca atare într-un mediu de lucru. În acest caz, după conectarea la rețeaua wireless la care doriți să vă conectați evidențiați **Notifications (Notificările)** situate în dreapta sus ale **Home Screen (Ecran Acasă)** și apăsați **OK**. Apoi evidențiați notificarea **Sign in to Wi-Fi Network (Autentificare în rețeaua wireless)** și apăsați **OK**. Introduceți acreditările dumneavoastră pentru a vă autentifica.

Un router Wireless-N (IEEE 802.11a/b/g/n/ac) cu benzi simultane de 2,4 și 5 GHz creat pentru a crește lățimea de bandă. Acestea sunt optimizate pentru derularea video HD mai rapidă și fără probleme, pentru transfer de fișiere și jocuri wireless.

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

Viteza de transmisie diferă în funcție de distanță și numărul de obstrucțiuni între procesule de transmisie, configurația acestor produse, condițiile undelor radio, traficul liniei și produsele pe care le folosiți. De asemenea, transmisia se poate întrerupe sau deconecta în funcție de condițiile de unde radio, standardul DECT sau alte aparate WLAN 11b. Valorile referitoare la vitezei de transmisie sunt valorile maxime teoretice pentru standardele wireless. Acestea nu sunt viteze actuale ale transmisiei de date.

Locația unde transmisia este cea mai eficientă diferă în funcție de mediul în care este folosită.

Funcția wireless la televizorul suportă modemuri 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 primă mână alte modemuri cu același SSID. În caz contrar, puteți întâmpina probleme de conexiune. Utilizați conexiunea cablată dacă experimentați probleme cu conexiunea wireless.

Pentru a reda conținut în streaming este nevoie de o viteză de conexiune stabilă. Folosiți conexiunea Ethernet dacă viteza rețelei wireless LAN nu este stabilă.

Player Multi Media

Pe ecranul de pornire, deplasați-vă la linia **Apps (Aplicații)**, selectați **Multi Media Player (MMP)** și apăsați **OK** pentru a-l porni.

Selectați tipul de fișier multimedia dorit în meniul principal al programului pentru redare multimedia. Pe ecranul următor, apăsați butonul **Menu (Meniu)** pentru a accesa lista cu opțiunile de meniu. În timp ce focalizarea rămâne asupra unui folder sau a unui fișier multimedia. Cu ajutorul opțiunilor din acest meniu, puteți schimba tipul fișierului multimedia, ordona fișierele, selecta afișarea lor în miniatură și transforma televizorul într-o ramă de fotografii digitale. Veți putea, de asemenea, copia, lipi și elimina fișiere multimedia cu ajutorul opțiunilor din acest meniu dacă un dispozitiv de stocare USB formatat FAT32 este conectat la televizor. În plus, puteți schimba modul de vizualizare selectând fie **Normal Parser (Analizor normal)** sau **Recursive Parser (Analizor recursiv)**. În modul **Normal Parser (Analizor normal)** fișierele vor fi afișate cu folderele lor, dacă acestea sunt disponibile. Va fi afișat doar tipul selectat de fișiere multimedia în folderul rădăcină sau din folderul selectat. Dacă nu există niciun fișier multimedia de tipul celui selectat, folderul va fi considerat gol. În modul **Recursive Parser (Analizor recursiv)**, sursa tuturor fișierelor multimedia de tipul selectat va fi căutată și fișierele găsite vor fi listate. Apăsați butonul **Back/Return (Înapoi/Revenire)** pentru a închide acest meniu.

Pentru a activa opțiunea de ramă foto selectați **Photo (Foto)** ca tip de fișier multimedia. Apăsați apoi butonul **Menu (Meniu)**, selectați **Photo Frame (Ramă foto)** și apăsați **OK**. Dacă selectați opțiunea **One Photo mode (Modul o singură fotografie)** și apăsați **OK**, imaginea pe care ați setat-o drept ramă foto mai devreme va fi afișată atunci când opțiunea ramă foto este activată. Dacă selectați opțiunea dispozitivului de stocare USB primul fișier (în **Recursive Parser (Analizor recursiv)** va fi afișat. Pentru a seta imaginea ramei foto apăsați butonul **Menu (Meniu)** în timp ce este afișată fotografia

aleasă, selectați **Photo Frame Image (Imagine ramă foto)** și apăsați **OK**.

În timpul navigării prin fișierele video, o previzualizare a fișierului selectat va fi afișată într-o mică fereastră în partea stângă a ecranului, dacă stilul vizualizării este setat pe **Vizualizare listă**. Apăsați butonul **Albstru** pentru a trece de la **Vizualizarea listă** la **Vizualizarea grid**. De asemenea, puteți folosi butoanele **Program +**, pentru a trece direct la primul și la ultimul folder dacă stilul vizualizării este setat pe **Vizualizare listă**.

Fișiere video

Apăsați **OK** pentru a reda fișierul selectat.

Info (Informații): Afișează bara de informații. Apăsați de două ori pentru a afișa informații detaliate și fișierul următor.

Redare/Pauză: Întrerupe/Reia redarea.

Rewind (Derulare înapoi): Pornește derularea înapoi. Apăsați de multe ori pentru a stabili viteza de derulare.

Derulare rapidă înainte: Pornește derularea rapidă înainte. Apăsați de multe ori pentru a stabili viteza de derulare.

Stop: Opriți redarea și reveniți la ecranul cu programul de redare a fișierelor multimedia.

Programe +: Treceți la programul următor.

Program -: Reveniți la programul anterior.

Înapoi/Revenire: Reveniți la ecranul programului de redare a fișierelor multimedia.

Fișiere audio (muzică)

Apăsați **OK** pentru a reda fișierul audio/de muzică selectat.

Info (Informații): Afișează informații detaliate și fișierul următor.

Redare/Pauză: Întrerupe/Reia redarea.

Rewind (Derulare înapoi): Apăsați și țineți apăsat pentru derularea înapoi.

Derulare rapidă înainte: Apăsați și țineți apăsat pentru derularea înainte.

Stop: Oprește redarea.

Program +: Treceți la programul următor.

Program -: Reveniți la programul anterior.

Înapoi/Revenire: Reveniți la ecranul programului de redare a fișierelor multimedia.

Dacă apăsați **Back/Return (Înapoi/Revenire)** fără a opri mai întâi redarea, fișierul va fi în continuare redat în timp ce veți navigați prin programul de redare a fișierelor multimedia. Puteți folosi butoanele acestuia pentru a controla redarea. Dacă ieșiți din programul de redare sau schimbați tipul de fișiere la **Video**, redarea se va opri.

Fișiere foto

Apăsăți **OK** pentru a reda fișierul foto selectat. Când apăsați butonul **Play (Redare)** va începe expunerea de diapozitive și toate fișierele foto din folderul actual sau din dispozitivul de stocare, în funcție de stilul de vizualizare, vor fi afișate în ordine. Dacă opțiunea **Repeat (Repetare)** este setată la **None (Nu)** doar fișiere situate în cel selectat și ultimul din listă vor fi afișate. Expunerea de diapozitive se va opri la afișarea ultimului fișier din listă.

Info (Informații): Afișează bara de informații. Apăsăți de două ori pentru informații detaliate.

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

Butonul verde (Rotare/Durată): Rotați imaginea / Setăți intervalul de timp dintre diapozitive.

Butonul Galben (Zoom/Efect): Măriți imaginea / Aplicați diferite efecte în timpul expunerii de diapozitive.

Program *: Treceți la programul următor.

Program -: Reveniți la programul anterior.

Înapoi/Reveniri: Reveniți la ecranul programului de redare a fișierelor multimedia.

Fișiere text

Când apăsați butonul **OK** va începe expunerea de diapozitive și toate fișierele text din folderul actual sau din dispozitivul de stocare, în funcție de stilul de vizualizare, vor fi afișate în ordine. Dacă opțiunea **Repeat (Repetare)** este setată la **None (Nu)** doar fișiere situate în cel selectat și ultimul din listă vor fi afișate. Expunerea de diapozitive se va opri la afișarea ultimului fișier din listă.

Info (Informații): Afișează bara de informații. Apăsăți de două ori pentru informații detaliate.

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

Program *: Treceți la programul următor.

Program -: Reveniți la programul anterior.

Butoanele direcționale (Jos sau Dreapta / Sus sau Stânga): Treceți la pagina următoare. / Treceți la pagina anterioară.

Înapoi/Reveniri: Opriți expunerea cu diapozitive și reveniți la ecranul cu programul de redare a fișierelor multimedia.

Opțiunile de meniu

Apăsăți pe butonul **Meniu** pentru a vedea opțiunile disponibile în timp ce fișierele multimedia sunt redată sau afișate. Continutul acestui meniu este diferit în funcție de tipul fișierului multimedia.

Redare/Pauză (Pause/Play): Pune pe pauză sau reia expunerea de diapozitive.

Repeat (Repetare): Setăți opțiunea de repetare. Selectați o opțiune și apăsați **OK** pentru a schimba setarea. Dacă opțiunea de **Repeat One (Repetare**

un) este selectată, actualul fișier multimedia va fi redat sau afișat. Dacă opțiunea de **Repeat All (Repetare tot)** este selectată, toate fișierele multimedia actuale selectate, de același tip și din același folder sau dispozitiv de stocare, în funcție de stilul de vizualizare, vor fi redată sau afișate.

Shuffle On/Off (Redare aleatorie pornită/oprită): Actualizați sau dezactivați opțiunea pentru redarea aleatorie. Apăsăți **OK** pentru a modifica setările.

Duration (Durată): Setăți intervalul de timp dintre diapozitive. Selectați o opțiune și apăsați **OK** pentru a schimba setarea. De asemenea, puteți apăsa pe butonul **Verde** pentru a o seta. Această opțiune nu va fi disponibilă dacă expunerea de diapozitive este pusă pe pauză.

Rotate (Rotație): Rotați imaginea. Imaginea se va roti 90 de grade în sens orar la fiecare apăsare a butonului **OK**. De asemenea, puteți apăsa pe butonul **Verde** pentru a o roti. Această opțiune nu va fi disponibilă dacă expunerea de diapozitive nu este pusă pe pauză.

Efect: Aplicați diferite efecte asupra expunerii de diapozitive. Selectați o opțiune și apăsați **OK** pentru a schimba setarea. De asemenea, puteți apăsa pe butonul **Galben** pentru a o seta. Această opțiune nu va fi disponibilă dacă expunerea de diapozitive este pusă pe pauză.

Mărire: Măriți imaginea afișată în acel moment. Selectați o opțiune și apăsați **OK** pentru a schimba setarea. De asemenea, puteți apăsa butonul **Galben** pentru a mări imaginea. Această opțiune este disponibilă doar dacă expunerea de diapozitive este oprită.

Față: Setăți opțiunile pentru font. Mărima, stilul și culoarea pot fi setate după preferință.

Afișare informații: Afișarea informațiilor detaliate.

Imagine ramă foto: Setăți imaginea afișată în acest moment ca imaginea ramei foto. Această imagine va fi afișată dacă modul **One Photo mode (Modul o singură fotografie)** este selectat. În locul dispozitivului de stocare conectat, în timpul activării acestei opțiuni. În caz contrar, toate fișierele vor fi redată ca o expunere de diapozitive la activarea acestei opțiuni pentru rama foto.

Hide/Show Spectrum (Afișează/Ascunde spectrul): Ascunde sau afișează spectrul, dacă acesta este disponibil.

Lytic Options (Opțiunile versuri): Afișează versurile, dacă acestea sunt disponibile.

Oprire imagine: Deschideți meniul de pornire al televizorului. Puteți folosi opțiunea **Picture off (Oprire imagine)** pentru a opri ecranul. Acțiunile orice buton de pe telecomandă sau de pe televizor pentru a activa din nou ecranul.

Picture Settings (Setări imagine): Afișează meniul cu setările imaginii.

Sound Settings (Setări de sunet): Afișează meniul cu setările pentru sunet.

Setări audio: Afișează opțiunea pentru banda sonoră. În cazul în care există mai multe opțiuni disponibile.

Ultima redare: Setăți la **Time (Ora)** dacă doriți să continuați redarea din poziția unde v-ați oprit când veți deschide următoarea dată acest fișier video. Dacă setați la **Off (Oprit)**, redarea va începe de la început. Selectați o opțiune și apăsați **OK** pentru a schimba setarea.

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

Subtitrare: Setăți-vă preferința pentru subtitrări, dacă acestea sunt disponibile. Setăți pe **Off (Oprit)** pentru a opri subtitrările..

Subtitle Encoding (Codificare subtitrare): Afișează versurile de codificare a subtitrărilor, dacă acestea sunt disponibile.

Din USB-ul conectat

IMPORTANT! Realizați o copie de rezervă pentru fișiere pe dispozitivele dumneavoastră de stocare USB înainte de a le conecta la televizor. Producătorul nu este responsabil pentru daunele aduse fișierelor sau pentru pierderea datelor. Există posibilitatea ca anumite tipuri de dispozitive USB (de ex. MP3 Player) sau discuri/stick-uri de memorie USB să nu fie compatibile cu acest dispozitiv. Televizorul acceptă doar formatarea de tip FAT32 și NTFS. Dispozitivele formate FAT32 cu o capacitate mai mare de 192TB nu sunt acceptate. Dispozitivele formate NTFS o capacitate mai mare de 16TB nu sunt acceptate.

Puteți vedea fotografii, documente text sau reda muzica sau fișierele video instalate pe dispozitivul de stocare USB conectat la televizorul dumneavoastră. Conectați dispozitivul dumneavoastră de stocare USB la una din intrările USB ale televizorului.

Pe ecranul principal al programului de redare a fișierelor multimedia, selectați tipul fișierelor dorite. Pe ecranul următor, selectați numele unui fișier din lista cu fișiere multimedia disponibile și apăsați butonul **OK**. Urmăți instrucțiunile de pe ecran pentru mai multe informații cu privire la alte funcții ale butoanelor.

Notă: Așteptați puțin înainte de fiecare conectare și deconectare, deoarece este posibil ca player-ul să citească înălț fișierele. Dacă nu veți proceda astfel, se pot provoca daune fizice player-ului USB și dispozitivului USB în sine. Nu deconectați memoria USB în timp ce este redat un fișier.

De pe un dispozitiv mobil prin DMR

Asigurați-vă că dispozitivul dumneavoastră mobil este conectat la această rețea ca și televizorul. După ce ați conectat dispozitivul la rețea, apăsați butonul **Apps (Aplicații)**, selectați **Multi Media Player (MMP)**

și apăsați **OK** pentru a-l porni. Selectați tipul de fișier multimedia dorit în meniul principal al programului pentru redare multimedia. În următoarele ecrane, apăsați butonul **Albastru** pentru a trece pe mod de vizualizare listă. Apoi apăsați butonul **Black (Înapoi)**. Opțiunea **DMR (Digital Media Renderer, Program redare digitală a fișierelor multimedia)** va apărea printre opțiunile de fișiere multimedia. Selectați opțiunea **DMR** și apăsați pe butonul **OK**. Televizorul dumneavoastră poate primi acum fișiere multimedia trimise de pe telefonul dumneavoastră. Pe telefonul mobil, deschideți fișierul pe care vreți să îl trimiteți, apăsați pe pictograma de trimiteri sau pe opțiunea corespunzătoare din opțiunile de meniu ale telefonului mobil. Vor fi listate dispozitivele disponibile. Selectați televizorul dumneavoastră din listă. Puteți afla numele televizorului dumneavoastră din meniul **Settings>Device Preferences>About (Setări>Preferințe dispozitiv>Despre)** din ecranul de pornire. Dacă doriți, puteți schimba numele televizorului selectând unul dintre numele predefinite sau introducând un nume personalizat folosind opțiunile meniului **Device name (Nume dispozitiv)**. La stabilirea conexiunii, fișierul multimedia selectat va fi redat/afișat pe televizorul dumneavoastră.

Înregistrare pe USB

Pentru a înregistra un program, mai întâi trebuie să conectați un dispozitiv de memorie USB la televizorul dumneavoastră când acesta este oprit. Apoi, porniți dispozitivul pentru a activa funcția de înregistrare.

Pentru a înregistra programe de lungă durată, precum filme, se recomandă să folosiți un dispozitiv de hard disc USB (HDD).

Programele înregistrate sunt salvate pe dispozitivele de memorie USB. Dacă doriți, puteți salva/copia înregistrările pe un computer, tabletă, acest fișier nu vor putea fi redată pe computer. Puteți reda înregistrările doar cu ajutorul televizorului.

O întârziere Lip Sync poate apărea în timpul defazării temporale. Nu este posibilă înregistrarea radio.

Dacă viteză de scriere a dispozitivului USB conectat nu este suficientă, înregistrarea ar putea eșua și funcția de defazare ar putea fi indisponibilă.

Este recomandat să folosiți un dispozitiv hard disc USB pentru înregistrarea programelor HD.

Nu deconectați unitatea USB/HDD în timpul înregistrării. Acest lucru ar putea afecta unitatea USB/HDD conectată.

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

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

Înregistrare instantanee

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

Nu este posibilă comutarea canalelor de transmisie în timpul înregistrării.

Vizualizarea programelor înregistrate

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

Apăsăți butonul **Stop sau Back/Return (Înapoi/Revireni)** pentru a opri redarea.

Înregistrările vor fi denumite în următorul format: (Nume Canal_Data(An/Lună/Zi)_Durata(Oră/Minut/Secunde)_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 modul de schimbare a timpului, programul este pus pe pauză și simultan înregistrat pe dispozitivele memorie USB. Apăsăți redarea butonul **Pause/Play (Pauză/Redare)** în timp ce urmăriți o emisie pentru a activa modul de defazare temporală. Apăsăți din nou pe butonul **Pause/Play (Pauză/Redare)** pentru a relua programul întrerupt de la momentul în care l-ați oprit. Apăsăți butonul **Oprire** pentru a opri înregistrarea cu defazare temporală și reveniți la transmisiunile în direct.

Când această caracteristică este utilizată pentru prima dată, atunci când este apăsat butonul **Pause/Play (Pauză/Redare)** va fi apăsat expertul **Disk Setup** (Configurare disc). Selectați alege modul de configurare **Automat sau Manual**. În modul **Manual**, dacă preferați, puteți formata discul și puteți specifica spațiul de stocare care va fi utilizat pentru funcția Timeshift (Defazare temporală). Când setarea este completă, Rezultatul de setare a Hard discului va fi afișat. Apăsăți butonul **Exit (Ieșire)**.

Funcția Timeshift (Defazare temporală) nu va fi disponibilă pentru transmisiile radio.

Formatarea discului

Când utilizați un dispozitiv de stocare USB nou, este recomandat să îl formatați mai întâi utilizând opțiunea **Format (Formatare)** din meniul **Record>Device Info (Înregistrare>Informații dispozitiv)** din modul Live

TV. Selecția dispozitivului conectat pe ecranul **Device Info (Informații dispozitiv)** și apăsați butonul **OK** sau butonul direcțional Dreapta pentru a vedea lista de opțiuni disponibile. Selecția **Format (Formatare)** și apăsați **OK** pentru a continua. Va fi afișat un dialog de confirmare. Selecția **Yes (Da)** și apăsați **OK** pentru a începe formatarea.

IMPORTANT: Formatarea dispozitivului USB va duce la ștergerea TUTUROR datelor de pe acesta, iar sistemul de fișiere va fi convertit la FAT32. În majoritatea cazurilor, erorile de funcționare vor fi soluționate după formatare, însă veți pierde TOATE datele.

Listă de programe

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

Apăsăți butonul **Record (Înregistrare)** pentru a adăuga un conor în timp ce meniul **Schedule List (Listă programe)** este afișat pe ecran. Puteți defini tipul conorului prin setarea opțiunii **Schedule Type (Tip program)** ca **Reminder (Memento)** sau **Record (Înregistrare)**. După setarea celorlalți parametri, selecția **Add (Adăugare)** și apăsați **OK**. Conorul va fi adăugat la listă.

Dacă există disponibilitate, puteți edita sau șterge conoarele din această listă. Selecția conorului pe care îl doriți și apăsați **OK**. Opțiunile **Edit (Editare)** și **Delete (Ștergere)** vor apărea în partea de jos a ecranului. Selecția opțiunea doriți și apăsați **OK**. După ce ați editat un conor, puteți alege fie să îl înlocuiți, fie să îl adăugați ca nou conor. Dacă alegeți opțiunea **Replace (Înlocuire)**, conorul va fi salvat cu noile setări. Dacă înlocuiți opțiunea **Add (Adăugare)**, conorul va fi adăugat în listă ca nou conor. Selecția **Replace (Înlocuire)** sau **Add (Adăugare)** în funcție de preferințele dvs. și apăsați **OK** pentru a continua. Dacă alegeți să ștergeți un conor, pe ecran va fi afișat un dialog de confirmare. Selecția **Yes (Da)** și apăsați **OK** pentru a șterge conorul selectat.

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

Apăsăți 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 telecomenzii. Această funcție folosește HDMI

CEC (Consumer Electronics Control - Controlul dispozitivelor electronice de către consumator) pentru a comunica cu dispozitivele conectate. Dispozitivele trebuie să accepte HDMI CEC și trebuie să fie conectate printr-o conexiune HDMI.

Pentru a putea utiliza funcția CEC, opțiunea corespunzătoare din meniu trebuie activată. Pentru verificare, activarea sau dezactivarea funcției CEC, procedați după cum urmează:

- Accesați meniul **Settings>Device Preferences>Inputs (Setări>Preferințe dispozitiv>Intrări)** de pe ecranul de pornire sau meniul **TV options>Settings>Device Preferences>Inputs (Opțiuni televizor>Setări>Preferințe dispozitiv>Intrări)** al modului Live TV.

- Deplasați-vă în jos la secțiunea **Consumer Electronic Control (CEC)/Controlul dispozitivelor electronice de către consumator** ○ Verificați dacă opțiunea de control **HDMI** este activată.

- Evidențiați opțiunea de control **HDMI** și apăsați **OK** pentru activare sau dezactivare.

Asigurați-vă că toate dispozitivele CEC sunt corect configurate pe dispozitivul CEC conectat. Această funcție CEC poartă nume diferite în funcție de marcă. Este posibil ca funcția CEC să nu funcționeze cu toate dispozitivele. La conectarea unui dispozitiv cu funcția HDMI CEC la televizorul dumneavoastră, sursa de intrare HDMI aferentă va fi redenumită cu numele dispozitivului conectat.

Pentru a opera dispozitivul CEC conectat, selecțiați sursa de intrare HDMI aferentă din meniul **Inputs (Intrări)** din ecranul de pornire. Puteți, de asemenea, apăsa butonul **Source (Sursă)** dacă televizorul este în modul Live TV și selecțiați sursa de intrare HDMI corespunzătoare din listă. Pentru a finaliza această operațiune și a reveni la controlul televizorului prin telecomandă, apăsați butonul **Source (Sursă)**, care încă va funcționa, de pe telecomandă și alegeți altă sursă.

Telecomanda televizorului poate să controleze dispozitivul după ce sursa HDMI conectată a fost selectată. Cu toate acestea, nu toate butoanele vor fi transferate dispozitivului. Doar dispozitivele care acceptă funcția Telecomandă CEC vor răspunde la telecomanda televizorului.

Televizorul este compatibil și cu funcția ARC (Audio Return Channel - canal de retur al semnalului audio). Această funcție este o legătură audio menită să înlocuiască alte cabluri dintre televizor și sistemul audio (receptor A/V sau sistem de difuzoare). Conectați sistemul audio la intrarea HDMI2 a televizorului pentru a activa funcția ARC.

Pentru a activa funcția ARC, opțiunea **Speakers (Difuzoare)** trebuie să fie setată ca **External Audio System (Sistem audio extern)**. Puteți accesa această funcție

din **TV options (Opțiuni televizor)** sau din meniul **TV options>Settings>Device Preferences>Sound (Opțiuni televizor>Setări>Preferințe dispozitiv>Sunet)** din modul Live TV sau din meniul **Settings>Device Preferences>Sound (Setări>Preferințe dispozitiv>Sunet)** de pe ecranul de pornire. Atunci când ARC este activ, televizorul face ca altele ieșiri audio să fie automat fără sunet. Prin urmare, veți auzi doar semnalul audio de la dispozitivul audio conectat Butoanele pentru controlul volumului de pe telecomandă vor fi cuplate cu dispozitivul audio conectat și veți putea controla volumul acestuia prin intermediul telecomenzii.

Notă: ARC este compatibil doar prin intermediul intrării HDMI2.

Google Cast

Cu tehnologia integrată Google Cast puteți să redați conținutul de pe dispozitivul dvs. mobil direct la televizorul dvs. Dacă televizorul dumneavoastră mobil are opțiunea Google Cast, puteți proiecta ecranul acestui dispozitiv pe televizor prin wireless. Selecția opțiunea **Proiectare ecran** pe dispozitivul dvs. android. Se vor afișa dispozitivele detectate disponibile. Selecția televizorului dumneavoastră din listă și apăsați pentru a începe vizionare pe televizor. Puteți afla numele rețelei dumneavoastră din meniul **Settings>Device Preferences>About (Setări>Preferințe dispozitiv>Despre)** din ecranul de pornire. **Device name (Nume dispozitiv)** va fi unul dintre elementele afișate. Puteți schimba numele televizorului dumneavoastră. Marcați **Device name (Nume dispozitiv)** și apăsați pe **OK**. Selecția apoi **Change (Schimbăți)** și apăsați din nou **OK**. Puteți selecta unul dintre numele predefinite sau introduceți un nume personalizat.

Pentru a proiecta ecranul dispozitivului pe televizor...

1. Accesați meniul „Setări” al dispozitivului Android de pe panoul de notificări sau ecranul de pornire.
 2. Apăsăți „Conectivitate dispozitiv”.
 3. Apăsăți „Proiectare ușoară” și activați „Proiectare wireless”. Se vor afișa dispozitivele disponibile
 4. Selecția televizorului unde doriți să se proiecteze conținutul sau
1. Navigați spre panoul de notificări
 2. Apăsăți „Proiectare wireless”
 3. Selecția televizorului unde doriți să se proiecteze conținutul

Dacă aplicația de pe mobil permite proiectarea, precum YouTube, Dailymotion, Netflix, puteți proiecta aplicația pe televizorul dumneavoastră. Pe aplicația mobilă, blocați pictograma de Google cast și apăsați pe aceasta. Se vor afișa dispozitivele detectate

disponibile. Selectați televizorul dumneavoastră din listă și apăsați pentru a începe vizionare pe televizor.
Pentru a proiecta o aplicație pe ecranul televizorului...

1. Deschideți, pe smartphone sau pe tabletă, o aplicație care accepta Google Cast.
2. Apăsați pictograma Google Cast
3. Selectați televizorul unde doriți să se proiecteze conținutul
4. Aplicația selectată va fi redată pe televizor

Note:

Google Cast funcționează pe Android și iOS. Asigurați-vă că dispozitivul dumneavoastră mobil este conectat la aceeași rețea ca și televizorul.

Opțiunile de meniu și numele funcției Google Cast pe dispozitivul dumneavoastră Android pot să difere în funcție de marcă și să se schimbe în timp. Consultați manualul dispozitivului pentru cele mai noi informații privind funcția Google Cast.

Sistem HBBTV

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) este un standard care combină perfect serviciile TV oferite prin transmisiune cu serviciile oferite prin bandă largă și permite accesul la Internet doar serviciilor pentru consumatori folosind televizoarele și receptoarele conectate. Serviciile furnizate prin HbbTV includ transmisiunea prin canalele TV tradiționale, serviciile „catch-up”, video-la-cerere, GEP, publicitate interactivă, personalizare, votare, jocuri, rețele sociale și altele aplicații multimedia.

Aplicațiile HbbTV sunt disponibile pe canalele semnalizate de postul emițător.

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

Aplicațiile HbbTV folosesc butoane de pe telecomandă pentru a interacționa cu utilizatorul. Atunci când este lansată o aplicație HbbTV, controlul unor anumite butoane este deținut de aplicație. De exemplu, selecția numerică a canalelor e posibil să nu funcționeze la o aplicație teletext unde numerele indică pagini de teletext.

Pentru HbbTV, este necesară capacitatea de redare în flux AV pentru platformă. Există numeroase aplicații care oferă VOD (video la cerere) și servicii TV „catch-up”. Butoanele **OK** (reda și pauză), **Stop**, **Fast forward (Derulare rapidă înainte)**, și **Rewind (Derulare înapoi)** de pe telecomandă pot fi folosite pentru a interacționa cu conținutul AV.

Notă: Puteți activa și dezactiva această caracteristică din meniul **TV Options>Advanced Options>HBBTV Settings Opțiuni TV>Opțiuni avansate>Setări HBBTV** în modul Live TV.

Căutare Standby rapid

Dacă a fost efectuată o căutare automată anterior, televizorul dumneavoastră va căuta 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 timp de 5 minute, după care va trece din nou în modul standby rapid și va căuta canalele. LED de standby va lumina intermitent pe durata acestui proces. Când LED-ul nu mai luminează intermitent, procesul de căutare a fost finalizat. Canalele găsite vor fi salvate în lista de canale. La următoarea pornire a televizorului, veți fi informat dacă lista de canale a fost actualizată.

Actualizări software

Televizorul dumneavoastră poate să găsească și să-și actualizeze firmware-ul în mod automat prin intermediul Internetului.

Pentru a experimenta televizorul dumneavoastră la cel mai bun nivel și a beneficia de ultimele îmbunătățiri, asigurați-vă că sistemul este întotdeauna actualizat.

Actualizare software prin internet

Din ecranul de pornire accesați meniul **Settings>Device Preferences>About (Setări>Preferințe dispozitiv>Despre)** pentru a actualiza versiunea sistemului Android. Mutați focalizarea pe opțiunea **System update (Actualizare sistem)** și apăsați **OK**. Veți primi informații despre starea sistemului și despre momentul când au fost căutate ultima dată actualizări. Opțiunea **Check for update (Căutare actualizări)** va fi marcată; apăsați **OK** dacă doriți să căutați actualizări disponibile.

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

Compatibilitatea semnalului HDMI

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

În unele cazuri este posibil ca un semnal să nu se afișeze corect pe televizor. Problema poate fi reprezentată de o incompatibilitate cu standardele a echipamentului sursă (DVD, casetă superioară, etc.). Dacă aveți o astfel de problemă, contactați distribuitorul și producătorul echipamentului-sursă

Formaturi fișier acceptate pentru modul USB

Video

Codec video	Rezoluție	Rată de transfer	Profil	Senzor
MPEG 1/2	1080P@60fps	80Mbps	MP@HL	Pachet de programe MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), flux de transport MPEG (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf)
MPEG4	1080P la 60fps	40Mbps	<ul style="list-style-type: none"> Profil simplu Profil simplu avansat la nivel 5 GMC nu este acceptat 	Pachet de programe MPEG (.MPG, .MPEG), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf)
Sorenson H.263	1080P la 60fps	40Mbps		FLV (.flv), AVI (.avi), SWF (.swf)
H.263	1080P la 60fps	40Mbps		MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv)
H.264	4096x2176@60fps 1080P@60fps	135Mbps	<ul style="list-style-type: none"> Profilul principal Profil avansat nivel 5.1 	FLV (.flv), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), flux de transport MPEG (.ts, .trp, .tp), ASF (.asf), WMV (.wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv)
HEVC/H.265	4096x2176@60fps	100Mbps	Profil Main/Main10, nivel ridicat la nivel 5.1	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), flux de transport MPEG (.ts, .trp, .tp), MKV (.mkv)
MVC	1080P la 30fps	80Mbps		Flux de transport MPEG (.ts, .trp, .tp)
AVS	1080P la 60fps	40Mbps	Profil Jinzhun nivel 6.0	Flux de transport MPEG (.ts, .trp, .tp)
AVS+	1080P la 60fps	50Mbps	Profil transmisiune de nivel 6.0.1.08.60	Flux de transport MPEG (.ts, .trp, .tp)
WMV3	1080P la 60fps	40Mbps		ASF (.asf), AVI (.avi), MKV (.mkv), WMV (.wmv)
VC1	1080P la 60fps	40Mbps	<ul style="list-style-type: none"> Profil avansat nivel 3 Profil simplu Profilul principal 	Pachet de programe MPEG (.MPG, .MPEG), flux de transport MPEG (.ts, .trp, .tp), ASF (.asf), WMV (.wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv)
Motion JPEG	1080P la 30fps	10Mbps		AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), MKV (.mkv), ASF (.asf)
VP8	1080P la 60fps	20Mbps		MKV (.mkv), WebM (.webm)
VP9	4096x2176@60fps	100Mbps	Profile0/2	MKV (.mkv), WebM (.webm)
RV30/RV40	1080P la 60fps	40Mbps		RM (.rm, .rmvb)

Audio

Codec audio	Rată de eșantionare	Canal	Rată de transfer	Senzor	Notă
MPEG1/2 Layer1	16KHz ~ 48KHz	Până la 2	32Kbps ~ 448Kbps	Video: AVI (.avi), ASF (.asf), Matroska (.mkv), flux de transport MPEG (.ts, .trp, .tp), pachet de programe MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG) Muzică: MP3 (.mp3), WAV (.wav)	

Codec audio	Rată de eșantionare	Canal	Rată de transfer	Senzor	Notă
MPEG1/2 Layer2	16KHz ~ 48KHz	Până la 2	8Kbps ~ 384Kbps	Video: AVI (.avi), ASF (.asf), Matroska (.mkv), flux de transport MPEG (.ts, .trp, .tp), pachet de programe MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG) Muzică: MP3 (.mp3), WAV (.wav)	
MPEG1/2 Layer3	16KHz ~ 48KHz	Până la 2	8Kbps ~ 320Kbps	Video: AVI (.avi), ASF (.asf), Matroska (.mkv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), flux de transport MPEG (.ts, .trp, .tp), pachet de programe MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), SWF (.swf) Muzică: MP3 (.mp3), WAV (.wav), MP4 (.m4a)	
AC3	32KHz, 44,1KHz, 48KHz	Până la 5,1	32Kbps ~ 640 Kbps	Video: AVI (.avi), Matroska (.mkv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), flux de transport MPEG (.ts, .trp, .tp), pachet de programe MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG) Muzică: ACS (.ac3), MP4 (.m4a)	
EAC3	32KHz, 44,1KHz, 48KHz	Până la 5,1	32Kbps ~ 6 Mbps	Video: 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), flux de transport MPEG (.ts, .trp, .tp), pachet de programe MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG) Muzică: EAC3 (.ec3), MP4 (.m4a)	
AAC-LC, HEAAC	8KHz ~ 48KHz	Până la 5,1		Video: AVI (.avi), Matroska (.mkv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), flux de transport MPEG (.ts, .trp, .tp), pachet de programe MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), RM (.rm, .rmvb) Muzică: AAC (.aac), MP4 (.m4a)	
.WMA	8KHz ~ 48KHz	Până la 2	128bps ~ 320Kbps	Video: ASF (.wmv, .asf), AVI (.avi), Matroska (.mkv) Muzică: ASF (.wma)	WMA 7, WMA 8, WMA 9, Standard
WMA 10 Pro M0	48KHz	Până la 2	< 192Kbps	Video: ASF (.wmv, .asf), AVI (.avi), Matroska (.mkv) Muzică: ASF (.wma)	Niciun mod LBR
WMA 10 Pro M1	48KHz	Până la 5,1	< 384Kbps	Video: ASF (.wmv, .asf), AVI (.avi), Matroska (.mkv) Muzică: ASF (.wma)	
WMA 10 Pro M2	96KHz	Până la 5,1	< 768Kbps	Video: ASF (.wmv, .asf), AVI (.avi), Matroska (.mkv) Muzică: ASF (.wma)	
VORBIS	Până la 48 KHz	Până la 2		Video: Matroska (.mkv), WebM (.webm), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov) Muzică: MP4 (.m4a), OGG (.ogg)	Acceptat doar decodarea stereo
DTS	Până la 48 KHz	Până la 5,1	< 1.5Mbps	Video: Flux de transport MPEG (.ts, .trp, .tp), pachet de programe MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), MP4 (.mp4, .mov), Matroska (.mkv)	

Codec audio	Rată de eşantionare	Canal	Rată de transfer	Senzor	Notă
LPCM	8KHz ~ 48KHz	Până la 5,1	64Kbps ~ 1.5Mbps	Video: AVI (.avi), Matroska (.mkv), 3GPP (.3gp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), flux de transport MPEG (.ts, .trp, .tp), pachet de programe MPEG (.LAT, .VOB, .MPG, .MPEG) Muzică: WAV (.wav), MP4 (.m4a)	
IMA-ADPCM MS-ADPCM	8KHz ~ 48KHz	Până la 2	384Kbps	Video: AVI (.avi), Matroska (.mkv), 3GPP (.3gp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov) Muzică: WAV (.wav), MP4 (.m4a)	
G711 A/mu-law	8KHz	Până la 2	64Kbps ~ 128Kbps	Video: AVI (.avi), Matroska (.mkv), 3GPP (.3gp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov) Muzică: WAV (.wav), MP4 (.m4a)	
LBR (cook)	8KHz 11.025KHz, 22.05KHz, 44.1KHz	Până la 5,1	6Kbps ~ 128Kbps	Video: RM (.rm, .rmvb)	
FLAC	8KHz-96KHz	Până la 5,1	< 1,6Mbps	Video: Matroska (.mkv, .mka) Muzică: FLAC(.flac)	
DTS LBR	12KHz, 22KHz, 24KHz, 44,1KHz, 48KHz	Până la 5,1	pană la 2Mbps	Video: MP4 (.mp4, .mov)	
DTS XLL	Până la 96KHz	Până la 6		Video: Flux de transport MPEG (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov)	
DRA	8KHz-96KHz	Până la 7,1	< 1533Kbps	Video: Flux de transport MPEG (.ts, .trp)	

Imagine

Imagine	Poză	Rezoluție (lățime x înălțime)
JPEG:	Linie de referință	15360x8640 (1920x8 x 1080x8)
	Progresiv	1024x768
PNG	nelăncrușat	9600x6400
	lăncrușat	1200x800
BMP		9600x6400
MPO	Linie de referință	15360x8640 (1920x8 x 1080x8)
	Progresiv	1024x768
GIF		6400x4800 (800x8 x 600x8)

Subtitrare

Intern

Extensie fișier	Senzor	Cod subtitrare
dat, mpg, mpeg, vob	MPG, MPEG	Subtitrare DVD
ts, trp, tp	TS	Subtitrare DVB
mp4	MP4	Subtitrare DVD UTF-8 text simplu
mkv	MKV	ASS SSA UTF-8 text simplu VobSub Subtitrare DVD
avi	AVI(1.0, 2.0), DMF0, 1, 2	XSUB XSUB+

Extern

Extensie fișier	Analizor Subtitrare	Observație
.srt	SubRip	
.ssa/ .ass	SubStation Alpha	
.smi	SAMI	
.sub	SubViewer MicroDVD DVDSubtitleSystem Subidx (VobSub)	Doar SubViewer 1.0 & 2.0
.txt	TMPPlayer	

Rezoluțiile DVI suportate

Atunci când conectați dispozitive la conectorii televizorului dumneavoastră folosind cabluri adaptatoare DVI (cablul adaptor DVI - HDMI nu este furnizat), puteți să folosiți următoarele informații cu privire la rezoluții.

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

Specificații

Transmitere la televizor	PAL BG/II/DK/ SECAM BG/DK
Canale receptoare	VHF (BAND I/III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Receptivitate digitală	Televizor prin satelit - cablu terestru digital complet integrat (DVB-T-C-S) (conformitate cu DVB-T2, DVB-S2)
Număr de canale presetate	12 200
Indicator canal	Afișaj pe ecran
Intrare antenă RF	75 Ohm (dezechilibrat)
Tensiune de funcționare	220-240V AC, 50Hz.
Audio	DTS HD
Putere ieșire audio (WRMS.) (10% THD)	2 x 10
Consum energie electrică (W)	140W
Consum de putere în standby cu menținerea conectării la rețea (W)	< 2
Dimensiuni televizor Axtld (cu picior) (mm)	218 x 1234 x 759
Dimensiuni televizor Axtld (fără picior) (mm)	33/68 x 1234 x 711
Ecran	55"
Temperatură și umiditate de funcționare:	0 °C- 40 °C, 85% umiditate maximă

Specificații transmizător LAN wireless**

Intervale frecvență	Putere ieșire maximă
2400 - 2483,5 MHz (CH1-CH13)	< 100 mW
5150 - 5250 MHz (CH36 - CH48)	< 200 mW
5250 - 5350 MHz (CH52 - CH64)	< 200 mW
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	< 200 mW

Restricții în funcție de țară

Acest dispozitiv este făcut pentru uz domestic și de birou în toate țările UE (și alte țări care urmează directiva UE) fără alte limită, cu excepția țărilor menționate mai jos.

Țara	Restricție
Bulgaria	Autorizare generală necesară pentru folosire în aer liber și servicii publice
Italia	Dacă se folosește în afara sediului, este necesară o autorizare generală
Grecia	Numai uz interior pentru banda 5470 MHz - 5725 MHz
Luxemburg	Este necesară o autorizare generală pentru rețea și furnizarea de servicii (nu pentru toată gama)
Norvegia	Transmisunile radio sunt interzise pentru zona geografică de pe o rază de 20 km din centrul Ny-Alesund
F e d e r a ț i a Rusă	Numai uz interior
Israel	Banda 5 MHz doar pentru banda 5180 MHz-5320 MHz

Cerințele pentru țara dvs. se pot schimba oricând. Este recomandat ca utilizatorul să verifice la autoritățile locale starea curentă a reglementărilor naționale atât pentru LAN-ul de 5 GHz.

Licențe

Terminii HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface și sigla HDMI sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale HDMI Licensing Administrator, Inc.



Dolby, Dolby Vision, Dolby Audio, și simbolul double-D sunt mărci înregistrate ale Dolby Laboratories Licensing Corporation. Produs sub licența Dolby Laboratories. Lucrări confidențiale nepublicate. Copyright © 1992-2020 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, Simbolul, DTS și Simbolul Împreună, DTS-HD și logoul DTS-HD sunt mărci comerciale înregistrate sau mărci comerciale înregistrate ale DTS, Inc. în Statele Unite și/sau în alte țări. © 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 conținutului folosesc tehnologie de acces Microsoft PlayReady™ pentru a proteja proprietatea intelectuală, inclusiv conținutul protejat de drepturi de autor. Acest dispozitiv folosește tehnologie PlayReady pentru a accesa conținutul protejat PlayReady și/sau conținutul protejat WMDRM. Dacă dispozitivul nu reușește să aplice în mod adecvat restricțiile asupra utilizării conținutului, este posibil ca proprietarii conținutului să aibă nevoie de Microsoft pentru a revoca capacitatea dispozitivului de a consuma conținutul protejat PlayReady. Revocarea nu ar trebui să afecteze conținutul neprotejat sau conținutul protejat de alte tehnologii de acces la conținut. Este posibil ca proprietarii conținutului să actualizeze PlayReady pentru a accesa conținutul acestora. Dacă refuzați actualizarea, nu va trebui să accesați conținutul care necesită actualizarea.

Logoul "CI Plus" este marcă înregistrată a CI Plus LLP. Acest produs este protejat de anumite drepturi de proprietate intelectuală ale Microsoft Corporation. Folosirea sau distribuția acestei tehnologii 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 bateria cu acest simbol nu trebuie aruncate împreună cu gunoii menajer la sfârșitul perioadei de funcționare. Produsele trebuie predate punctelor de colectare aplicabile pentru reciclarea echipamentelor electrice și electronice precum și a bateriilor pentru o tratare, recuperare și reciclare adecvată în conformitate cu legislația națională și cu Directiva 2012/19/EC și 2013/56/EC.

Eliminând acest produs în mod corect, veți prezerva resursele naturale, prevenind și amănând posibilele efecte negative asupra mediului și sănătății umane, cauzate de manipularea inadecvată a deșeurilor.

Pentru mai multe informații despre punctele de colectare și reciclare ale acestui produs, contactați autoritățile locale, serviciul de salubritate sau magazinul de unde ați achiziționat produsul.

Se pot aplica penalizări pentru manipularea incorectă a deșeurilor, în conformitate cu legislația națională.

[Utilizatori de afaceri]

Dacă doriți să aruncați acest produs, contactați furnizorul dvs. și verificați termenii și condițiile contractului de achiziție.

[Alte țări din afara Uniunii Europene]

Aceste simboluri sunt valabile doar pentru Uniunea Europeană.

Contactați autoritatea locală pentru a afla despre eliminare și reciclare.

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

Unele puncte de colectare acceptă produse în mod gratuit.

Notă: Semnul Pb de dedesubtul simbolului pentru baterii indică faptul că bateria conține plumb.

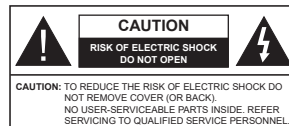


1. Produse
2. Baterie

Table of Contents

Introduction	4
Accessories Included	4
Stand Installation & Wall Mounting	5
Turning On/Off the TV	7
TV Control & Operation	7
Remote Control	8
Initial Setup Wizard	9
Live TV Mode Menu Content	12
Channels	12
TV Options	12
Record	13
Network & Internet	13
Channel	14
Accounts & Sign In	16
Apps	16
Device Preferences	16
Channel List	19
Programme Guide	20
USB Recording	24
Instant Recording	24
Watching Recorded Programmes	24
Timeshift Recording	24
Disk Format	24
Schedule List	25
CEC	25
Google Cast	25
HBBTV System	26
HDMI Signal Compatibility	27
Supported File Formats for USB Mode	28
Video	28
Audio	28
Picture	30
Subtitle	31
Supported DVI Resolutions	31
Disposal Information	33

Safety Information



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

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

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

IMPORTANT - Please read these instructions fully before installing or operating

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

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

- 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 and inclined surfaces.
- To avoid danger of suffocation, keep plastic bags out of the reach of the 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 case.

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

Markings on the Product

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

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

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

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

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

WARNING

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

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

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

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

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

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

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

WALL MOUNTING WARNINGS

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

Figures and illustrations in this user manual 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
- Instruction Book

Features

- Remote controlled colour TV
- Android™ operating system
- Google Cast
- Voice Search (optional)
- Fully integrated digital terrestrial/cable/satellite TV (DVB-T-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 a/b/g/n/ac built in WLAN Support
- HbbTV

Ultra HD (UHD)

TV supports Ultra HD (Ultra High Definition - also known as 4K) which provides resolution of 3840 x 2160 (4K2K). 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 contents are supported from 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 contents are supported via native and market applications, HDMI, USB inputs and over DVB-S broadcasts. When the input source is set to the related HDMI input press the **Menu** button and set the **HDMI EDID Version** option in the **TV Options>Settings>Device Preferences>Inputs** menu as **EDID 2.0** 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 aren't 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 HDMI input press the **Menu** button and set the **HDMI EDID Version** option in the **TV Options>Settings>Device Preferences>Inputs** menu as **EDID 2.0** 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 two predefined picture modes will be available if Dolby Vision content is detected: **Dolby Vision Bright** and **Dolby Vision Dark**. Both 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 the 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 stand(s) on the stand mounting pattern(s) on the rear side of the TV.
2. Insert the screws provided and tighten them gently until the stand is properly fitted.

Removing the pedestal from the TV

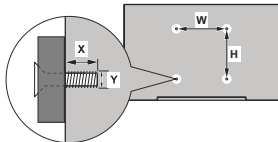
Be sure to remove the pedestal in the following way when using the wall-hanging bracket or repacking the TV.

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

Holes and measurements for wall mount bracket installation;

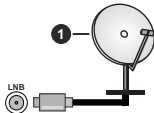


VESA WALL MOUNT MEASUREMENTS		
Hole Pattern Sizes (mm)	W	H
	200	200
Screw Sizes		
Length (X)	min. (mm)	10
	max. (mm)	13
Thread (Y)	M6	

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.

Rear side of the TV



1. Satellite

Left side of the TV



2. Aerial or cable



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

Other Connections



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

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

When using the wall mounting kit (contact your dealer to purchase one, if not supplied), we recommend that you plug all your cables into the back of the TV before mounting on the wall. Insert or remove the CI module only when the TV is SWITCHED OFF. You should refer to the module instruction manual for details of the settings. The USB inputs on the TV support devices up to 500mA. Connecting devices that have current value above 500mA may damage your TV. When connecting equipment using a HDMI cable to your TV, to guarantee sufficient immunity against parasitic frequency radiation and trouble-free transmission of high definition signals, such as 4K content, you have to use a high speed shielded (high grade) HDMI cable with ferrites.

Turning On/Off the TV

Connect power

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

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

Plug the power cable to the mains socket outlet. The TV will switch on automatically.

To switch on the TV from standby

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

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

The TV will then switch on.

To switch the TV into standby

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

To switch off the TV

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

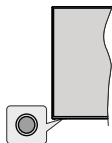
Quick Standby Mode

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

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

Your TV continues to operate in the quick standby mode state, as it regularly checks for updates. This is not a malfunction, it meets the requirements for energy consumption. In order to 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 functions 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, set your preferences, enter a sub-menu, launch an application etc. Press **Return/Back** to return to the previous menu screen.

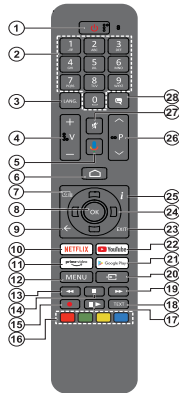
Input Selection

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 Live TV mode, enters a number or a letter in the text box on the screen
3. **Language:** Switches among sound modes (analogue TV), displays and changes audio language (digital TV, where available)
4. **Volume +/-:**
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 to sub-menus, views channel list (in Live TV mode)
9. **Back/Return:** Returns to previous menu screen, goes one step back, closes open windows, closes teletext (in Live TV-Teletext mode)
10. **Netflix:** Launches the Netflix application
11. **Prime Video:** Launches the Amazon Prime Video application
12. **Menu:** Displays Live TV Settings menu (in Live TV mode), displays available setting options such as sound and picture
13. **Rewind:** Moves frames backwards in media such as movies
14. **Stop:** Stops the media being played
15. **Rcord:** Records programmes in Live TV mode
16. **Coloured Buttons:** Follow the on-screen instructions for coloured button functions
17. **Pause:** Pauses the media being played, starts timefast recording in Live TV mode
18. **Play:** Starts to play selected media
19. **Fast forward:** Moves frames forward in media such as movies
20. **Source:** Shows all available broadcast and content sources, closes the Home Screen and switches to last set source, is also used in pairing process of the remote.
21. **Google Play:** Launches the Google Play Store application
22. **YouTube:** Launches the YouTube application
23. **Exit:** Closes and exits from Live TV Settings menus, closes the Home Screen, exits from any running application or menu or OSD banner, switches to last set source
24. **Directional buttons:** Navigates menu, setting options, moves the focus or cursor etc., sets record time and displays the subpages in Live TV-Teletext mode when pressed Right or Left. Follow the on-screen instructions.
25. **Info:** Displays information about on-screen content
26. **Programme +/-:** Increases/Decreases channel number in Live TV mode
27. **Mute:** Completely turns off the volume of the TV
28. **Subtitles:** Turns subtitles on and off (where available)

Inserting the Batteries into the Remote

Remove the screw that secures the battery compartment cover on the back side of the remote control first. Lift the cover gently. Insert two 1.5V - size AAAA batteries. Make sure the (+) and (-) signs match (observe correct polarity). Do not mix old and new batteries. Replace only with same or equivalent type. Place the cover back on. Then screw the cover back again.

To pair remote with the TV

When 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 process. Use the directional buttons and the OK button on the remote to select, set, confirm and proceed.

When turned on for the first time, a welcome screen will be displayed. Select your language and press **OK**. Follow the on-screen instructions to setup your TV and install channels. The installation wizard will guide you through the setup process. You can perform initial setup anytime using the **Reset** option in the **Settings>Device Preferences** 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. Country

In the next step select your **Country** from the list and press **OK** to continue.

3. Initial Setup

After the 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 country once you proceed. If you need to change your language or country selection after this step, you will have to switch the TV into standby mode so the setup process starts from the beginning when you next switch on the TV. In order to do this, press and hold the **Standby** button. A dialogue will be displayed. Highlight **OK** and press **OK**.

4. Search for accessories

A search for accessories will be performed after the initial setup has started. Follow the on-screen instructions to pair your remote control (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 priorly connect your TV to the Internet via Ethernet a screen will be displayed where you can transfer your Android phone's WLAN network and Google Account to your TV. Highlight **Continue** and press **OK** to proceed. Follow the on-screen instructions on your TV and your phone to complete the process. You can also skip this step by selecting **Skip** option. Some steps may be skipped depending on the settings made in this step.

If you did priorly connect your TV to the Internet via Ethernet a message will be displayed stating that you are connected. You can choose to continue with wired connection or change the network. Highlight **Change**

network and press **OK** if you want to use wireless connection instead of wired connection.

6. Network Connection

You will be directed to the next step automatically, if you connect your TV to 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 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. 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. You can also 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.

8. Terms of Service

Terms of Service screen will be displayed next. By continuing, you will agree to the Google Terms of Service, the Google Privacy Policy and the Google Play Terms of Service. Highlight **Accept** and press **OK** on the remote to confirm and proceed. You can also view **Terms of Service, Privacy Policy and Play Terms of Service** on this screen. To display the content an internet connection is needed. A message will be displayed mentioning the web site address on which this information can also be viewed, in case internet access is not available.

9. Location

On the next screen, you can allow or disallow Google and third party apps to use your TV's location information. Select **Yes** to confirm and press **OK**. To skip this

step without confirmation, select **No** and proceed by pressing the **OK** button. You can change this setting later using the **Settings>Device Preferences>Location** menu on the Home Screen.

10. 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. Select **Yes** to confirm and press **OK**. To skip this step without confirmation, select **No** and proceed by pressing the **OK** button. You can change this setting later using the **Settings>Device Preferences>Usage & Diagnostics** menu on the Home Screen.

Information on Google services and some features of your TV will be displayed next. You can 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 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, contents or to release locked channels, sources etc. You will have to enter it if you are asked to enter a PIN for any menu operation later.

12. Parental controls

Depending on your earlier selections you may be asked to set your parental control preference in the next step. You can block programmes according to their age rating information by selecting one of the related options or you can turn this function off by selecting the **Off** option. Highlight your selection and press **OK** or **Right** directional button to continue.

13. 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 is recommended to select **Home** for home use.

14. 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.

15. Tuner Mode

Note: If you don't want to perform a tuner scan, select one of the available options anyway. You can skip the scan at some later stage of the installation wizard. If you skip this step you can perform a channel search later using the related Channels menu options.

The next step is the selection of the tuner mode. Select your tuner preference to install channels for Live TV function. **Antenna/Aerial, Cable** and **Satellite** options

are available. Highlight the option that corresponds to your environment and press **OK** or **Right** directional button to proceed.

Antenna/Aerial

If **Antenna/Aerial** option is selected, the TV will search for digital terrestrial and analogue broadcasts. On the next screen highlight **Scan** option 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, the analogue search option may not be available.

Cable

If **Cable** option is selected, the TV will 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 select **Scan** option to start a search or select **Skip Scan** to continue without performing a search. If **Scan** is selected a configuration screen will be displayed next. **Scan Mode, Frequency(KHz), Modulation, Symbol Rate(Ksym/s), Network ID** options may need to be set. To perform a full scan set the **Scan Mode** as **Full/Advance** 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, the analogue search option may not be available.

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, **Satellite Type** screen will be displayed next. **Preferred Satellite** and **General Satellite** options will be available. Select one and press **OK** to proceed.

Note: Preferred Satellite and General Satellite options may not be available depending on the selected country. In this case the DVBS Configuration Setting screen will be displayed after selecting the tuner mode as Satellite.

If **Preferred Satellite** option is selected, 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 following options may be preset depending on the selected operator in this step. Check the parameters before proceeding and adjust if necessary.

The first of the **DVBS Configuration Setting** screens will be displayed next. First antenna type should be set. **Direct, Single Cable, DiSEqC 1.0** and **DiSEqC 1.1** 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. Depending on the country and antenna type selections you made in the earlier steps of the initial setup process, **Load Preset List** screen may be displayed next. Highlight **Load Preset List** and press **OK** or the **Right** directional button to proceed with the SatcoDX installation. You can also skip this step by selecting **Skip** option.

After selecting the antenna type and preset list installation preference, configure the parameters on the second **DVBS Configuration Setting** screen according to your environment. You may be able to set up different satellites depending on the selected antenna type and operator in the previous steps. The satellite options are named differently depending on the antenna type. **Direct**, **Satellite Position** and **DiSEqC** options may be available. Highlight the desired satellite option and press **OK**. Then select the satellite for that option from the list of available satellites. After you completed the configuration changes, press the **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 satellites that can be selected will be listed. Press **OK** to close the dialogue and then set the satellite accordingly.

Select Operation screen will be displayed next. Select **Scan** and press **OK** or the **Right** directional button to proceed with the scanning configurations. Select **Skip Scan** to proceed without performing a scan and complete the initial setup.

DVBS Scan Configure screen will be displayed next if **Scan** option is selected. Following options will be available: **Scan Mode** and **Channels**. You can choose to perform a full scan or a network scan. Set the **Scan Mode** accordingly. If you are going to perform a network scan, make sure that you have selected the correct transponder under the **Reference Transponder** option on the second of the **DVBS Configuration Setting** screens or adjusted the **Frequency**, **Symbol Rate (Ksym/s)** and **Polarisation** parameters accurately using the **User Defined** option. You may not be able to change the **Scan Mode** setting depending on the previous selections. If the **Channels** option is set as **Free** encrypted channels will not be installed. Additional options may also be available depending on the selected operator, configure these settings according to your preferences. Once you are done with setting the available options, press the **Right** directional button to start scan while **Scan Mode** or **Channels** is highlighted.

While the search continues you can press the **Back/Return** button twice, 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 usage data. Read the text on the screen for detailed information. Highlight **Accept** and press **OK** to give your consent and proceed. To skip without giving your consent, select **Skip**. You can change this setting later using the **Settings>Device Preferences>Manufacturer Usage & Diagnostics** menu on the Home Screen.

Home Screen will be displayed. You can press the **Exit** button on the remote or highlight **Live TV** app and press **OK** 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. Press the **Home** button to display Home Screen. From the Home menu you can start any application, switch to a TV channel, watch a movie or switch to a connected device. Depending on your TV setup and your country selection in the initial setup the Home menu may contain different items.

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

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

On the upper right of the screen, **Notifications**, **Inputs**, **Network & Internet** will be named as **Connected** or **Not Connected** according to the current connection status. **Settings** and the current time will be displayed. You can configure your date and time preferences

using the **Date & time** menu options from the **Settings>Device Preferences** menu.

First row will be the **Apps** row. **Live TV** and **Multi Media Player** apps will be available alongside with other apps. Highlight **Live TV** and press **OK** to switch to Live TV mode. If the source was set to an option other than **TV** previously, press the **Source** button and set as **TV** in order to watch live TV channels. Highlight **Multi Media Player** and press **OK** to browse the connected USB devices or media servers and play/display the installed media content on the TV. The audio files can be played through the speakers of the TV or through the speaker systems connected to the TV. You can configure your sound output preference from the **Speakers** option in the **Settings>Device Preferences>Sound** menu. To browse the internet, you will need an internet browser application. Make a search and launch the Google Play app, find a browser and download it.

Live TV Mode Menu Content

Switch the TV to Live TV mode first and then press the **Menu** button on the remote to see Live TV menu options. To switch to Live TV mode you can either press the **Exit** button or highlight the **Live TV** app from the **Apps** row and press **OK** on the Home Screen.

Channels

Add to My Favourites: Add the channel that is currently being watched to the previously selected favourite list.

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

New Channels Available: Start a search for new channels. Select the channel source application or tuner. Then make the settings according to your environment and preferences if necessary. You can use the **Channel** menu options to search for broadcast channels. Refer to the **Channel** section for more information. When complete highlight **Done** and press **OK**.

TV Options

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

Picture Mode: Set the picture mode to suit your preference or requirements. Picture mode can be set to one of these options: **User**, **Standard**, **Vivid**, **Sport**, **Movie** and **Game**. You can use **User** mode to create customised settings. Go to **Settings>Device Preferences>Picture** for detailed setting options.

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

Speakers: To hear the TV audio from the connected compatible audio device set as **External Audio System**. Set as **TV Speakers** to use the speakers of your TV for sound output.

Power

Sleep Timer: Define an idle time after which you want your TV to enter sleep mode automatically.

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.

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

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

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

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

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

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

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.

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

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

Subtitles

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.

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

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

Teletext

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

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

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

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.

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

Version Info: Display system information such as **Model Name** and **Version**.

Settings: Refer to **Settings** section for detailed information.

Record

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

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

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

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

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

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

Schedule List: Add reminders or record timers using the **Schedule List** menu.

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.

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 service 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

Channels

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

Channel Installation Mode - Antenna

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

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

Analogue Manual Scan: Start a manual scan for analogue channels. Enter the **Start Frequency** and then select **Scan Up** or **Scan Down**. When a channel is found the scan will be completed and the found channel 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 organizes available broadcasts in accordance with a recognizable channel number sequence (if available).

Channel Scan Type: Set your scan type preference.

Channel Store Type: Set your store type preference.

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

Channel Skip: Set channels to be skipped when switching the channels via **Programme +/-** buttons on the remote. Highlight the desired 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 should set the **LCN** option to **Off** or **Default** 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, the first selected channel will be moved to the position of that channel. You should set the **LCN** option to **Off** or **Default** in order to enable this feature.

Channel Edit: Edit channels in the channel list. Edit the name and channel number of the selected channel and display **Network Name**, **Frequency**, **Colour System** and **Sound System** information related to that channel if available. Depending on the channel other options may also be editable. You can press the **Blue** button to delete the highlighted channel.

Analogue Channel Fine-tune: Fine-tune an analogue channel. A list of available analogue channels will be displayed. Select the desired one from the list and press **OK** button. Then change the frequency of the channel by pressing Left/Right directional buttons. Press **OK** to store the new frequency for that channel. Press **Back** to cancel. This item may not be visible, depending on whether or not the last watched channel was analogue.

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

Channel Installation Mode - Cable

Automatic Channel Search: Start a scan for analogue and digital cable channels. If available, operator options will be listed. Select the desired one and press **OK**. **Scan Mode**, **Channel Scan Type**, **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** to start the scan. You can press the **Back** button to cancel the scan. The channels that have already been found will be stored in the channel list.

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

LCN: Set your preference for LCN. LCN is the Logical Channel Number system that organizes available broadcasts in accordance with a recognizable 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. This option may not be available depending on the selected country during the initial setup process.

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

Channel Swap: Replace the positions of the two selected channels in the channel list. Highlight the desired channels on the list and press OK to select. When the second channel is selected, the position of this channel will be replaced with the position of the first selected channel. You should set the LCN option to Off or Default 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, the first selected channel will be moved to the position of that channel. You should set the LCN option to Off or Default in order to enable this feature.

Channel Edit: Edit channels in the channel list. Edit the name and channel number of the selected channel and display Network Name, Frequency, Colour System, Sound System, Modulation and Symbol Rate information related to that channel. Depending on the channel other options may also be editable. You can press the Blue button to delete the highlighted channel.

Analogue Channel Fine-tune: Fine-tune an analogue channel. A list of available analogue channels will be displayed. Select the desired one from the list and press OK button. Then change the frequency of the channel by pressing Left/Right directional buttons. Press OK to store the new frequency for that channel. Press Back to cancel. This item may not be visible, depending on whether or not the last watched channel was analogue.

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

Channel Installation Mode - Preferred/General Satellite/Satellite

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

Satellite Add: Add satellite and perform a satellite scan.

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

Satellite Manual Tuning: Start a manual satellite scan.

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

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

Channel Swap: Replace the positions of the two selected channels in the channel list. Highlight the desired channels on the list and press OK to select. When the second channel is selected, the position of this channel will be replaced with the position of the first selected channel.

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, the first selected channel will be moved to the position of that channel.

Channel Edit: Edit channels in the channel list. Edit the name and channel number of the selected channel and display Network Name, Frequency, Colour System and Sound System information related to that channel if available. Depending on the channel other options may also be editable. You can press the Blue button to delete the highlighted channel.

Clear Channel List: Delete all channels stored in the channel list of the selected channel installation mode. 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 grayed out depending on the operator selection and operator related settings.

Channel Installation Mode

Set this option as Antenna, Cable, Preferred Satellite, General Satellite or Satellite.

Auto Channel Update

Turn the auto channel update function on or off.

Channel Update Message

Turn the channel update message function on or off. This item may not be visible, depending on the Channel Installation Mode selection.

Parental Controls

() To enter this menu PIN should be entered first. Default PIN is set to 1234. If you have defined a new PIN after the initial setup process use the PIN that you have defined. Some options may not be available or vary depending on the country selection during the initial setup.*

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

Programme Restrictions: Block programmes according to the age rating information that is being broadcasted with them. You can turn on or off restrictions, set rating systems, restriction levels and age limits 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 default PIN. Highlight this option and press OK. You will need to enter the old PIN first. Then new PIN entry screen will be displayed. Enter the new PIN twice for confirmation.

Audio Channel

Set the audio channel preference, if available. This item may not be visible, depending on whether or not the last watched channel was analogue.

Audio Language

Set one of the listed language options as first audio language preference. This item may not be visible, depending on whether or not the last watched channel was digital.

Second Audio Language

Set one of the listed language options as second audio language preference. If in the Audio Language setting selected language option is not supported, this language preference will be considered. This item may not be visible, depending on whether or not the last watched channel was digital.

Open Source Licenses

Display Open Source Software license information.

Version

Displays system version number.

Accounts & Sign In

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

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

Apps

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

Recently opened apps

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

Permissions

Manage the permissions and some other features of the apps.

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

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

Security & restrictions: Using the options of this menu:

- You can allow or restrict installation of apps from sources other than the Google Play Store.
- Set the TV to disallow or warn before installing of apps that may cause harm.

Device Preferences

About: Check for system updates, change the device name, restart the TV and display system information such as network addresses, serial numbers, versions etc. You can also display legal information, manage advertisements, display your advertising ID, reset it and turn on/off the personalised advertisements based on your interests.

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

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

Timer

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

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

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

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

Language: Set your language preference.

Keyboard: Select your keyboard type and manage keyboard settings.

Inputs: Show or hide an input terminal, change the 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 an idle time after which you want your TV to enter sleep mode automatically.

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.

Picture

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

Sport, **Movie** and **Game**. You can use **User** mode to create customised settings.

Dolby Vision Modes: If *Dolby Vision content is detected* **Dolby Vision Dark** and **Dolby Vision Bright** 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. If one of these settings is changed manually, **Picture Mode** option will be changed to **User**, if not already set as **User**.

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**.

Display 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 signal. Set your DNR preference as **Low**, **Medium**, **Strong**, **Auto** or turn it off by setting as **Off**.

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

Adaptive Luma Control: Adaptive Luma control adjusts contrast settings globally according to content histogram in order to provide deeper black

and brighter white perception. Set your Adaptive Luma Control preference as **Low**, **Medium**, **Strong** or turn it off by setting as **Off**.

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

DI Film Mode: It is the function for 3.2 or 2.2 cadence detection for 24 fps film contents and improves the side effects (like interlacing effect or judder) which are caused by these pull down methods. Set your DI Film Mode preference as **Auto** or turn it off by setting as **Off**. This item will not be available if Game Mode 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.

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

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

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

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

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

Sound

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

Sound Style: For easy sound adjustment, you can select a preset setting. **User**, **Standard**, **Vivid**, **Sport**, **Movie**, **Music** or **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.

Equaliser Detail: Adjust the equaliser values according to your preferences.

Speakers: To hear the TV audio from the connected compatible audio device set as **External Audio System**. Set as **TV Speakers** to use the speakers of your TV for sound output.

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.

SPDIF Delay: Adjust the SPDIF delay value.

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

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

Dolby Audio Processing: With Dolby Audio Processing, you can improve the sound quality of your TV. Press **OK** to see the options and set. Some other sound options may become unavailable and appear as grayed out depending on the settings made here.

Dolby Audio Processing: Highlight this option and press **OK** to turn this function on/off.

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. **Smart**, **Movie**, **Music** and **News** options will be available. Highlight the option you prefer and press **OK** to set.

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 in-

formation on the usage details highlight and press **OK**. There will also be options for ejecting and formatting the connected storage devices.

Home screen: Customise your home screen. Select channels which will be displayed on the home screen. Organize apps and games, change their order or get more of them.

Store mode: Highlight **Store mode** and press **OK**. 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** setting will become available. Set according to your preferences. It is recommended not to activate store mode for home use.

Google Assistant: Select your active account, view permissions, select which apps to include in search results, activate safe search filter, activate offensive word blocking and view open source licenses.

Screen saver: Set screensaver and sleep mode options for your TV. You can choose a screensaver, set wait time for the screensaver, set when the TV goes into sleep mode or start the screensaver mode.

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, country, language, software and firmware versions, bootloader versions 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 **Visually Impaired**, **AC4 Dialogue Enhancement**, **Captions**, **Text to speech**, **Accessibility shortcut** settings and/or turn **Audio Description**, **Hearing Impaired**, **High contrast text** on/off. Some of the caption settings may not be applied.

Visually Impaired: 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.

Pan 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 option for visually impaired. Options will be available depending on the selected broadcast.

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

Reset: Reset all TV settings to the factory default. Highlight **Reset** and press **OK**. A confirmation message will be displayed, select **Erase everything** to proceed with resetting. The TV will switch off first and the initial setup will start. Select **Cancel** to exit.

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

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 **Red** button to scroll up the list page by page, or press the **Green** button to scroll down.

If desired, you can filter or sort the channels or find a channel in the channel list. Press the **Yellow** button to display the **Select More** options. Available options are **Select Type**, **Sort** and **Find**. **Sort** option may not be available depending on the selected country during the initial setup process.

To filter the channels highlight **Select Type** and press the **OK** button. You can select among **Categories**, **Digital**, **Radio**, **Free**, **Encrypted**, **Analogue**, **Favourites** and **Network** options to filter the channel list or select **Broadcast** option to see all installed channels in the channel list. Available options may differ depending on the operator selection.

To sort the channels highlight **Sort** and press the **OK** button. Select one of the available options and press **OK** again. The channels will be sorted according to your selection.

To find a channel highlight **Find** and press the **OK** button. Virtual keyboard will be displayed. Enter all or a portion of the name or number of the channel you want to find, highlight the check mark symbol on the keyboard and press **OK**. Matching results will be listed.

*Note: If any option except **Broadcast** 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** and **Channel Edit** options under the **Settings>Channel>Channels** menu. You can access the **Settings** menu from the Home Screen or from the **TV options** menu in Live TV mode.

*Note: The options **Channel Swap**, **Channel Move** and **Channel Edit** may not be available and appear as grayed out depending on the operator selection and operator related settings. You can turn off the **LC** setting in the **Settings>Channel 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. Then press **Blue** button to access favourite lists. If one of the lists is being displayed on the screen you can press the **Left** or **Right** directional button to switch from one list to another. In order to change the position of a channel highlight that channel and press the **Yellow** button. Then use the **Up** and **Down** directional buttons to move the channel to the desired position and press **OK**. Highlight a channel in the list and press the **OK** button to watch.

To add the currently watched channel to one of your favourite lists select the desired favourite list as described above and press the **Menu** button on the remote. Then enter the **Channels** menu, highlight **Add to My Favourites** option and press **OK**. The channel will be added to the selected favourite list. Only the currently watched channel can be added to a favourite list. To remove a channel from a favourite list open the favourite list, highlight that channel and press the **Blue** button.

If you want to set one of your **Favourite channel lists** as the main channel list, you need to select the desired favourite list as described above. Then set the **Select Type** option to **Favourite**. Open the channel list and press the **Yellow** button to see the options. Depending on the operator selection this feature may be blocked and not work properly.

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.

In order to access the Electronic Programme Guide on the Home Screen press the **Guide** button on the remote. Electronic Programme Guide is also available

in Live TV mode. You can switch to Live TV mode by either launching the **Live TV** application on the Home Screen or selecting **Channels** input source from the **Inputs** menu on the Home Screen. To access the programme guide while in Live TV mode, press the **Guide** button on your remote.

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

Press **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 **Red** and **Green** buttons to see events of previous day and next day. The functions will be assigned to the coloured buttons on the remote when they are available. Follow the on-screen information for accurate button functions.

Press **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 highlight **Add** and press **OK**. The timer will be added to the schedule list. You can access the schedule list from the **Record** menu in Live TV mode.

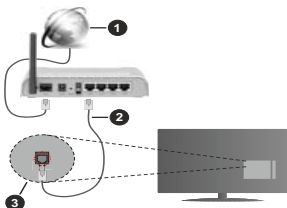
The guide can not be displayed if TV input source is blocked from the **Settings>Channel>Parental Controls>Inputs Blocked** menu in Live TV mode or on Home Screen.

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 from **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**.

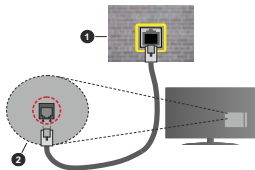
Wired Connection

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
2. LAN (Ethernet) cable
3. LAN input on the rear side of the TV

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

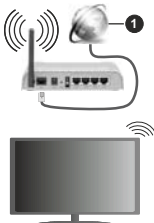


1. Network wall socket
2. LAN input on the rear side of the TV

Wireless Connection

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

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



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

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

Select the media type on the main media player screen. On the next screen, you can press the **Menu** button to access a list of menu options while the focus is on a folder or a media file. Using the options of this menu you can change the media type, sort the files, change the thumbnail size and turn your TV into a digital photo frame. You will also be able to copy, paste and delete the media files using the related options of this menu. If a FAT32 formatted USB storage device is connected to the TV. Additionally you can switch the viewing style by selecting either **Normal Parser** or **Recursive Parser**. In **Normal Parser** mode the files will be displayed with folders if any available. So only the selected type of media files in the root folder or in the selected folder will be displayed. If there isn't any media files of the selected type, the folder will be assumed as empty. In **Recursive Parser** mode the source will be searched for all available media files of the selected type and the found files will be listed. Press the **Back/Return** button to close this menu.

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

While browsing for the video files a preview of the highlighted video will be displayed in a small window on the left side of the screen if the view style is set to List View. Press the **Blue** button to switch between the List View and Grid 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.

[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.

Play/pause: 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 and return to the media player screen.

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.

Play/pause: 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 **Play** button slide show will start and all photo files in the current folder or in the storage device, depends on the viewing style, will be displayed in order. If the **Repeat** option is set to **None** only the files between the highlighted one and the last listed one will be displayed. The slide show will stop after the last listed file is displayed.

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

Play/pause: 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, depends on the viewing style, will be displayed in order. If the **Repeat** option is set to **None** only the files between the highlighted one and the last listed one will be displayed. The slide show will stop after the last listed file is displayed.

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

Play/pause: 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, depends on the viewing style, will be repeatedly played back or displayed.

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

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

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

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

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

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

Show Info: Display the extended information.

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

Lyric Options: Display lyric options if available.

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

Picture Settings: Display the picture settings menu.

Sound Settings: Display the sound settings menu.

Audio Settings: Set the soundtrack option if more than one available.

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

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

Subtitle: Set your subtitle preference if any available. Set to **Off** to turn the subtitles off.

Subtitle Encoding: Display subtitle encoding options if available.

From USB Connection

IMPORTANT! Back up the files on your USB storage devices before connecting them to the TV. Manufacturer will not be responsible for any file damage or data loss. Certain types of USB devices (e.g. MP3 Players) or USB hard disk drives/ memory sticks may not be compatible with this TV. The TV supports FAT32 and NTFS disk formatting. FAT32 formatted devices with a storage capacity larger than 192TB are not supported. NTFS formatted devices with a storage capacity larger than 16TB 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 file. On the next screen, highlight a file name from the list of available media files and press the **OK** button. Follow the on-screen instructions for more information on other available button functions.

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

From a Mobile Device via DMR

Make sure that your mobile device is connected to the same network as your TV. On the TV, scroll to **Apps** row on the Home Screen, select **Multi Media Player (MMP)** and press the **OK** button to launch. Select the media type on the main media player screen. On the next screen, press the **Blue** button to switch the List View layout. Then press the **Back** button. **DMR (Digital Media Renderer)** option will appear among the media type options. Highlight the **DMR** option and press the **OK** button. The TV is ready to receive the media file sent from your mobile device. On the mobile device, open the file you want to share and tap on the sharing icon or on the related option from the options menu of your mobile device. Available devices will be listed. Select your TV from the list. You can get the device name of your TV from the **Settings>Device Preferences>About** menu on the Home screen. If desired, the name of the TV can also be changed by either selecting one of the predefined names or entering a custom name using the options of the **Device name** menu. If the connection is successfully established the selected media file will be played/ displayed on your TV.

USB Recording

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

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

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

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

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

Do not pull out the USB/HDD during a recording. This may harm the connected USB/HDD. Some stream packets may not be recorded because of signal problems, as a result sometimes videos may freeze during playback.

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

Instant Recording

Press **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)_.Duration(Hour/Minute/Second)_.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 timeshifting 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. When the setup is complete, the Disk Setup Result will be displayed. Press **Exit** button.

Timeshift function will not be available for radio broadcasts.

Disk Format

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

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

Schedule List

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

Press **Record** 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 highlight **Add** and press **OK**. 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 **OK**. **Edit** and **Delete** options will appear at the bottom of the screen. Highlight the desired option and press **OK**. After you edited a timer you can choose either to replace it or add it as a new timer. If you choose the **Replace** option, the timer will be saved with the new settings. If you choose the **Add** option, the timer will be added to the list as a new timer. Highlight **Replace** or **Add** according to your preference and press **OK** to proceed. 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.
- Scroll down to **Consumer Electronic Control (CEC)** section. Check if the **HDMI control** option is switched on.
- Highlight the **HDMI control** option and press **OK** to switch on or off.

Make sure that all CEC settings are properly set up on the connected CEC device. The CEC functionality has different names on different brands. CEC function

might not work with all devices. If you connect a device with HDMI CEC support to your TV, the related HDMI input source will be renamed with the connected device's name.

To operate the connected CEC device, select the related HDMI input source from the **Inputs** menu on the Home Screen. Or press the **Source** button 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 ARC (Audio Return Channel) feature. This feature is an audio link meant to replace other cables between the TV and the audio system (A/V receiver or speaker system). Connect the audio system to the HDMI2 input on the TV to enable ARC feature.

In order to activate ARC feature the **Speakers** option should be set as **External Audio System**. You can access this option from the **TV options** or **TV options>Settings>Device Preferences>Sound** menu in Live TV mode or from **Settings>Device Preferences>Sound** menu on the Home Screen. When ARC is active, TV will mute its other audio outputs automatically. So you will hear audio from connected audio device only. The volume control buttons of the remote will be directed to connected audio device and you will be able to control the volume of the connected device with your TV remote.

Note: ARC is supported only via the HDMI2 input.

Google Cast

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

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

1. On your android device, go to 'Settings' from the notification panel or home screen

2. Tap on 'Device Connectivity'
3. Tap on the 'Easy projection' and enable 'Wireless projection'. Available devices will be listed
4. Select the TV you would like to cast to

or

1. Slide down the notification panel
2. Tap on 'Wireless projection'
3. Select the TV you would like to cast to

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

To cast an app to the TV screen...

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

Notes:

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

The menu options and namings for Google Cast function on your Android device can differ from brand to brand and can change with time. Refer to your device's manual for latest information on Google Cast function.

HBBTV System

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) is a standard that seamlessly combines TV services delivered via broadcast with services delivered via broadband and also enables access to 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 firmware automatically via Internet.

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

Software update via internet

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

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

HDMI Signal Compatibility

Source	Supported Signals	
HDMI	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

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

Video Codec	Resolution	Bit Rate	Profile	Container
MPEG 1/2	1080P@60fps	80Mbps	MP@HL	MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf)
MPEG4	1080P@60fps	40Mbps	<ul style="list-style-type: none"> Simple Profile Advanced Simple Profile@Level 5 GMC is not supported 	MPEG program stream (MPG, .MPEG), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf)
Sorenson H.263	1080P@60fps	40Mbps		FLV (.flv), AVI (.avi), SWF(.swf)
H.263	1080P@60fps	40Mbps		MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv)
H.264	4096x2176@60fps 1080P@60fps	135Mbps	<ul style="list-style-type: none"> Main Profile High Profile @Level 5.1 	FLV (.flv), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), ASF (.asf), WMV (.wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv)
HEVC/H.265	4096x2176@60fps	100Mbps	Main/Main10 Profile, High Tier @Level 5.1	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MKV (.mkv)
MVC	1080P@30fps	80Mbps		MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp)
AVS	1080P@60fps	40Mbps	Jizhun profile @ Level 6.0	MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp)
AVS+	1080P@60fps	50Mbps	Broadcasting profile@ Level 6.0.1.08.60	MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp)
WMV3	1080P@60fps	40Mbps		ASF (.asf), AVI (.avi), MKV (.mkv), WMV (.wmv)
VC1	1080P@60fps	40Mbps	<ul style="list-style-type: none"> Advanced Profile @ Level 3 Simple Profile Main Profile 	MPEG program stream (MPG, .MPEG), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), ASF (.asf), WMV (.wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv)
Motion JPEG	1080P@30fps	10Mbps		AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), MKV (.mkv), ASF (.asf)
VP8	1080P@60fps	20Mbps		MKV (.mkv), WebM (.webm)
VP9	4096x2176@60fps	100Mbps	Profile0/2	MKV (.mkv), WebM (.webm)
RV30/RV40	1080P@60fps	40Mbps		RM (.rm, .rmvb)

Audio

Audio Codec	Sample rate	Channel	Bit Rate	Container	Note
MPEG1/2 Layer1	16KHz ~ 48KHz	Up to 2	32Kbps ~ 448Kbps	Movie: AVI (.avi), ASF (.asf), Matroska (.mkv), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG) Music: MP3 (.mp3), WAV (.wav)	

Audio Codec	Sample rate	Channel	Bit Rate	Container	Note
MPEG1/2 Layer2	16KHz ~ 48KHz	Up to 2	8Kbps ~ 384Kbps	Movie: AVI (.avi), ASF (.asf), Matroska (.mkv), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG) MUSIC: MP3 (.mp3), WAV (.wav)	
MPEG1/2 Layer3	16KHz ~ 48KHz	Up to 2	8Kbps ~ 320Kbps	Movie: AVI (.avi), ASF (.asf), Matroska (.mkv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), SWF (.swf) MUSIC: MP3 (.mp3), WAV (.wav), MP4 (.m4a)	
AC3	32KHz, 44.1KHz, 48KHz	Up to 5.1	32Kbps ~ 640 Kbps	Movie: AVI (.avi), Matroska (.mkv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG) MUSIC: AC3 (.ac3), MP4 (.m4a)	
EAC3	32KHz, 44.1KHz, 48KHz	Up to 5.1	32Kbps ~ 6 Mbps	Movie: 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG) MUSIC: EAC3 (.ec3), MP4 (.m4a)	
AAC-LC, HEAAC	8KHz ~ 48KHz	Up to 5.1		Movie: AVI (.avi), Matroska (.mkv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), RM (.rm, .rmvb) MUSIC: AAC (.aac), MP4 (.m4a)	
WMA	8KHz ~ 48KHz	Up to 2	128bps ~ 320Kbps	Movie: ASF (.wmv, .asf), AVI (.avi), Matroska (.mkv) MUSIC: ASF (.wma)	WMA 7, WMA 8, WMA 9, Standard
WMA 10 Pro M0	48KHz	Up to 2	< 192kbps	Movie: ASF (.wmv, .asf), AVI (.avi), Matroska (.mkv) MUSIC: ASF (.wma)	No LBR mode
WMA 10 Pro M1	48KHz	Up to 5.1	< 384kbps	Movie: ASF (.wmv, .asf), AVI (.avi), Matroska (.mkv) MUSIC: ASF (.wma)	
WMA 10 Pro M2	96KHz	Up to 5.1	< 768kbps	Movie: ASF (.wmv, .asf), AVI (.avi), Matroska (.mkv) MUSIC: ASF (.wma)	
VORBIS	Up to 48KHz	Up to 2		Movie: Matroska (.mkv), WebM (.webm), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov) MUSIC: MP4 (.m4a), OGG (.ogg)	Supports stereo decoding only
DTS	Up to 48KHz	Up to 5.1	< 1.5Mbps	Movie: MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), MP4 (.mp4, .mov), Matroska (.mkv)	

Audio Codec	Sample rate	Channel	Bit Rate	Container	Note
LPCM	8KHz ~ 48KHz	Up to 5.1	64Kbps ~ 1.5Mbps	Movie: AVI (.avi), Matroska (.mkv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MPEG program stream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG) MUSIC: WAV (.wav), MP4 (.m4a)	
IMA-ADPCM MS-ADPCM	8KHz ~ 48KHz	Up to 2	384Kbps	Movie: AVI (.avi), Matroska (.mkv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov) MUSIC: WAV (.wav), MP4 (.m4a)	
G711 A/mu-law	8KHz	Up to 2	64Kbps ~ 128Kbps	Movie: AVI (.avi), Matroska (.mkv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov) MUSIC: WAV (.wav), MP4 (.m4a)	
LBR (cook)	8KHz 11.025KHz, 22.05KHz, 44.1KHz	Up to 5.1	6Kbps ~ 128Kbps	Movie: RM (.rm, .rmvb)	
FLAC	8KHz~96KHz	Up to 5.1	< 1.6Mbps	Movie: Matroska (.mkv, .mka) MUSIC: FLAC(.flac)	
DTS LBR	12KHz, 22KHz, 24KHz, 44.1KHz, 48KHz	Up to 5.1	up to 2Mbps	Movie: MP4 (.mp4, .mov)	
DTS XXL	Up to 96KHz	Up to 6		Movie: MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov)	
DRA	8KHz~96KHz	Up to 7.1	< 1533Kbps	Movie: MPEG transport stream (.ts, .trp)	

Picture

Image	Photo	Resolution (width x height)
JPEG	Base-line	15360x8640 (1920x8 x 1080x8)
	Progressive	1024x768
PNG	non-interlace	9600x6400
	interlace	1200x800
BMP		9600x6400
MPO	Base-line	15360x8640 (1920x8 x 1080x8)
	Progressive	1024x768
GIF		6400x4800 (800x8 x 600x8)

Subtitle

Internal

File Extension	Container	Subtitle Codec
dat, mpg, mpeg, vob	MPG, MPEG	DVD Subtitle
ts, trp, tp	TS	DVB Subtitle
mp4	MP4	DVD Subtitle UTF-8 Plain Text
mkv	MKV	ASS SSA UTF-8 Plain Text VobSub DVD Subtitle
avi	AVI(1.0, 2.0), DMF0, 1, 2	XSUB XSUB+

External

File Extension	Subtitle Parser	Remark
.srt	SubRip	
.ssa/ .ass	SubStation Alpha	
.smi	SAMI	
.sub	SubViewer MicroDVD DVDSubtitleSystem Subldx (VobSub)	SubViewer 1.0 & 2.0 Only
.txt	TMPlayer	

Supported DVI Resolutions

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

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

Specification

TV Broadcasting	PAL BG/I/DK SECAM BG/DK
Receiving Channels	VHF (BAND VIII) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Digital Reception	Fully integrated digital terrestrial-cable-satellite TV(DVB-T,C-S) (DVB-T2, DVB-S2 compliant)
Number of Preset Channels	12 200
Channel Indicator	On Screen Display
RF Aerial Input	75 Ohm (unbalanced)
Operating Voltage	220-240V AC, 50Hz.
Audio	DTS HD
Audio Output Power (WRMS.) (10% THD)	2 x 10
Power Consumption (W)	140W
Networked 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 (CH36 - CH48)	< 200 mW
5250 - 5350 MHz (CH52 - 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 authorization required for outdoor use and public service
Italy	If used outside of own premises, general authorization is required
Greece	In-door use only for 5470 MHz to 5725 MHz band
Luxembourg	General authorization required for network and service supply(not for spectrum)
Norway	Radio transmission is prohibited for the geographical area within a radius of 20 km from the centre of Ny-Ålesund
Russian Federation	In-door 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.

Licences

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



Dolby, Dolby Vision, Dolby Audio, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories Licensing Corporation. Manufactured under license from Dolby Laboratories. Confidential unpublished works. Copyright © 1992-2020 Dolby Laboratories. All rights reserved.

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

For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, the Symbol, DTS and the Symbol together, DTS-HD, and the DTS-HD logo are registered trademarks or trademarks of DTS, Inc. in the United States and/or other countries. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



This product contains technology subject to certain intellectual property rights of Microsoft. Use or distribution of this technology outside of this product is prohibited without the appropriate license(s) from Microsoft.

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

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

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

Disposal Information

[European Union]

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

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

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

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

[Business users]

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

[Other Countries outside the European Union]

These symbols are only valid in the European Union. Contact your local authority to learn about disposal and recycling.

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

Some collection points accept products free of charge.

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



1. Products
2. Battery

Tartalomjegyzék

Bevezetés	4
Mellékelt tartozékok	4
Állvány összeszerelése és fali rögzítése.....	5
A TV be-/kikapcsolása.....	7
TV vezérlése és működtetése.....	7
Távírányító	8
Telepítés beállítás varázsló	9
Kezdőképernyő	12
Live TV üzemmód menüirtalom	12
Csatornák	12
TV opciók	12
Felvétel.....	14
Hálózat & Internet.....	14
Csatorna	14
Fiókok és bejelentkezés	17
Alkalmazások	17
Eszközbeállítások	18
Csatolalista	21
Műsorújság.....	22
USB feljátszás.....	26
Azonnali felvétel	26
A felvett műsorok megtekintése	26
Időzített felvétel	26
Lemez formattálása	27
Ütemezés lista	27
CEC.....	27
Google Cast	28
BBTV rendszer.....	28
HDMI jel kompatibilitás.....	29
Támogatott fájlformátumok az USB módhoz	30
Videó	30
Audió	30
Kép	32
Felirat.....	33
Támogatott DVI felbontások.....	33
Tájékoztató az ártalmatlanításról	35

Biztonsági információ



FIGYELEM: AZ ÁRAMÚTES VESZÉLYÉNEK ELKERÜLÉSE ÉRDEKÉSEN NEM TÁVOLÍTÁS EL A FEDELET (VAGY HÁTLEPOT).
A KÉSZÜLÉK BELSŐJÉBEN NEM TALÁLHATÓK A FELHASZNÁLÓ ALTAL JÁVHATÓ KÁRTALKÁZÁSOK. A JÁVÁTÁST VÉGVEZÉSE SZAKEMBERREL.

Szükségleges időjárás viszonyok esetén (vihar, villámias) vagy ha hosszú ideig nem használja (nyaralás alatt), húzza ki a TV-készüléket a hálózatról.

A hálózati kábel arra szolgál, hogy lekösse a TV-készüléket a hálózatról, ezért mindig tökéletesen kell működnie. Ha a TV-készülék nincs lecsatlakoztatva az elektromos hálózatról, akkor a berendezés kézenléti vagy kikapcsolt állapotban is feszültség alatt van.

Megjegyzés: A kapcsolódó funkciók működtetéséhez kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

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

FIGYELEM: Ezt a berendezés azoknak a személyeknek (beleértve a gyermekeket is) a számára készült, akik képesek/legendő tapasztalattal rendelkeznek ilyen berendezés felügyelet nélküli kezelésére, ha nincsenek felügyelet alatt, vagy nem részletesül megfelelő instrukciókban a biztonságukért felelős személy részéről.

- A TV-készüléket csak 5000 méternél alacsonyabb területeken, száraz helységeken és mérsékelt vagy trópusi éghajlatú helyen használja.
- A TV-készüléket háztartási és hasonlóbeltéri használatra tervezték, de használható nyilvános helyeken is.
- A szellőzés érdekében a TV-készülék körül hagyjon legalább 5 cm szabad helyet.
- Ne akadályozza a készülék szellőzését, a szellőzőnyílást ne takarja le vagy ne zárja el semmilyen tárggyal, pl. újságpapírral, asztalterítővel, függőnnyel, stb.
- Az elektromos vezeték dugaszának könnyen megközelíthetőnek kell lenni. Ne helyezze a TV-készüléket, bútor stb. a hálózati kábelre és ne szorítsa be a kábelt. A mindig hálózati kábel tüzet vagy áramütést okozhat. Sűrűn a dugaszjárt fogva használja a vezetéket, ne húzza ki a TV-t a konnektorból a vezeték nélkül fogva. Soha ne nyúljon a tápezetékhez nedves kézzel, mert rövidzárlatot és áramütést okozhat. Soha ne csomózza össze

a kábelt, és ne fűzze össze más kábelekkel. A meghibásodás esetén ki kell cserélni, amit csak a megfelelő szakember végezhet el.

- Ne tegye ki a TV-készüléket csapóvíz és fűtőcsővel folyadékoknak és ne helyezzen folyadékokkal töltött tárgyat, például vázát, csészéket stb. a TV-készülékre vagy a TV-készülék fölé (pl. a készülék felett lévő potlocra).
- Ne tegye ki a készüléket közvetlen nap sugarazásnak, és ne helyezze nyílt lángot, pl. gyertyákat a TV-készülék tetejére vagy közelébe.
- Ne tegyen semmilyen hőforrást, pl. elektromos fűtőtesteket, radiátorokat stb. a TV-készülék közelébe.
- Ne helyezze a TV-készüléket a padlóra vagy lejtős felületre.
- A fulladásveszély elkerülése érdekében tartsa a műanyag zacskókat csecsemőkötő, gyermekekötő és háziállatoktól elzárva.
- Az állvány gondosan rögzítse a TV-készülékhez. Ha az állvány csavarokkal rendelkezik, húzza meg alaposan a csavarokat, hogy elkerülje a TV-készülék eldőlését. Ne húzza túl a csavarokat és az állvány gumijait megfelelően helyezze fel.
- Ne dobja az akkumulátorokat tübbe és ne dobja ki ezeket veszélyes vagy gyúlékony anyagokkal együtt.

FIGYELEM

- Ez elemeket nem szabad kiténni túlzott hőhatásnak, pl. napfényt, tűz vagy hasonló hőforrás hatásának!
- A fül- vagy fehallgatókat való túlzott hangterhelés halláskárosodást okozhat.

MINDENKÉPPENT – SOHA senkinek ne engedje, legfőképpen pedig a gyerekeknek ne, hogy megérintsék vagy ütögessék a képernyőt vagy a burkolat hátulját, tárgyakat helyezzenek a nyílásokba, részekbe vagy a burkolat bármilyen más nyílásába.

	Vigyázat	Olyan veszély, mely halált, vagy súlyos sérülést okozhat
	Áramútes veszélye	Veszélyes feszültségből eredő kockázat
	Karbantartás	Fontos karbantartási alkatrészt

Jelzések a Terméken

A következő jelzők azokra, óvintézkedésekre és biztonsági utasításokra vonatkozó szimbólumok láthatók a terméken. A magyarázatokat csak akkor kell figyelembe venni, ha a terméken látható az annak megfelelő jelzés. Figyeljen ezekre az információkra biztonsági okokból.



II. osztályú berendezés: Ez a készülék úgy lett tervezve, hogy ne legyen szükség elektromos földeléshez való biztonsági csatlakozásra.



Veszélyes élő terminál: A jelzett terminál(ok) normál működési feltételek mellett veszélyesen aktív(ak).



Vigyázz, lásd a Használati utasításokat: A jelzett terlet(ek) a felhasználó által cserélhető gombemeleket tartalmaz(nak).



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

FIGYELEM

Ne nyelje le az elemet, vegyi égési sérülés veszélye áll fenn.

Ez a termékhez mellékelt termék vagy kiegészítő tartalmazhat egy gombemelet. A gombemlenyelés súlyos belső égési sérüléseket okozhat mindössze 2 óra alatt, és akár halálhoz is vezethet.

Tartsa távol az új és használt elemeket a gyermekektől. Ha az elemről rekesz nem záródik biztonságosan, ne használja a terméket, és tartsa távol a gyerekektől. Ha úgy gondolja, hogy lenyelt egy elemet vagy bármely testrészébe elem került, azonnal forduljon orvoshoz.

A TV-készülék leeshet és súlyos személyi sérülést vagy halált okozhat. Sok sérülés, különösen gyermekek esetében, meg lehet előzni olyan óvintézkedésekkel mint:

- MINDIG a televízió gyártója által ajánlott szekrényeket, állványokat, vagy rögzítési módszereket használjon.
- MINDIG olyan bútorokat használjon, amelyek a televízió számára biztonságos támaszt nyújtanak.
- MINDIG bizonyosodjon meg arról, hogy a TV-készülék nem nyúlik túl a felállításra szolgáló bútoron.
- MINDIG vizsgáltsa fel a gyermekeket arról, hogy milyen veszélyekkel jár, ha felmásznak a bútorra, hogy elérjék a TV-készüléket vagy annak vezérlőt.
- MINDIG úgy vezesse a vezetékeket és kábeleket a televízióhoz, hogy ne botolhasson meg, ne húzassa ki és ragadhassa meg őket.
- SOHA ne helyezze a TV-készüléket instabil helyre.
- SOHA ne helyezze a TV-készüléket magas bútorra (például szekrényre vagy könyvespolcra) anélkül, hogy mindkettőt, a bútor és a TV-készüléket is megfelelően rögzítették volna.
- SOHA ne tegye a televíziót anyagra vagy más anyagokra, amelyek a televízió és a tartószerkezet között helyeztek el.
- SOHA ne helyezzen a televízió tetejére vagy a bútorra olyan tárgyat, amely a gyermekeket arra

csábítja, hogy felmászzanak rá, például játékok és távirányítók.

- Ez a berendezés ≤ 2 m magasságra szerelhető. Ha a megjelölt tévőkészülék megtartják és át helyezik, a fentiekkel azonos szempontokat kell alkalmazni.

A készülék az épület védőföldeléséhez csatlakozik a KONNEKTORON vagy más készüléknek keresztül a védőföldeléssel ellátott csatlakozóhoz – a műsorszóró rendszer koaxiális kábelt használ, amely néhány esetben tüzet okozhat. Ezért a TV elosztó rendszer csatlakozásának rendelkeznie kell egy bizonyos frekvencia alatti elektromos szigetelés (galvanikus leválasztás)

A FALI RÖGZÍTÉSRE VONATKOZÓ UTASÍTÁSOK

- A TV-készülék faira szerelése előtt olvassa el az utasításokat.
- A fali szerelőkészlet opcionális. Ha nincs mellékelve a TV-készülékhez, akkor forduljon a helyi forgalmazóhoz.
- Ne szerelje a TV-készüléket mennyezetre vagy dőlt falra.
- Használja a megfelelő fali csavarokat és egyéb kiegészítőket.
- Húzza meg alaposan a fali csavarokat, hogy elkerülje a TV-készülék leesését a falról. Ne húzza túl a csavarokat.

Az ebben a Használati útmutatóban található Képek és illusztrációk csupán referenciaként szolgálnak és elérhetnek a termék aktuális megjelenéséért. A termék dizájnya és tulajdonságai külön értesítés nélkül változhatnak.

Bevezetés

Köszönjük, hogy ezt a terméket választotta. Hamarosan élvezheti új TV-jét. Kérjük olvassa el figyelmesen ezeket a használati utasításokat Fontos információkat tartalmaz, segít a legjobb kihozni a TV készülékből és biztosítja a biztonságos és megfelelő beállítást, illetve üzemeteltést.

Mellékelt tartozékok

- Távévezető
- Elemek: 2 db AAA
- Használati utasítás

Jellemzők

- Távirányítóval vezérelt színes televízió
- Android™ operációs rendszer
- Google Cast
- Hang alapú keresés (opcionális)
- Teljesen kompakt digitális földi/kábel/műhold TV (DVB-T-T2/C/S-S2)
- HDMI bemenetek egyéb HDMI kimenettel rendelkező készülékek csatlakoztatásához
- USB-bemenet
- Sztereó hangrendszer
- Telextext
- Fejhangoló csatlakozás
- Automatikus programozó rendszer
- Kézi hangolás
- Kikapcsolási időzítő
- Be-/Kikapcsolás időzítő
- Kikapcsolási időzítő
- Kép kikapcsolás funkció
- Nincs jel automatikus kikapcsolási funkció
- Ethernet (LAN) az internet kapcsolathoz és a szolgáltatáshoz
- 802.11 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 3840x2160 (4K:2K) felbontást biztosít. Ez a Full HD TV felbontásának a négyszerese, mivel megkétszerezi a Full HD TV vízszintes és függőleges pixelszámát. Az Ultra HD tartalmakat 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 funkciónak a használatáa segítségével a TV szélesebb dinamikus fényeskála tartományt képes megjeleníteni, néhány különböző expozíció megragadásával és kölcsönös kombinációjával. A fényesebb és realisabb kiemeléseknek, a valóságú színeknek és más újításoknak köszönhetően a HDR/HLG jobb képmínőséget ígér. Olyan ábrázolást tesz lehetővé, melyet a filmkészítők szerettek volna elérni, megmutatja a sötét árnyékokban rejtő elrejtett részeket és a teljes tisztaságában, színeiben és részleteiben pompázó napfényt. A HDR/HLG tartalmakat saját és piaci alkalmazások, HDMI és USB-bemenetek, valamint DVB-S adások támogatják. ** Ha a bemeneti forrást a kapcsolódó HDMI bemenetre állítja, nyomja meg a **Menü** gombot, és a TV-**Opciók> Beállítások> Készülékbeállítások> Bemenetek** menüben **EDID 2.0** vagy **Auto EDID** formátumban állítsa be a **HDMI EDID verzió** opciót a HDR/HLG tartalom megnézésre érdekében, ha a HDR/HLG tartalom HDMI bemeneten keresztül érkezik. Ebben az esetben a forrás berendezés elegendő, ha legalább HDMI 2.0a kompatibilis.

Dolby Vision™

A Dolby Vision™ drámai erejű vizuális élményt nyújt, megdöbbentő fényerővel, páratlan kontrasztalatt és élénk színekkel szinte élethe kelti a programokat. Ezt a lenyűgöző képmínőséget a HDR és a színes képképző technológiák széles választékának kombinálásával éri el. Az eredeti jel fényerejének növelésével és dinamikusabb szín- és kontraszttartomány használatával a Dolby Vision lenyűgöző, valóságú képeket jelenít meg alképesítő mennyiségű részlettel, és ezt más fénykészülékek utófeldolgozási technológiái nem képesek előállítani. A Dolby Vision-t a saját és a piaci alkalmazások, valamint a HDMI és USB-bemenetek támogatják. Ha a bemeneti forrást a kapcsolódó HDMI bemenetre állítja, nyomja meg a **Menü** gombot, és válassza a TV-**Opciók> Beállítások> Készülékbeállítások> Bemenetek** menü **EDID 2.0** vagy **Auto EDID** menüpontjában a **HDMI EDID verzió** opciót a Dolby Vision tartalom megnézésre érdekében, ha a Dolby Vision tartalom HDMI bemeneten keresztül érkezik. Ebben az esetben a forrás berendezés elegendő, ha legalább HDMI 2.0a kompatibilis. Ha Dolby Vision tartalom észlelhető, a **Kép Mód** menüben két előre meghatározott képi mód érhető el: **Dolby Vision Bright** és **Dolby Vision Dark**. Mindkettő lehetővé teszi, hogy a felhasználó az alkotó eredeti szándéka szerinti tartalmat élvezhesse két különböző megvilágításban. A **Képmód** beállítás megváltoztatásához nyomja meg a **Menü** gombot, miközben a Dolby Vision tartalmat nézi, és lépjen a **Kép** menübe. ** Ha Dolby Vision tartalmat néz az alkalmazáson keresztül, a YouTube, a Netflix és a Multimedia lejátszó kivételével, nem férhet hozzá a **Kép** menübe és nem állíthatja be a **Kép** módot.

Állvány összeszerelése és fali rögzítése

A talp összeszerelése és eltávolítása

Előkészületek

Vegye ki a talp(ak)at és a TV-készüléket a dobozból és helyezze a TV-készüléket egy munkaasztalra a kijelző panellel lefelé egy tiszta és puha ruhára (szőnyeg, stb.).

- Használjon egy, a TV-készüléknel nagyobb, sima és stabil asztalt.
- Ne tegye félre a kijelző panelt.
- Győződjön meg róla, hogy nem karcolja meg vagy tóri el a TV-készüléket.

A talp összeszerelése

1. Helyezze az állvány(oka)t az állványrögzítő hely(ek)re a TV-készülék hátoldalán.

2. Helyezze a mellékelt csavarokat és óvatosan húzza meg őket, amíg az állvány megfelelően rögzül.

Az állvány eltávolítása a TV-készülékből

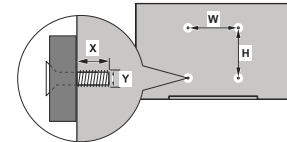
Győződjön meg róla, hogy az alábbiakkal megfelelően távolítja el az állványt, ha fali tartót használni vagy visszacsomagolja a TV-készüléket.

- Helyezze a TV-készüléket egy munkaasztalra a kijelző panellel lefelé egy tiszta és puha ruhára. Hagyja az állvány(oka)t túlnyúlóan a felület szélén.
- Hajtsa ki az állvány(oka)t rögzítő csavarokat.
- Távolítsa el az állvány(oka)t.

Fali tartó használata esetén

Az Ön TV készüléke alkalmas a VESA szabvány szerinti falrögzítő készlethez való csatlakozásra is. Ha nem tartozéka a TV-nek, vegye fel a kapcsolatot a helyi márkakereskedővel, hogy beszerezhesse a javasolt fali tartót.

A falrögzítő készlet szereléséhez szükséges lyukak és méretek;

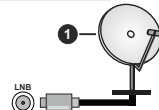


VESA FALRA SZERELÉS MÉRETEK		
Lyuk nagyság méretek (mm)	SZ	M
	200	200
Csavar méretek		
Hossz (X)	min. (mm)	10
	max. (mm)	13
Menet (Y)	M6	

Az antenna csatlakoztatása

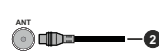
Csatlakoztassa az antenna vagy kábel TV-csatlakozót a TV bal oldalán található ANTENNA BEMENETHEZ (ANT) bemenethez, vagy a műholdas csatlakozót a TV hátulján található MŰHOLD BEMENETHEZ (LNB) bemenethez.

Tévkészülék hátsó része




1. Műhold

A TV bal oldala



2. Antenna vagy kábel

 Ha a TV-készülékhez eszközt kíván csatlakoztatni, akkor előbb bizonyosodjon meg arról, hogy a TV és az eszköz is ki van kapcsolva. A kapcsolót létrehozása után be lehet kapcsolni és használni a lehet venni a készülékeket.

Egyéb csatlakozások



Ha a tévékészülékhez egy eszköz kíván csatlakoztatni, akkor előbb ellenőrizze, hogy a csatlakoztatás előtt tévé és az eszköz is ki van kapcsolva. A kapcsolat létrehozása után be lehet kapcsolni és használható lehet venni a készülékeket.

Csatlakoztatás	Típus	Kábelek	Eszközök
	HDMI csatlakoztatása (háttul/soldáról)		
	SPDIF (Optikai kimenet) csatlakoztatása (háttul)		
	FEJHALLGATÓ		
	USB csatlakozás (oldalról)		
	CI csatlakozás (oldalról)		
	Ethernet csatlakozás (háttul)		

A fali rögzítéskészlet használata esetén (a beszerzéshez vegye fel a kapcsolatot a kereskedővel, ha nincs mellékelve) ajánlatos az összes kábel csatlakoztatása a TV hátoldalára még a fali felszerelés előtt. Csak akkor illessze be vagy távolítsa el a CI modult, ha a TV KIKAPCSOLT állapotban van. Forduljon a moldt használati utasításához a beállítások részleteiért. A TV USB-bemenetei legfeljebb 500mA típusú eszközöket támogatnak. Az olyan eszközök csatlakoztatása, melyek áramérssége meghaladja az 500mA-t a TV meghibásodását okozhatják. Ha a készülékek tévéhez csatlakoztatásához HDMI kábelt használ, a káros frekvenciasugárzás elleni elégséges védelem biztosítása és a nagy felbontású jelek mint pl a 4K tartalom zökkenőmentes átvitele érdekében, használjon nagysebességű (magas minőségű) HDMI kábelt.

A TV be-/kikapcsolása

Csatlakoztatás a hálózatra

FONTOS: A TV-készülék 220-240 V AC, 50 Hz-es működésre terveztek.

A kicsomagolás után hagyja, hogy a TV-készülék a szoba hőmérsékletét elérje, mielőtt csatlakoztatná az elektromos hálózathoz.

Csatlakoztassa a hálózati kábelt a konnektorhoz. Ezután a TV automatikusan bekapcsol.

A TV-készülék bekapcsolása készenléti módból

Ha a TV készenléti üzemmódban van, a készenléti LED világit. A TV bekapcsolása a készenléti üzemmódból is:

- Nyomja meg a távirányító **Készenléti** gombját.
- Nyomja meg az Egyetlen vezérlőgombot a TV-készüléken.

Ezután a TV-készülék bekapcsol.

A TV-készülék készenléti módba váltása

A TV nem állítható készenléti módba a vezérlőgombbal. Nyomja meg és tartsa lenyomva a távirányító **Készenléti** gombját. A képernyőn megjelenik a **Kikapcsolás** párbeszédpanel. Jelölje ki a **OK** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot. Ezután a TV készenléti üzemmódba kapcsol.

A TV kikapcsolása

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

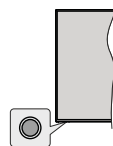
Gyors készenléti üzemmód

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

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

Atéve továbbra is gyors készenléti állapotban működik, mivel rendszeresen ellenőrzi a frissítéseket. Ez nem üzemzavar, továbbra is megfelel az energioptimalizálás követelményeinek. Az energioptimalizálás minimalizálása érdekében kapcsolja a TV-készülék készenléti üzemmódba a fent leírtak szerint.

TV vezérlése és működtetése



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

Megjegyzés: A vezérlőgombok helyzete típusonként eltérhet.

A TV kikapcsolása (Gyors készenléti): Nyomja meg a vezérlőgombot, hogy a TV-t gyors készenléti üzemmódba állíthassa.

A TV kikapcsolása (Készenléti): A TV nem állítható készenléti módba a vezérlőgombbal.

A TV bekapcsolása Nyomja meg a vezérlőgombot, a TV bekapcsol.

Megjegyzés: A Live TV beállítások menü OSD nem jeleníthető meg Live TV üzemmódban a vezérlőgombbal.

Vezérlés a távirányítóval

Nyomja meg a **Menü** gombot a távvezérlőn, hogy 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 iránygombokat használva mozgassa a fókuszot, lépjen tovább, végezze el a beállításokat, majd nyomja meg az **OK** gombot, hogy végrehajthassa a módosításokat, beállíthassa preferenciáit, beléphet az almenükbe, elindíthatja az alkalmazásokat, stb. Nyomja meg a **Vissza** gombot, hogy visszaléphet az előző képernyőre.

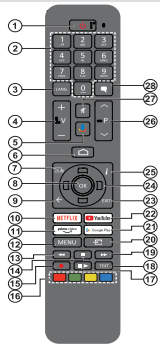
Bemenet kiválasztása

Ha csatlakoztatta a külső rendszereket a TV-készülékhez, akkor átválthat a különböző bemeneti forrásokra. Nyomja meg többször egymás után a **Forrás** gombot a távirányítón vagy használja az iránygombokat, majd nyomja meg az **OK** gombot a különböző forrásokra kapcsoláshoz Live TV módban. Lépjen be a **Bemenetek** menübe a Kezdőképernyőn, válassza ki a kívánt forrást a listából nyomja meg az **OK** gombot.

Csatorna- és hangerő váltás

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

Távírányító



Helyezze az elemeket a távírányítóba

Először távolítsa el a háttírányító hátulján az elemtartó rekesz fedelét rögzítő csavart. Óvatosan emelje fel a fedelet. Helyezzen be két AAA méretű 1,5 V elemet. Győződjön meg róla, hogy az elemeket a megfelelő polaritással helyezte be. Ne keverje a használt és új elemeket. Csak ugyanolyan, vagy az eredetivel egyenértékű típusú elemmel helyettesítse a régieket! Helyezze vissza a fedelet. Majd csavarozza vissza a fedelet.

A távírányító és a TV párosítása

A TV első bekapcsolása után, a kezdeti beállítás elvégzése követően megtörténik a kiegészítő távírányító megkeresése. Ekkor kell a távírányítót párosítani a TV készülékhez.

Nyomja meg és tartsa lenyomva a **Forrás** gombot a távírányítón, amíg a LED villogni nem kezd a távírányítón, majd engedje fel a **Forrás** gombot. Ez az jelenti, hogy a távírányítót párosították.

Most várjon, amíg a TV megtalálja a távírányítót. Válassza ki a távírányító nevét, majd nyomja meg az **OK** gombot, amikor az a TV képernyőjén megjelenik.

Ha a párosítás sikeres volt, a LED kialszik a távírányítón. Ha a párosítás sikertelen, a távírányító alóddá lép 30 másodperc elteltével.

Azohoz, hogy a távírányítót később párosíthatja, lépjen a **Beállítások** menübe, jelölje ki a **Távírányítók és kiegészítők** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot a kiegészítő kereséséhez.

- Készletlét:** Gyors készletlét / Készletlét / Be
- Számgombok:** Live TV módban csatornát vált, a képernyőn lévő szövegmezőbe szám vagy betű írható be.
- Nyelv:** A hangmódok között vált (analog TV), megjeleníti és módosítja a hang nyelvet (digitális TV), van)
- Hangerő +/-:**
- Mikrofon:** Aktiválja a távévészítő mikrofonját
- Home (Kezdőképernyő):** Megnyitja a Kezdőképernyőt
- Műsorújság:** Live TV módban megjeleníti az elektronikus műsorújságot
- OK:** Megerősíti a választásokat, belep az almenükbe, megjeleníti a csatornalistát (Live TV módban)
- Vissza/Visszavertés:** Visszalépés az előző menüképernyőre, egy lépéssel vissza, bezárja a nyitott ablakokat, bezárja a teletext (Live TV-Teletext módban)
- Netflix:** Elindítja a Netflix alkalmazást.
- Prime Video:** Elindítja az Amazon Prime Video alkalmazást
- Menü:** Megjeleníti a Live TV beállításai menü (Live TV módban), megjeleníti az elérhető beállítási lehetőségeket, például a hangot és a képet
- Visszatekérés:** A médiában, pl. filmek esetén visszajuttatja a filmcsoportokat
- Leállítás:** Leállítja a lejátszott médiát
- Felvétel:** A műsorok rögzítése Live TV módban
- Szűngombok:** A szűngombok funkcióira vonatkozóan kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat
- Szűnet:** A lejátszott média szűneteltetése , Live TV módban elindítja az időzítelősel felvétel
- Lejátszás:** Elkészli a kiválasztott média lejátszását
- Szöveg:** A teletext megnyitása és bezárasa (ha elérhető Live TV módban)
- Gyors előre:** A médiában, pl. filmek esetén előre tekert a filmcsoportokat
- Forrás:** Megmutatja az összes elérhető műsorforrást és tartalomforrást, bezárja a Kezdőképernyőt és átvált az utóbjára beállított forrásra
- Google Play:** Elindítja a Google Play Áruház alkalmazást
- YouTube:** Elindítja a YouTube alkalmazást
- Kilépés:** Bezárja és kilép a Live TV beállítások menüből, bezárja a Kezdőképernyőt, a lép a fő alkalmazásból, menüből vagy OSD bannerből, átvált az utolsó beállított forrásra
- Iránygombok:** Navigál a menükben, a beállítás a lehetőségeket, a fókusz vagy a kurzor mozgatlását sz., beállítás a felvételi időt és megjeleníti az adataikat Live TV-teletext módban, ha jobbra vagy balra nyomja meg. Kövesse a képernyőn lévő utasításokat.
- Info:** Megjeleníti a képernyőn lévő tartalmakra vonatkozó információkat
- Program +/-:** Live TV módban növeli/cökkenti a csatornaszámot
- Némítás:** Teljesen kikapcsolja a TV hangerejét
- Feliratok:** Be- és kikapcsolja a feliratokat (ha vannak)

Készletlét gomb

Nyomja meg és tartsa lenyomva a távírányító **Készletlét** gombját. A képernyőn megjelenik a **Kikapcsolás** párbeszédpanel. Jelölje ki a **OK** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot. Ezután a TV készletlét üzemmódba kapcsol. Röviden nyomja meg és engedje el a **Visszatekérés** gyors készletlét üzemmódba kapcsoláshoz vagy a TV bekapcsolásához, gyors készletlét vagy készletlét módban.

Telepítés beállítás varázsló

Megjegyzés: Kövesse a képernyőn lévő utasításokat, és fejezze be az inicializálási folyamatot. A távírányítón használja az **iránygombokat** és az **OK** gombot a kiválasztáshoz, megerősítéséhez és folytatáshoz.

Amikor a TV-t először kapcsolja be, egy Üdvözlő oldal jelenik meg a képernyőn. Válassza ki a kívánt nyelvet és nyomja le az **OK** gombot. A TV beállításához és a csatornák installációjához kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat. A telepítési varázsló útmutatást ad a beállítási folyamat során. A kezdeti beállításokat bármikor elvégezheti a **Beállítások> Eszközbeállítások** menü **Reset** opcióval. A **Beállítások** menüben Live TV módban a Kezdőképernyőn vagy a TV opciók menüjében férhet hozzá.

1. Üdvözlőüzenet és nyelv kiválasztása

Az „Üdvözlőüjök” üzenet jelenik meg a képernyőn a választható nyelvek listájával együtt. Válassza ki a kívánt nyelvet a listáról, és nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz.

2. Ország

A következő lépésben válassza ki az **Országot** a listából és a folytatáshoz nyomja meg az **OK** gombot.

3. Eredeti beállítás

Az országkiválasztást követően elindítható a kezdeti beállítás varázsló. Jelölje ki a **Folytatás** elemet és nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz. Ha a továbbléptet, nem tud visszalépni és módosítani a nyelvet és az országot. Ha szeretné módosítani anyelv vagy az ország kiválasztását ez után a lépés után, kapcsolja a TV-t készletlét üzemmódba, majd a TV következő bekapcsolása alkalmával a beállítási folyamat elindul kezdődjön. Ehhez tartson lenyomva a távírányító **Készletlét állapot** gombját. Egy párbeszédablak jelenik meg. Emelje ki és nyomja meg az **OK**-t.

4. Kiegészítők keresése

Az elsődleges beállítás elindítását követően megkezdődik a kiegészítők keresése. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat, hogy párosítsa tudja a távírányítót (a távírányító modelljétől függ) és az egyéb vezetékes nélküli kiegészítőket a TV-hez. Nyomja meg a **Vissza** gombot a kiegészítők hozzáadásának befejezéséhez és a továbblépéshez.

5. Gyors beállítás

Ha korábban nem csatlakoztatta a TV-t az internethez Etherneten keresztül, egy képernyő jelenik meg, ahol átvált Android telefonja WLAN hálózathoz, illetve a Google fiókját a TV-re. Jelölje ki a **Folytatás** elemet és nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz. Kövesse a TV és a telefon képernyőjén látható utasításokat a folyamat befejezéséhez. Ezt a lépést ki is hagyhatja a **Kihagyás** opció kiválasztásával. Egyes lépések

kihagyásra kerülnek, függően az adott lépésben meghatározott beállításoktól.

Ha korábban már csatlakoztatta a TV-t az internethez Etherneten keresztül, úgy üzenet jelenik meg, amely tájékoztatja a csatlakozás tényéről. Válasszahtja, hogy folytatja a vezetékes kapcsolattal vagy módosíthatja a hálózatot. Válassza ki a **Hálózat módosítása** opciót és nyomja meg az **OK** gombot, ha szeretne vezetékes nélküli kapcsolatot használni a vezetékes kapcsolat helyett.

6. Hálózati csatlakozás

Automatikusan a következő lépésre lép, ha ezen a ponton csatlakoztatja a TV-t az internetre Etherneten keresztül. Ha nem a rendszer vezetékes nélküli hálózathoz keres és megjeleníti őket a következő képernyőn. Válassza ki a WLAN hálózathoz a listáról, és a kapcsolódáshoz nyomja meg az **OK** gombot. Ha a kiválasztott hálózat jelszó védí, a virtuális billentyűzettel adja meg a jelszót. Válassza ki a **Egyéb hálózat** opciót a listából, ha a használni kívánt hálózat rejtejt SSID-val rendelkezik.

Ha ekkor mégsem szeretne az internetre kapcsolódni, ugorja át ezt a lépést a **Kihagyás** opcióval. A későbbiekben is csatlakozhat az internetre a **Hálózat & Internet** opció használatával, amelyet a **Beállítások** menüben érhet el a Kezdőképernyőn, 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. 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 az előző lépésben nem jött létre az internetkapcsolat, vagy ha a gyors beállítások során már bejelentkezett a Google fiókjába, akkor ez a lépés átugrásra kerül.

A bejelentkezéssel új videó vagy zenei alkalmazásokat, játékokat fedezhet fel a Google Play áruházban; személyre szabhatja a YouTube javaslatait; megváróhatja vagy kikölcsozhatja a legújabb filmeket és megjelenítheti a Google Play Movies & TV-t; hozzáférhet a szórakoztató elemekhez és személyre szabhatja a megjelenő médiákat. A folytatáshoz jelölje ki a **Bejelentkezés** elemet, majd nyomja meg az **OK** gombot. A Google fiókjába e-mail-címe vagy telefonaszám és jelszava megadásával jelentkezhet be. Új fiókot is létrehozhat.

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

8. Felhasználási feltételek

A Felhasználási feltételek jelennek meg. A további lépéssel elfogadja a Google felhasználási feltételeit, a Google adatvédelmi politikáit, illetve a Google Play felhasználási feltételeit. Jelölje az **Elfogad** opciót és a jóváhagyáshoz és folytatáshoz nyomja meg a **távírányítón** lévő **OK** gombot. Ezen a képernyőn megtekintheti a **Felhasználási feltételeket**, az **Adatvédelmi politikát** és a **Play felhasználási feltételeit**. A tartalom megjelenítéséhez internetkapcsolatra van szükség. Egy üzenet jelenik meg azzal a webcímmel, ahol ezek az információk szintén megtekinthetők, ha nem áll rendelkezésre internetkapcsolat.

9. Hely

A következő képernyő engedélyezheti vagy megtilthatja a Google vagy harmadik fél alkalmazások számára, hogy a TV helyinformációt felhasználhassák. Válassza ki az **Igen** opciót, és a jóváhagyáshoz nyomja meg az **OK** gombot. Ahhoz, hogy ezt a lépést megerősítse nélkül átugorhassa, válassza a **Nem** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot. Ezt a beállítást később módosíthatja a **Beállítások>Eszközbeállítások>Hely** menü segítségével a Kezdőképernyőn.

10. Segítség az Android felkészítésében

Automatikusan diagnosztikai információkat küld a Google számára, pl. az eszközzel és az alkalmazásokkal kapcsolatos összeomlás jelentések és használati adatok. Ezek az információk nem az Ön azonosítására szolgálnak. Válassza ki az **Igen** opciót, és a jóváhagyáshoz nyomja meg az **OK** gombot. Ahhoz, hogy ezt a lépést megerősítse nélkül átugorhassa, válassza a **Nem** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot. Ezt a beállítást később módosíthatja a **Beállítások>Eszközbeállítások>Használat és diagnosztika** menü segítségével a Kezdőképernyőn.

A következőkben a Google szolgáltatásokkal, illetve a TV funkcióival kapcsolatos információk jelennek meg. Bekapcsolhatja a személyes eredményeket az Asszisztenshez, ha kiválasztja a megfelelő opciót, amikor a rendszer kéri. A folytatáshoz többször nyomja meg az **OK** gombot.

11. Jelszó

A TV-előző lépésekben kiválasztott országtól függően a rendszer kérheti, hogy adjon meg egy jelszót (PIN). A folytatáshoz nyomja meg az **OK** gombot. A kiválasztott PIN kód nem lehet 0000. Ez a PIN szükséges egyes menük, tartalom eléréséhez vagy a zárolt csatornák, források, stb. feloldásához. Ha bármelyik menü használatához a későbbiekben szükség lesz rá, adja meg ezt a PIN-t.

12. Szülői felügyelet

A korábbi beállításoktól függően a következő lépésben lehet, hogy meg kell adnia a szülői felügyeleti beállításokat. A vonatkozó lehetőségek valamelyikének

kiválasztásával blokkolhatja a programokat a korhatárbesorolási információk alapján, vagy kikapcsolhatja ezt a funkciót a **K** opció kiválasztásával. Jelölje ki a kiválasztott opciót, majd a folytatáshoz nyomja meg az **OK** gombot vagy a **Jobb** iránygombot.

13. TV mód kiválasztása

A kezdeti beállítások következő lépésében beállíthatja a TV üzemmódot, amely lehet **Offthony** vagy **Bolti**. A **Bolti** opció konfigurálja a TV-készülék beállításait a bolti környezetre. Ez az opció csak a bolti használathoz tartozik. Az offthony használatához válassza ki az **Offthony** módot.

14. A beépített Chromecast mindig elérhető

Válassza ki a Chromecast elérhetőségi beállításait. Ha a **Be** beállítást választja, a TV Google Cast eszközöként működik és lehetővé teszi a Google Assistant és egyéb szolgáltatások számára, hogy felbresszék a TV-t és válaszoljon a Cast parancsokra, még kézzel érintés módban, illetve kikapcsolt képernyő mellett is.

15. Tuner mód

*Megjegyzés: Még ha nem is szeretné végrehajtani a tuner szkenelését, válassza ki az egyik opciót mindenképpen. A szkenelés a telepitő varázsló egy későbbi fázisában átugorhatja. Ha átugorja, akkor a csatornakeresést később is elvégezheti a **Csatornák** menü opcióval.*

A következő lépésben kiválasztja a tuner módot. Válassza ki a tuner preferenciáját, hogy telepítse a csatornák a Live TV funkcióhoz. **Antenna/Vevő**, **Kábel** és **Műhold** opciók érhetőek el. Jelölje ki azt az opciót, amely megfelel az adott környezetnek és nyomja meg az **OK** gombot vagy a **Jobb** iránygombot a folytatáshoz.

Antenna/Vevő

Ha van a **Antenna/Vevő** opciót választotta, a TV digitális földi és analóg sugárzást keres. A következő képernyőn jelölje ki a **Skennelés** opciót és nyomja meg az **OK** gombot a keresés indításához, vagy válassza ki a **Skennelés átugrása** opciót, hogy keresés nélkül folytathassa.

Megjegyzés: Ha a kiválasztott országban nincsenek analóg adások, az analóg keresési lehetőség nem biztos, hogy rendelkezésre áll.

Kábel

Ha a **Kábel** opciót választotta ki, a TV digitális kábel és analóg sugárzást keres. Ha van, akkor az elérhető szolgáltatók megjelenítésre kerülnek a **Szolgáltatás választása** képernyőn. Ellenkező esetben ez a lépés átugrásra kerül. A listából csak egy szolgáltató választható ki. Válassza ki a kívánt szolgáltatót és nyomja meg az **OK** gombot vagy a **Jobb** iránygombot a folytatáshoz. A következő képernyőn válassza ki a **Skennelés** opciót a keresés indításához, vagy válassza ki a **Skennelés átugrása** opciót, hogy keresés nélkül folytathassa. Ha a **Skennelés** került kiválasztásra, akkor megjelenik egy megerősítő

képernyő. A következő opciók állítható be: **Skennelési mód**, **Frekvencia(KHz)**, **Moduláció**, **Szimbólumsebesség** (**Ksym/s**), **Hálózati azonosító**. A teljes skenneléshez állítsa a **Skennelési módot** **Teljes/Haladó** opcióra. A kiválasztott szolgáltatótól és/vagy **Skennelési módtól** függően előfordulhat, hogy bizonyos opciók nem állíthatók.

Megjegyzés: Ha a kiválasztott országban nincsenek analóg adások, az analóg keresési lehetőség nem biztos, hogy rendelkezésre áll.

Ha elkészült az elérhető opciók beállításával, nyomja meg a **Jobb** iránygombot a folytatáshoz. A TV elkezd keresni az elérhető csatornákat.

Műhold

Ha a **Műhold** került kiválasztásra, a **Műhold típusa** képernyő jelenik meg. **Előre beállított műhold** és **Általános műhold** opciók érhetőek el. Válasszon ki egyet és a folytatáshoz nyomja meg az **OK** gombot.

*Megjegyzés: A kiválasztott országtól függően előfordulhat, hogy az **Előre beállított műhold** és az **Általános műhold** opciók nem érhetőek el. Ebben az esetben a **DVBS konfigurációs beállítások képernyő** jelenik meg azt követően, hogy a **Műhold tuner mód** kiválasztotta.*

Ha az **Előre beállított műhold** opciót került kiválasztásra, a következő képernyő a **Szolgáltató választása** képernyő lesz. A listából csak egy szolgáltató választható ki. Válassza ki a kívánt szolgáltatót és nyomja meg az **OK** gombot vagy a **Jobb** iránygombot a folytatáshoz. A lépésben kiválasztott szolgáltatótól függően a következő opciók közül néhány jelenik meg. A további lépések előtt ellenőrizze a paramétereket, ha szükséges, módosítsa azokat.

Ezután a **DVBS konfigurációs beállítások** első képernyőjén jelenik meg. Be kell állítani az elsáztanenna típusot. **Közvetlen**, **Egy kábel**, **DiSEqC 1.0** és **DiSEqC 1.1** opciók érhetőek. Jelölje ki az antenna típusot, amely megfelel az Ön műholdas rendszerének, majd nyomja meg az **OK** gombot vagy a **Jobb** iránygombot a következő lépéshez.

Az első lépésben beállítás folyamat kezdeti szakaszában kiválasztott országtól és az antenna típusától függően ezután az **Előre beállított lista betöltése** képernyő jelenhet meg. Válassza ki az **Előre beállított lista betöltése** opciót és nyomja meg az **OK** vagy a **Jobb** iránygombot, hogy tovább lépessen a SatCoDX telepítésébe. Ezt a lépést ki is hagyhatja a **Kihagyás** opció kiválasztásával.

Azantenna típusának és az előre beállított lista telepítési preferenciájának kiválasztása után konfigurálja a paramétereket a második **DVBS konfigurációs beállítás** képernyőn a környezetnek megfelelően. Az előző lépésekben kiválasztott antennatípustól és szolgáltatótól függően itt különböző műholdakat állíthat be. A választható műholdak neve az antenna típusától függően eltérő. A **Közvetlen**, a **Műhold helyzete** vagy

a **DiSEqC** opciók is rendelkezésre állhatnak. Válassza ki a kívánt műholdat, majd nyomja meg az **OK** gombot. Ezután válassza ki az adott opcióhoz tartozó műholdat a rendelkezésre álló műholdak listájából. A konfigurációs módosítások befejezését követően nyomja meg a **Jobb** iránygombot a továbblépéshez.

Ha az **Előre beállított lista** opció kiválasztásra került az előző lépés során, a következő lépések kimaradnak, és megkezdődik az előre beállított csatornalista telepítése. Ha a megfelelő műhold nem került kiválasztásra a SatCoDX telepítéséhez, egy figyelmeztető ablak jelenik meg a képernyőn. A kiválasztott műholdak listája jelenik meg. Nyomja meg az **OK** gombot a párbeszédablak bezárásához, majd ennek megfelelően állítsa be a műholdat.

Ezután **Művelet kiválasztása** képernyő jelenik meg. Válassza ki a **Skennelés** opciót, hogy tovább lépessen a skennelési konfigurációkkal. Válassza ki a **Skennelés átugrása** opciót, hogy skennelés nélkül tovább lépessen és befejezze a kezdeti beállításokat.

A **DVBS skennelés konfigurálása** képernyő jelenik meg, ha a **Skennelés** opciót kiválasztja. A következő opciók állnak rendelkezésre. **Skennelési mód** és **Csatornák**. Választhat a teljes skennelés vagy a hálózati skennelés opciók közül. Ennek megfelelően állítsa be a **Skennelési módot**. Ha a hálózati ellenőrzést kíván végzezni, győződjön meg arról, hogy a **DVBS konfigurációs beállítások** második képernyőjének **Referencia Transzponder** opciójában a megfelelő transzpondert választotta ki, vagy a **Felhasználó által meghatározva** opcióval pontosan beállította a **frekvencia**, a **jellesség** (**Ksym/s**) és a **polarizáció** paramétereit. A korábbi kiválasztásoktól függően nem biztos, hogy lehet módosítani a **Skennelési mód** beállításait. Ha a **Csatornák** opciót **Ingyenes** értékre állítja, a kódolt csatornák nem kerülnek megjelenítésre. A kiválasztott szolgáltatótól függően lehetnek még további opciók; saját preferenciáinak megfelelően konfigurálja ezeket a beállításokat. Ha végzett az elérhető opciók beállításával, nyomja meg a **Jobb** iránygombot a skennelés elindításához, miközben a **Skennelési mód** vagy a **Csatornák** opció van kiválasztva.

Keresés közben nyomja meg a **Visszalépés/Vissza** gombot kétszer, jelölje ki a **Skennelés átugrása** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot vagy a **Jobb** iránygombot akéréses leállításához. A már megtalált csatornák rögzítésre kerülnek a csatornalistára.

Ha az eredeti beállítások befejeződtek, megjelenik egy üzenet. A beállítás befejezéséhez nyomja meg az **OK** gombot.

A rendszer megkéri, hogy járuljon hozzá felhasználási adatai gyűjtéséhez. Részletes információkért olvassa el a képernyőn megjelenő szöveget. Jelölje ki az

Elfogadás elemet, majd nyomja meg az **OK** gombot a hozzájárulásához és a tovább lépéshez. A hozzájárulás megadása nélkül tovább lépéshez válassza a **Kihagyás** lehetőséget. Ezt a beállítást később módosíthatja a **Beállítások>Eszközbeállítások>Hozzájárulás és diagnosztika** menü segítségével a Kezdőképnyőn.

A Kezdőképnyő jelenik meg. A Live TV módra váltáshoz és a tévécsatornák megtekintéséhez nyomja meg az **Kilépés** gombot, vagy jelölje ki a **Live TV** alkalmazást, és nyomja meg az **OK** gombot.

Kezdőképnyő

Ahhoz, hogy az Android TV előnyeit élvezhesse, a TV-t csatlakoztatni kell az internethez. Csatlakoztassa a TV-t egy nagysebességű otthoni hálózatra. A TV-t csatlakoztathatja vezeték nélkül, vagy vezetékkel moden/routeren keresztül. A TV internethez csatlakoztatásával kapcsolatos további információért lásd a **Hálózat** és **Internet** és **Csatlakoztatás az internethez** fejezeteket.

A Kezdőlap a TV központi eleme. Nyomja meg a **Kezdőlap** gombot, hogy megjelenítse a Kezdőképnyőt. A Kezdőlapon bármilyen alkalmazást elindíthat. TV csatornára kapcsolhat, filmet nézhet meg vagy átválthat egy csatlakoztatott eszközre. A TV beállításától és a kezdeti beállítás során kiválasztott országától függően a Kezdőlapon különböző elemek jelenhetnek meg.

A Kezdőképnyőn elérhető opciók sorokban jelennek meg. Ahhoz, hogy a Kezdőképnyő opcióján átlapozhasson, használja a távirányító iránygombjait. Alkalmazásokhoz, YouTube-hoz, Google Play Movies & TV-hez, Google Play Music-hez és Google Play Books kapcsolódó sorok, illetve a telepített alkalmazásokhoz kapcsolódó sorok jelennek meg. Válasszon ki egy sort, majd lépjen az adott sorban a kívánt elemre. Nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztáshoz, vagy az almenübe való belépéshez.

A képnyő bal felső sarkában egy keresőeszköz található. Ide a virtuális billentyűzet segítségével szavakat gépelhet be, vagy kipróbálhatja a távévezérlő hang alapú keresését, ha a távévezérlő rendelkezik beépített mikrofonnal. Válassza ki a kívánt opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz.

A képnyő jobb felső sarkában megjelennek az **Értesítések**, **Bemenetek**, **Hálózat** és **Internet** (az aktuális állapot szerint a **Csatlakoztatva** vagy **Nincs csatlakoztatva** állapot jelenik meg). **Beállítások** és az aktuális idő. Az idő és a dátum preferenciáit a **Dátum** és **Idő** opcióban módosíthatja a **Beállítások>Eszközbeállítások** menüben.

Az első sor az **Alkalmazások** sor. A **Live TV** és **Multi Media Player** alkalmazások találhatók meg itt egyéb alkalmazásokkal együtt. Jelölje ki a **Live TV** opciót és nyomja meg az **OK** gombot, hogy átválthasson Live TV módra. Ha a forrás

korábban nem **TV** volt, nyomja meg a **Forrás** gombot és állítsa be **TV-re**, hogy az élő **TV** csatornákat megtekinthesse. Jelölje ki a **Multi Media Player** opciót és nyomja meg az **OK** gombot, így bönészhet a csatlakoztatott USB eszközök vagy médiaszerverek között és lejátszhatja/megjelenítheti a TV-re telepített médiataralmat. Az audiofájlok meghallgathatók a TV hangszóróin vagy a TV-hez csatlakoztatott hangszóró- rendszeren keresztül. A hang kimeneti preferenciáit beállíthatja a **Hangszóró** opcióban a **Beállítások>Eszközpreferenciák>Hang** menüpont alatt. Az internet böngészéséhez internetböngésző alkalmazásra van szükség. Keressen rá, vagy indítsa el a **Google Play** alkalmazást, keressen egy böngészőt és töltsse le.

Live TV üzemmód menü tartalom

Először kapcsolja a TV-t a Live TV módra, majd nyomja meg a **Menü** gombot a távirányítón, hogy megtekinthesse a Live TV menü opciót. Ahhoz, hogy a Live TV módra kapcsolhasson, nyomja meg a **Kilépés** gombot vagy jelölje ki a **Live TV** alkalmazást az **Alkalmazások** sorban, majd nyomja meg az **OK** gombot a Kezdőképnyőn.

Csatornák

Hozzáadás a Kedvenceimhez: Adja hozzá az aktuálisan megtekintett csatornát a korábban kiválasztott Kedvencek listához.

Műsorújság: Megnyitja az elektromos műsorújságot. Részletes információért lásd a **Műsorújság** c. részt.

Új csatornák érhetőek el: Indítson el egy keresést az új csatornák kereséséhez. Válassza ki a csatornaforrás alkalmazást vagy a tunert. Ha szükséges, a környezetnek és a preferenciáknak megfelelően végezze el a beállításokat. Használhatja a **Csatorna** menüopciót hogy sugárzó csatornákat kereshessen. További információkat a **Csatorna** c. részben talál. Ha kész, jelölje ki a **Kész** opciót és nyomja meg az **OK** gombot.

TV opciók

Forrás: Megjeleníti a bemeneti források listáját. Válassza ki a kívánt elemet és nyomja meg az **OK** gombot, hogy arra a forrásra válthasson.

Kép mód: A kép mód kívánság, vagy igény szerint módosítható. A kép mód az alábbi opciók egyikére állítható be: **Felhasználó**, **Standard**, **Élénk**, **Sport**, **Film** és **Játék**. A személyre szabott beállításokhoz használja a **Felhasználó** üzemmódot. A részletes beállításokkal kapcsolatban lásd a **Beállítások>Eszközpreferenciák>Kép** elemet.

Megjelenítési mód: Beállíthatja a kijelző oldalarányát. Saját preferenciáit szerint válasszon egyet az előre definiált opciók közül.

Hangszórók: Ahhoz, hogy a TV-készülék hangját a csatlakoztatott kompatibilis audioszerczőről hallhassa, válassza a **Külső audiorendszer** opciót. Állítsa be a **TV hangszóró** opciót, hogy a TV hangszóróit használhassa kimenetként.

Áramellátás

Időkapcsoló: Határozza meg egy üresjárati időt, amely után az szeretné, hogy a TV automatikusan alvó állapotba kerüljön.

Kép kikapcsolása: Válassza ki ezt az opciót ha a **TV** kikapcsolja meg az **OK** gombot, hogy kikapcsolhassa a képernyőt. A képernyő ismételt bekapcsolásához nyomjon le egy gombot a távirányítón vagy a TV-készülékre. Ne felejtse, hogy a képernyőt a **Hangerő +/-**, **Némítás** és **Készenlét** gombokkal is bekapcsolhatja. Ezek a gombok normál módon fognak működni.

Nincs jel automatikus kikapcsolás: Beállíthatja a TV viselkedését, ha nem érkezik jel az aktuálisan beállított bemeneti forrástól. Határozzon meg egy időt, amely után szeretné, hogy a TV kikapcsolja magát vagy állítsa **Ki állásba** a letiltáshoz.

Ci kártya: Megjeleníti a használatban lévő CI kártya elérhető menü opciót. Előfordulhat, hogy ez az elem nem elérhető, függően a bemeneti forrás beállításoktól.

Haladó beállítások

Audio nyelv: Beállítja a nyelvi beállításokat az audiohoz. Előfordulhat, hogy ez az elem nem elérhető, függően a bemeneti forrás beállításoktól.

Kék némítás: Ez a funkció igény szerint be-/kikapcsolható. Ha be van kapcsolva, egy kék háttér jelenik meg a képernyőn, amikor nincs elérhető jel.

Alapértelmezett csatorna: Igény szerint állítsa be az indításkor alapértelmezett csatornát. Ha a **Kiválasztás** mód értéke **Felhasználó által beállított**, akkor a **Csatornák megjelenítése** opció elérhető. A csatornalista megtekintéséhez jelölje ki és nyomja meg az **OK** gombot. Jelölje ki a csatornát és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztáshoz. A kiválasztott csatorna megjelenik, minden alkalommal, amikor a TV-t a gyors készenlét üzemmódból bekapcsolja. Ha a **Kiválasztás mód értéke Utolsó állapot**, az utólagra megtekintett csatorna kerül megjelenítésre.

Interakciós csatorna: Be- vagy kikapcsolhatja az interakciós csatornát. Ez az opció csak az Egyesült Királyságban és Írországban hasznos.

MHEG PIN védelem: Be- vagy kikapcsolhatja az MHEG PIN védelmet. Ez a beállítás engedélyezi vagy megtiltja a hozzáférést néhány MHEG alkalmazáshoz. A tiltott alkalmazásokat a

megfelelő PIN-kód megadásával lehet elindítani. Ez az opció csak az Egyesült Királyságban és Írországban hasznos.

HBBTV beállítások

HBBTV támogatás: Be- vagy kikapcsolhatja a HBBTV funkciót.

Követség letiltása: Beállíthatja a HBBTV szolgáltatások követési viselkedését.

Süti beállítások: Elvégezheti a süti beállításokat a HBBTV szolgáltatásokhoz.

Állandó tárolás: Be- vagy kikapcsolhatja az állandó tárolás funkciót. Ha **Be** állásba állítja, akkor a süti egy lejáratú idővel tárolásra kerülnek a TV állandó memóriájában.

Kövét oldalak blokkolása: Be- vagy kikapcsolhatja a Kövét oldalak blokkolása funkciót.

Eszközazonosító: Be- vagy kikapcsolhatja az Eszközazonosító funkciót.

Eszközazonosító visszaállítás: Visszaállítja az eszközazonosítót a HBBTV szolgáltatásokhoz. Egy visszaigazoló párbeszédablak jelenik meg. Nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz, a **Vissza** gombot a törléshez.

Felirat

Analog felirat: Ezt az opciót **Ki**, **Be** vagy **Némítás** értékre állíthatja. Ha a **Némítás** opciót választja ki, az analog felirat jelenik a képernyőn, de ezzel egyidőben a hangszórók némításra kerülnek.

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

Feliratok: Ha elérhető, végezze el a feliratok beállításait.

Digitális felirat nyelv: Állítsa be az egyik felsorolt nyelv opciót, mint elsődleges digitális nyelv beállítását.

Második digitális felirat nyelv: Állítsa be az egyik felsorolt nyelv opciót, mint másodlagos digitális felirat beállítását. Ha a kiválasztott nyelv a **Digitális felirat nyelv opcióban nem elérhető**, akkor a felirat ezen a nyelven fog megjelenni.

Felirat típusa: Állítsa be ezt az opciót **Normál** vagy **Hallásszerű opcióra**. Ha a hallásszerű opciót választja ki, akkor a felirat további leírásokat jelenít meg a siket és a nagyothalló nézők számára.

Teletext

Digitális teletext nyelv: Beállíthatja a teletext nyelvét a digitális műsorújsárhoz.

Oldal nyelvdekódolása: Beállíthatja a teletext oldal nyelvnek dekódolását.

BISS kód: A „Kattintson ide Biss kód hozzáadásához” üzenet jelenik meg. Biss kód

hozzadásához nyomja meg az OK gombot. A **Frekvencia**, **Szimbólum**- sebesség (KSym/s), **Polarizáció**, **Programazonosító** és a **CW kód** paraméterek állíthatók be. Ha végzett a beállításokkal, jelölje ki a **Kód mentése** és nyomja meg az **OK** gombot a mentéshez és a Biss kód hozzáadásához. Ez az opció nem elérhető, ha a **Csatorna telepítési mód** opcióban a **Beállítások**-Csatorna menüben nem az **Előnyben részesített műholdak**, **Általános műholdak** vagy **Műholdak** opciót választotta ki. Az elérhető opciók a kezdeti beállítási folyamat során kiválasztott országától függenek változnak.

Automatikus álló állapot: Határozozon meg egy úresjárati időt, amely után azt szeretné, hogy a TV automatikusan álló állapotba kerüljön. **4 óra**, **6 óra** és **8 óra** állítható be. A letiltáshoz válassza a **Soha** opciót.

Rendszerinformáció: Megjeleníti az aktuális csatornával kapcsolatos részletes rendszerinformációkat, például: **Jelszint**, **Jelminőség**, **Frekvencia** stb.

Verzió információ: Megjeleníti a rendszer információit, például: **Modell neve** és **Verzió**.

Beállítások: További részletes információkat talál a **Beállítások** részben.

Felvételek

Felvételek lista: Ha elérhető felvételek, itt jelennek meg. Jelöljön ki egy felvételt és nyomja meg a **Sárga** gombot a törléséhez vagy nyomja meg a **Kék** gombot a részletes információk megtekintéséhez. A fellelve vagy lefelé lapozáshoz használja a **Piros** és **Zöld** gombokat.

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

Időeltolások beállítása: A kiválasztott USB tárolóeszköz vagy annak egy részét megjelölheti az időeltolásos felvételhez.

PVR kód beállítása: A kiválasztott USB tárolóeszköz vagy annak egy részét megjelölheti a PVR-hez.

Formattálás: Formattálhatja a kiválasztott USB tárolóeszközt. További információkat talál a **USB-felvételek** fejezetben.

Sebesség-teszt: Elindíthatja a kiválasztott USB tárolóeszköz sebességének tesztelését. Ha a teszt befejeződött, megjelenik az eredmény.

Ütemezés lista: Az **Ütemezés lista** menüben emlékeztetőket vagy felvételt időzítőket vehet fel.

Időeltolás mód: Be- vagy kikapcsolhatja az időeltolásos felvételi opciót. További információkat talál a **USB-felvételek** fejezetben.

Beállítások

A **Beállítások** menübe Live TV módban a Kezdőképernyőn vagy a **TV opciók** menüjében férhet hozzá.

Hálózat & Internet

Amenő ezen funkcióival konfigurálhatja a TV hálózati beállításait. Emellett a Csatlakoztatva/Nincs csatlakoztatva jelzést is kijelölheti a Kezdőképernyőn, a menübe lépéshez nyomja meg az **OK** gombot.

Wi-Fi: Be- vagy kikapcsolhatja a LAN (WLAN) funkciót.

Elérhető hálózatok

Ha a WLAN funkció be van kapcsolva, az elérhető vezeték nélküli hálózatok megjelenítésre kerülnek. Jelölje ki az **Összes megtekintése** opciót és nyomja meg az **OK** gombot a hálózatok megtekintéséhez. Válasszon ki egyet és a csatlakozáshoz nyomja meg az **OK** gombot. Lehetőség, hogy jelszót kell megadnia 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 rejtett SSID-vel.

Szkenelés mindig elérhető: Lehetővé teszi a hely alapú szolgáltatások és az egyéb alkalmazások számára a hálózatkérését, még akkor is, ha WLAN funkció ki van kapcsolva. Nyomja meg az **OK** gombot a be- és kikapcsoláshoz.

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

Wol: 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 címeket.

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

Csatornák

A menü opciói változhatnak vagy inaktívvá válhatnak függően a **Csatorna telepítési mód** kiválasztásától.

Csatorna telepítési mód - Antenna

Automatikus csatorna keresés: A szkenelészt analóg és a digitális csatornáktól kezd. A szkenelés megskatálásához nyomja meg a **Vissza** gombot. A már megtalált csatornák rögzítésre kerülnek a csatornalistán.

Frissítő szkenelés: Frissítéseket keres. A korábban hozzáadott csatornák nem kerülnek törlésre, de a újonnan megtalált csatornák felkerülnek a csatornalistára.

Analóg manuális szkenelés: Elindíthatja az analóg csatornák manuális szkenelését. Adja meg a **kezdő frekvenciát**, majd válassza ki, hogy **feléle** vagy **lefelé szeretne szkenelni**. Ha a szkenelésnél nem talál csatornát, a szkenelés befejeződik, és a megtalált csatornák felkerülnek a csatornalistára.

Szimpla RF szkenelés: Válassza ki az **RF csatornát** a **baljobb iránygombok segítségével**. A **kiválasztott csatorna jelszintje** és **jelminősége** megjelenik. Nyomja meg az **OK** gombot, hogy elindíthassa a szkenelés a kiválasztott RF csatornán. A megtalált csatornák felkerülnek a csatornalistára.

Manuális szolgáltatás frissítés: Manuálisan elindítja a szolgáltatás frissítést.

LCN: Állítsa be az LCN preferenciát. Az LCN logikus csatornaszámzámosítási rendszer, amely a rendelkezésre álló adóskat az ismert csatornák sorszáma (ha van sorszámk) szerint rendezi.

Csatornaszkenelés típusa: Állítsa be a kívánt szkenelésípust.

Csatornatárolás típusa: Állítsa be a kívánt tárolástípust.

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

Csatorna átugrása: Állítsa be a csatornák, amelyeket szeretne átugrani, amikor a csatornák között vált a távirányító **Program +/-** gombjaival. Jelölje ki a kívánt csatornát(ka)t a listán és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztáshoz/a kiválasztás megszüntetéséhez.

Csatorna Rendezése: A két kiválasztott csatornát megcsereítheti a csatornalistán. Jelölje ki a kívánt csatornák 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. Az opció engedélyezéséhez állítsa az **LCN opció** **Ki** vagy **Alapértelmezett** állásba.

Csatorna mozgatása: A csatornát egy másik csatorna pozíciójába mozgathatja. Jelölje ki a csatornát, amelyet szeretne mozgathatni, és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztáshoz. Ezt tegye meg a második csatornával is. Ha a második csatornát is kiválasztotta, az első kiválasztott csatorna annak a csatornának a helyére kerül. Az opció engedélyezéséhez állítsa az **LCN opció** **Ki** vagy **Alapértelmezett** állásba.

Csatorna szerkesztése: Csatornák szerkesztése a csatornalistánban. Szerkesztheti a kiválasztott csatorna nevét és számát, megjelenítheti a **Hálózat neve**, **Frekvencia**, **Szinrendszert** és **Hangrendszer** információkat, amelyeket a csatornához tartoznak, ha ezek elérhetők. A csatornától függenek előfordulhat, ha ezek más opciók is szerkeszthetőek. A **kék** gombot megnyomva törölheti a kijelölt csatornát.

Analóg csatorna finomhangolása: Finomhangolja az analóg csatornát. A képernyőn megjelenik az elérhető analóg csatornák listája. Válassza ki a kívánt elemet a listából és nyomja meg az **OK** gombot. Ezt követően módosítja a csatorna frekvenciáját a baljobb iránygombok megnyomásával. Nyomja meg az **OK** gombot, hogy eltárolhassa az új frekvenciát a csatornához. Nyomja meg a **Vissza** gombot a megszkatáláshoz. Függen attól, hogy a korábban megtekintett csatorna analóg volt vagy sem, előfordulhat, hogy ez az elem nem látható.

Csatornalista törlése: Törli a csatornalistán található összes csatornát, amely a kiválasztott csatorna telepítési módhoz tartozik. A megérítéséhez 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 megszkatáláshoz.

Csatorna telepítési mód - Kábel

Automatikus csatorna keresés: A szkenelészt analóg és a digitális kábelcsatornáktól kezd. Ha elérhető, megjelenik a szolgáltatások listája. Válassza ki a kívánt elemet és nyomja meg az **OK** gombot. **Szkenelési mód**, **Csatornaszkenelés típusa**, **Frekvencia** és **Hálózati azonosító** opciók jelennek meg. Ezek az opciók a szolgáltatástól és a Szkenelési módtól függenek változhatnak. Állítsa a **Szkenelési módot** **Teljes** opcióra, ha nem tudja, hogyan állítsa be a többi opciót. Jelölje ki a **Szkenelési** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot a szkenelés indításához. A szkenelés megszkatálásához nyomja meg a **Vissza** gombot. A már megtalált csatornák rögzítésre kerülnek a csatornalistán.

Szimpla RF szkenelés: Adja meg a **Frekvencia értékét** a **kiválasztott frekvencia jelszintje** és **jelminősége** megjelenik. Jelölje ki a **Szkenelési** opciót és nyomja meg az **OK** gombot a szkenelés indításához. A megtalált csatornák felkerülnek a csatornalistára.

LCN: Állítsa be az LCN preferenciát. Az LCN logikus csatornaszámzámosítási rendszer, amely a rendelkezésre álló adóskat az ismert csatornák sorszáma (ha van sorszámk) szerint rendezi.

Csatornaszkenelés típusa: Állítsa be a kívánt szkenelésípust.

Csatornatárolás típusa: Állítsa be a kívánt tárolástípust.

Kedvenc csatorna kiválasztása: Válassza ki a kedvenc hálózatot. Ez a menüpont csak akkor lesz aktív, ha több mint egy hálózat érhető el. Előfordulhat, hogy ez az opció nem érhető el, függően a kezdeti beállítási folyamat során kiválasztott országtól.

Csatorna átugrása: Állítsa be a csatornákat, amelyeket szeretne átugrani, amikor a csatornák között vált a távirányító **Program +/-** gombjaival. Jelölje ki a kívánt csatorná(k)at a listán és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztáshoz/a kiválasztás megszüntetéséhez.

Csatorna Rendezése: A két kiválasztott csatornát megcserélheti a csatornalistánban. Jelölje ki a kívánt csatornákat a listában és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztáshoz. Ha a második csatornát is kiválasztotta, ennek a csatornának a pozícióját átveszi az első kiválasztott csatorna pozíciója. Az opció engedélyezéséhez állítsa be az **LCN** opcióit **Ki** vagy **Alapértelmezett** állásba.

Csatorna mozgatható: A csatornát egy másik csatorna pozíciójába mozgathatja. 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, az első kiválasztott csatorna annak a csatornának a helyére kerül. Az opció engedélyezéséhez állítsa be **LCN** opcióit **Ki** vagy **Alapértelmezett** állásba.

Csatorna szerkesztése: Csatornák szerkesztése a csatornalistánban. Szerkesztheti a kiválasztott csatorna nevét és számát, megjelenítheti a **Hálózat** neve, **Frekvencia**, **Színrendszer**, **Hangrendszer**, **Moduláció** és **Szimbólum-sebesség** információkat, amelyeket a csatornához tartoznak, ha ezek elérhetőek. A csatornától függően előfordulhat, hogy más opciók is szerkeszthetőek. A **kék** gombot megnyomva törölheti a kijelölt csatornát.

Analóg csatorna finomhangolása: Finomhangolja az analóg csatornát. A képernyőn megjelenik az elérhető analóg csatornák listája. Válassza ki a kívánt elemet a listából és nyomja meg az **OK** gombot. Ezt követően módosítsa a csatorna frekvenciáját a bal/jobb iránygombok megnyomásával. Nyomja meg az **OK** gombot, hogy eltárolhassa az új frekvenciát a csatornához. Nyomja meg a **Vissza** gombot a megszakításhoz. Függen attól, hogy a korábban megtekintett csatorna analóg volt vagy sem, előfordulhat, hogy ez az elem nem látható.

Csatornalista törlése: Törli a csatornalistánban található összes csatornát, amely a kiválasztott csatorna telepítési módhoz tartozik. A megerősítéshez egy párbeszédablak jelenik meg. Jelölje ki az **OK** elemet és nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz. Jelölje ki a **Mégsé** elemet, majd nyomja meg az **OK** gombot a megszakításhoz.

Csatorna telepítési mód - Előnyben részesített/Általános műhold/Műhold

Műhold újraszkenelése: Indítsa el a műhold skennelését annak, hogy kiválasztja a szolgáltatást az **Előnyben részesített műhold** csatorna telepítési módhoz, vagy kiválasztja a műholdat az **Általános műhold** vagy **Műhold** csatorna telepítési módhoz. Ez az skennelési opció részlesíti előnyben, lesznek olyan konfigurációk, amelyek nem érhetőek el, így az előadhatóság során beállított preferenciák nem módosíthatók.

Műhold hozzáadása: Felvehet egy műholdat a listára és végrehajthatja a műhold skennelését.

Műhold frissítése: Frissítésket kereshet az előző skennelés végrehajtásával, ahol a rendszer ugyanazokat a beállításokat használja. Ezeket a beállításokat a skennelés előtt is konfigurálhatja. Ha a **Csatorna telepítési mód** az **Előnyben részesített műhold** értékre állítja, előfordulhat, hogy ez az opció más néven jelenik meg, ez függ az elérhető szolgáltatásoktól. Jelölje ki a műholdat és nyomja meg az **OK** gombot, konfigurálhassa a részletes műhold paramétereket. Nyomja meg a **Jobb** iránygombot a továbbépítéshez.

Műhold manuális keresése: Indítsa el a manuális műholdkeresést.

Kedvenc csatorna kiválasztása: Válassza ki a kedvenc hálózatot. Ez a menüpont csak akkor lesz aktív, ha több mint egy hálózat érhető el. Előfordulhat, hogy ez az opció nem érhető el, függően a kezdeti beállítási folyamat során kiválasztott országtól.

Csatorna átugrása: Állítsa be a csatornákat, amelyeket szeretne átugrani, amikor a csatornák között vált a távirányító **Program +/-** gombjaival. Jelölje ki a kívánt csatorná(k)at a listán és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztáshoz/a kiválasztás megszüntetéséhez.

Csatorna Rendezése: A két kiválasztott csatornát megcserélheti a csatornalistánban. Jelölje ki a kívánt csatornákat a listában és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztáshoz. Ha a második csatornát is kiválasztotta, ennek a csatornának a pozícióját átveszi az első kiválasztott csatorna pozíciója.

Csatorna mozgatható: A csatornát egy másik csatorna pozíciójába mozgathatja. 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, az első kiválasztott csatorna annak a csatornának a helyére kerül.

Csatorna szerkesztése: Csatornák szerkesztése a csatornalistánban. Szerkesztheti a kiválasztott csatorna nevét és számát, megjelenítheti a **Hálózat** neve, **Frekvencia**, **Színrendszer** és **Hangrendszer** információkat, amelyeket a csatornához tartoznak, ha ezek elérhetőek. A csatornától függően előfordulhat, hogy más opciók is szerkeszthetőek. A **kék** gombot megnyomva törölheti a kijelölt csatornát.

Csatornalista törlése: Törli a csatornalistánban található összes csatornát, amely a kiválasztott csatorna

telepítési módhoz tartozik. A megerősítéshez egy párbeszédablak jelenik meg. Jelölje ki az **OK** elemet és nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz. Jelölje ki a **Mégsé** elemet, majd nyomja meg az **OK** gombot a megszakításhoz.

Megjegyzés: A kiválasztott szolgáltatástól és a szolgáltatással kapcsolatos beállításoktól függően előfordulhat, hogy egyes opciók nem érhetőek el és szürkével jelennek meg.

Csatorna telepítési mód

Állítsa be ezt az opcióit **Antenna**, **Kábel**, **Előnyben részesített műhold**, **Általános műhold** vagy **Műhold** értékre.

Automatikus csatornafrissítés

Be- vagy kikapcsolhatja a csatornafrissítés funkciót.

Csatornafrissítési üzenet

Be- vagy kikapcsolhatja a csatornafrissítési üzenet funkciót. A kiválasztott **Csatorna telepítési módtól** függően előfordulhat, hogy ez az elem nem látható.

Szülői felügyelet

(* *A menübe való belépéshez először meg kell adnia a PIN-t. Az alapértelmezett PIN 1234. Ha a kezdeti beállítások után új PIN-t adott meg, használja az ott meghatározott PIN-t. A kezdeti beállítás során kiválasztott országtól függően előfordulhat, hogy egyes opciók nem érhetőek el vagy eltérően jelennek meg.*

Blokkolt csatornák: A csatornalistából válassza ki azokat a csatornákat, amelyeket szeretne blokkolni. Jelöljön ki egy csatornát és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztáshoz/kiválasztás megszüntetéséhez. A blokkolt csatorna megtekintéséhez először a PIN-t kell megadni.

Program korlátozások: A programokkal együtt sugárzott elektor besorolási információk alapján blokkolhatja a programokat. A menüben található opciókkal be- vagy kikapcsolhatja a korlátozásokat, beállíthatja a besorolási rendszert, a korlátozási szinteket és elektor besorolásokat.

Bemenetek blokkolása: Megakadályozza a kiválasztott bemeneti forrás találhatóival való hozzáférést. Jelölje ki a kívánt bemeneti opcióit és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztáshoz/kiválasztás megszüntetéséhez. Blokkolt bemeneti forrás átváltáshoz először a PIN-t kell megadni.

PIN kód megváltoztatása: Módosítsa az alapértelmezett PIN-t. Válassza ezt az opcióit, és nyomja meg az **OK** gombot. Először a régi PIN-t kell megadni. Az új PIN megadására szolgáló képernyő jelenik meg. A megerősítéshez adja meg az új PIN-t kétszer.

Audiocsatorna

Ha elérhető, állítsa be az audiocsatorna preferenciáit. Függen attól, hogy a korábban megtekintett csatorna analóg volt vagy sem, előfordulhat, hogy ez az elem nem látható.

A hang nyelve

Állítsa be az egyik felsorolt nyelv opcióit, mint elsődleges audio nyelv beállítását. Függen attól, hogy a korábban megtekintett csatorna digitális volt vagy sem, előfordulhat, hogy ez az elem nem látható.

Második audio nyelv

Állítsa be az egyik felsorolt nyelv opcióit, mint másodlagos audio nyelv beállítását. Ha a **Hang nyelve** beállítás alatt kiválasztott nyelv opció nem támogatott, a rendszer ezt a nyelvi beállítást veszi figyelembe. Függen attól, hogy a korábban megtekintett csatorna digitális volt vagy sem, előfordulhat, hogy ez az elem nem látható.

Nyílt forráskódú licenck

Megjeleníti a nyílt forráskódú licenckre vonatkozó információkat.

Verzió

Megjeleníti a rendszer verziószámát.

Fiókok és bejelentkezés

Google: Ez az opció akkor érhető el, ha bejelentkezett Google fiókjába. Beállíthatja az adatszinkronizációs beállításokat vagy eltávolíthatja a regisztrált fiókot a PIN-t. Jelöljön ki egy szolgáltatást a **Szinkronizált alkalmazások kiválasztása** részben és nyomja meg az **OK** gombot a szinkronizációs engedélyezéséhez/letiltáshoz. Jelölje ki a **Szinkronizálás most opcióit** és nyomja meg az **OK** gombot, hogy az összes engedélyezett szolgáltatást egyszerre szinkronizálhassa.

Fiók hozzáadása: Adjon hozzá egy újat az elérhető fiókokhoz úgy, hogy bejelentkezik.

Alkalmazások

A menüopciók használatával kezelheti a TV-n található alkalmazásokat.

Mostanában megnyitott alkalmazások

Megjelenítheti a mostanában megnyitott alkalmazásokat. Jelölje ki az **Összes alkalmazás megtekintése** opcióit és nyomja meg az **OK** gombot, hogy megtekinthesse a TV-re telepített összes alkalmazást. Megjelenik a számukra szükséges tárolóhely is. Megtekintheti az alkalmazás verzióját, megnyithatja vagy bezárhatja az éppen futó alkalmazásokat, eltávolíthatja a letöltött alkalmazásokat, megtekintheti az engedélyeket és be-/kikapcsolhatja azokat, be-/kikapcsolhatja az értesítéseket, törölheti az adatokat és a gyorstírást, stb. Jelölje ki az alkalmazást és nyomja meg az **OK** gombot az elérhető lehetőségek megtekintéséhez.

Engedélyek

Kezelheti az engedélyeket és az alkalmazások bizonyos funkcióit.

Alkalmazások engedélyei: Az alkalmazások az engedélytípusok szerint kerülnek rendezésre. Engedélyezheti, letilthatja az alkalmazások engedélyit ezeken a kategóriákon belül.

Speciális alkalmazás hozzáférés: Konfigurálhatja az alkalmazások tulajdonságait és a speciális hozzáférései engedélyeket.

Biztonság és korlátozás: Ezt a menüpontot használna:

- Engedélyezheti vagy letilthatja a Google Play Store-on kívüli forrásokból származó alkalmazások telepítését.
- Beállíthatja, hogy a TV ne engedélyezze a telepítést, vagy értesítést küldjön olyan alkalmazások telepítése előtt, amelyek kárt okozhatnak.

Eszközbeállítások

Névgye: Ellenőrizheti a rendszerfrissítéseket, módosíthatja az eszköznévét, újraindíthatja a TV-t és megjeleníthet olyan rendszerinformációkat, mint hálózati címek, sorozatszámok, verziószámok, stb. Megjelenítheti a jogi információkat, kezelheti a hírdetéseket, megjelenítheti a hirdetés azonosítókat, vizsgálhatja, illetve be-/kikapcsolhatja az érdeklődési körön alapuló személyre szabott hirdetéseket.

Netflix ESN: Megjeleníti az ESN számot. Az ESN szám a Netflix egyetlen azonosítószám, melyet kiemeltan a TV-készülék beazonosítására szolgál.

Dátum és idő: Beállíthatja a dátumot és időt a TV készülékén. Beállíthatja a TV-t úgy is, hogy automatikusan frissítse az időt és a dátumot a hálózaton vagy a műsorszórón keresztül. Állítsa be a környezetnek és a preferenciáknak megfelelően. Letilthatja az **KI** opció kiválasztásával, ha manuálisan szeretné beállítani a dátumot vagy az időt. Ezt követően állítsa be a dátumot, az időt, az időzónát és az óra formátumot.

Időzítő

Bekapcsolási idő típusa: Beállíthatja, hogy a TV saját magától bekapcsoljon. Állítsa ezt az opciót **Be** vagy **Egyszer** értékre, hogy engedélyezni tudja a bekapcsolás időzítőt, vagy állítsa **KI** pozícióra a letiltáshoz. Ha az **Egyszer** értéket választja, a TV csak egyszer kapcsol be, a **Auto bekapcsolási idő** opcióban meghatározott időpontban.

Auto bekapcsolási idő: Elérhető, ha a **Bekapcsolási idő típusa** engedélyezve van. Állítsa be az időpontot, hogy mikor szeretné, hogy a TV-készülék üzemmódból bekapcsoljon, ehhez használja az iránygombokat, majd nyomja meg az **OK** gombot az új idő elmentéséhez.

Kikapcsolási idő típusa: Beállíthatja, hogy a TV saját magától kikapcsoljon. Állítsa ezt az opciót **Be** vagy **Egyszer** értékre, hogy engedélyezni tudja a kikapcsolás időzítőt, vagy állítsa **KI** pozícióra a letiltáshoz. Ha az **Egyszer** értéket választja, a TV csak egyszer kapcsol ki, a **Auto kikapcsolási idő** opcióban meghatározott időpontban.

Auto kikapcsolási idő: Elérhető, ha a **Kikapcsolási idő típusa** engedélyezve van. Állítsa be az időpontot, hogy mikor szeretné, hogy a TV-készülék üzemmódból kapcsoljon, ehhez használja az iránygombokat, majd nyomja meg az **OK** gombot az új idő elmentéséhez.

Nyelv: Beállíthatja a nyelvi preferenciákat.

Billentőzset: Kiválaszthatja a billentyűzet típusát és kezelheti a billentyűzet beállításait.

Bemenetek: Megjelenítheti és elrejtheti a bemeneti termeteket, módosíthatja a bemeneti terminál címkeit és konfigurálhatja a HDMI CEC (Consumer Electronic Control) funkció opciót, illetve a CEC eszköztálist.

Áramellátás

Időkapszoló: Határozza meg egy újrésztási időt, amely után azt szeretné, hogy a TV automatikusan alvó állapotba kerüljön.

Kép kikapcsolása: Válassza ki ezt az opciót és nyomja meg az **OK** gombot, hogy kikapcsolhassa a képernyőt. A képernyő ismételt bekapcsolásához nyomjon le egy gombot a távirányítón vagy a TV-készüléken. Ne felejtse, hogy a képernyőt úgy a **Hangerő +/-**, **Némítás** és **Készenlét** gombokkal is bekapcsolhatja. Ezek a gombok normál módomban fogják működni.

Nincs jel automatikus kikapcsolás: Beállíthatja a TV viselkedését, ha nem érkezik jel az aktuálisan beállított bemeneti forrástól. Határozza meg az időt, amely után szeretné, hogy a TV kikapcsolja magát, vagy állítsa **KI** állásba a letiltáshoz.

Kép

Kép mód: A Kép mód kívánság, vagy igény szerint módosítható. A Kép mód az alábbi opciók egyikére állítható be: **Felhasználó**, **Standard**, **Élénk**, **Sport**, **Film** és **Játék**. A személyre szabott beállításokhoz használja a **Felhasználó** üzemmódot.

Dolby Vision módok: *Ha Dolby Vision tartalom észlelhető, az egyéb képmódok helyett a Dolby Vision Dark és a Dolby Vision Bright képernyő üzemmódok állnak rendelkezésre.*

A **Fényerő**, **Kontraszt**, **Szín**, **Árnyalat**, **Élesség** beállítások kerülnek módosításra a kiválasztott kép módnak megfelelően. Ha ezeket a beállításokat manuálisan módosítja, a **Kép mód** opció átvált **Felhasználó** értékre, ha eddig még nem **Felhasználó** volt beállítva.

Dolby Vision értesítés: A Dolby Vision tartalom megjelenítés értesítése állítható be. Ha be van kapcsolva, a Dolby Vision logo jelenik meg a képernyőn, amikor a rendszer Dolby Vision tartalmat észlel.

Auto háttérvilágítás: Beállíthatja az auto háttérvilágítás preferenciáit. **KI**, **Alacsony**, **Közepes** és **Eco** opciók érhetőek el. A kikapcsoláshoz állítsa **KI** állásba.

Háttérvilágítás: Manuálisan állíthatja a képernyő háttérvilágításának szintjét. Ez az elem nem érhető el, ha az **Auto háttérvilágítás** nincs **KI** állásba állítva.

Fényerő: Beállíthatja a képernyő fényerő értékét.

Kontraszt: Beállíthatja a képernyő kontraszt értékét.

Szín: Beállíthatja a képernyő színeinek telítettségét.

Színárnyalat: Beállíthatja a képernyő árnyalat értékét.

Élesség: Beállíthatja az képernyőn lévő objektumok élességének értékét.

Gamma: Beállíthatja a gamma preferenciákat. A **Sötét**, **Közepes** és **Világos** opciók állnak rendelkezésre.

Színhőmérséklet: Beállíthatja a színhőmérséklet preferenciákat. **Felhasználó**, **Hideg**, **Standard** és **Meleg** opciók állnak rendelkezésre. Beállíthatja a piros, zöld és kék erősítés értékeit manuálisan is. Ha ezeket az értékeket manuálisan módosítja, **Színhőmérséklet** opció átvált **Felhasználó** értékre, ha eddig még nem a **Felhasználó** volt beállítva.

Megjelenítési mód: Beállíthatja a kijelző oldalárnyalatot. Saját preferenciáit szintén válasszon egyet az előre definiált opciók közül.

HDR: **Be**- vagy **kikapcsolhatja** a HDR funkciót. Ez az elem akkor érhető el, ha a rendszer HDR tartalmat észlel.

Haladó videó

DNR: A Dynamic Noise Reduction (DNR) egy olyan folyamat, amely eltávolítja a zajt a digitális vagy analóg jelekről. Állítsa be a DNR beállított **Alacsony**, **Közepes**, **Erős**, **Auto** értékre, vagy kapcsolja **KI**.

MPEG NR: Az MPEG Noise Reduction csökkentheti a zajt a körvonalak körül, illetve csökkentheti a háttérzajt. Állítsa be az MPEG NR beállított **Alacsony**, **Közepes**, **Erős** értékre, vagy kapcsolja **KI**.

Adaptív luma vezérlés: Az adaptív luma vezérlés globálisan állítja a kontraszt beállításokat a tartalom histogramja alapján, hogy mélyebb fekete és világosabb fehér színeket adjon vissza. Állítsa az adaptív luma vezérlést **Alacsony**, **Közepes**, **Erős** értékre, vagy kapcsolja **KI**.

Helyi kontraszt vezérlés: A helyi kontraszt vezérlés minden egyes képkockát előre meghatározott kioldó gombot és lehetővé teszi a független kontrasztbeállítást ezekre a régiókra. Ez az algoritmus javítja a finom részleteket és jobb kontraszt-észlelést biztosít. Jobb mélységérzetet hoz létre azáltal, hogy a részletek elvészése nélkül emeli ki a sötét és a fényes területeket. Állítsa be a helyi kontraszt vezérlést **Alacsony**, **Közepes**, **Magas** értékre, vagy kapcsolja **KI**.

DI film üzemmód: Ez a funkció érzékeli a 3:2 vagy 2:2 sebességet a 24 képm/p-es filmirtalommal és javítja a mellékhatásokat (váltott sorok letapogatás vagy képtorzulás), amelyeket ezek a lebontási módszerek okoznak. Állítsa be a DI film üzemmódot **Auto** értékre vagy kapcsolja **KI**. Ez az elem nem érhető el, ha a Játék üzemmód be van kapcsolva.

Kék nyújtás: Az emberi szem a hűvösebb fényeket élelnek kevésbé félértelem látja. A kék nyújtás funkció megváltoztatja a közepesen magas szürke fényerőszintű hidegebb színhőmérsékletre. **Be**- vagy **kikapcsolhatja** a kék nyújtás funkciót.

Játék üzemmód: A játék üzemmód leállít néhány képfeldolgozó algoritmust, hogy megfeleljen a játékok igényeinek, amelyek magasabb képkockaszámmal működnek. **Be**- vagy **kikapcsolhatja** a játék üzemmódot.

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

Színhangoló: A színtelítettség, az árnyalat, a fényerő állítható be a piros, kék, zöld, ciané, magenta, sárga és „bőrszín” esetén, hogy a képek sokkal élénkebben és természetesebben legyenek. Manuálisan állítsa be a következő értékeket: **Árnyalat**, **Szín**, **Fényerő**, **Eltolás** és **Érősítés**. Jelölje ki az **Engedélyez** opciót és nyomja meg az **OK** gombot a funkció bekapcsolásához.

11 pontos fényerőszintű korrekció: A fényerőszintű opcióvá állítható be a TV színhőmérséklete a részletes szürke skálán. Vizualisan vagy mérésével javíthatja a szürkeskálá egyességét. Manuálisan állítsa be a **Piros**, **Zöld**, **Kék** színeket, valamint az **Érősítés** értékét. Jelölje ki az **Engedélyez** opciót és nyomja meg az **OK** gombot a funkció bekapcsolásához.

Alaphelyzetre állít: Visszaállítja a videó beállításokat az alapbeállításra.

Megjegyzés: Függhően az aktuálisan kiválasztott bemeneti forrástól, egyes menü opciók nem érhetőek el.

Hang

Rendszerhangok: A rendszerhang az a hang, amelyet a tévéképernyőn való navigálások vagy elem kiválasztásakor hallhat. Jelölje ki ezt az opciót, és nyomja meg az **OK** a be-/kikapcsoláshoz.

Hang stílusok: A könnyű hang beállításokhoz választ az előre beállított értékek közül. A **Felhasználó, Standard, Élénk, Sport, Film, Zene** vagy **Hírek** opciók érhetőek el. A hang beállítása a kiválasztott hang stílusnak megfelelően történik. A kiválasztott értéktől függően előfordulhat, hogy néhány hang beállítás nem lesz elérhető.

Egységnyi: Beállítja a hangszóró és a fejhallgató bal és jobb oldal közötti egységnyt.

Hangszínszabályozó részletek: A saját preferenciáit szerint állíthatja be a hangszínszabályozó értékeit.

Hangszórók: Ahhoz, hogy a TV-készülék hangját a csatlakoztatott kompatibilis audióeszközről hallhassa, válassza a **Külső audiórendszer** opciót. Állítsa be a **TV hangszórói** opciót, hogy a TV hangszóróit használhassa kimenetként.

Digitális kimenet: Beállítja a digitális hang kimenetével kapcsolatos preferenciákat. **Auto, Bypass, PCM, Dolby Digital Plus** és **Dolby Digital** opciók érhetőek el. Jelölje ki az opciót, amelyet használni szeretne, és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztáshoz.

SPDIF kiegészítés: Beállíthatja a SPDIF kiegészítés értékeit.

Auto hangerő-szabályozás: Az auto hangerő-szabályozással beállíthatja, hogy a TV automatikusan szabályozza a hirtelen hangerőváltozásokat. Rendszerint reklámok esetén, vagy ha a másik csatornára vált. Ezt a funkciót a be-/kikapcsolhatja az **OK** megnyomásával.

Downmix mód: Állítsa be saját beállításait, hogy a többszórós hanglejeket kétszórósra jelekké alakíthassa. Nyomja meg az **OK** gombot, hogy megtekinthesse és beállíthassa ezeket az opciókat. A **Stereo** és **Surround** opció érhető el. Jelölje ki az opciót, amelyet használni szeretne, és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztáshoz.

Dolby Audio Processing: A Dolby Audio Processing opcióval javíthatja a TV hangminőségét. Nyomja meg az **OK** gombot, hogy megtekinthesse és beállíthassa ezeket az opciókat. Egyes hangbeállítások nem lesznek elérhetőek és szürkelve jelennek meg, függően az elvett beállításoktól.

Dolby Audio Processing: Jelölje ki ezt az opciót, és nyomja meg az **OK** a be-/kikapcsoláshoz.

Hang mód: Ha a **Dolby Audio Processing** opció be van kapcsolva, a **Hang mód** opció elérhetővé válik. Jelölje ki a **Hang mód** opciót és nyomja

meg az **OK** gombot az előre beállított hang mód megtekintéséhez. **Intelligens, Film, Zene** és **Hírek** opciók érhetőek el. Jelölje ki az opciót, amelyet használni szeretne, és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztáshoz.

Alaphelyzetbe állít: A hangbeállítások visszaállítása gyári alaphelyzetbe állításokra.

Tárterület: Megtekintheti a TV teljes tárterületének állapotát, illetve a csatlakoztatott eszközök állapotát, ha vannak. A használatát kapcsolatos részletes információk megtekintéséhez jelölje ki és nyomja meg az **OK** gombot. Itt lehetőség van a csatlakoztatott tárolóeszközök leválasztására és törlésére.

Kezdőképernyő: Személyre szabhatja a kezdőképernyőt. Kiválaszhatja a csatornákat, amelyek megjelennek a kezdőképernyőn. Rendszeréhez az alkalmazásokat és a játékokat, módosíthatja azok sorrendjét, vagy továbbiakat szereshet be.

Bolti mód: Jelölje ki a **Bolti mód** opciót és nyomja meg az **OK** gombot. Olvassa el a leírást, jelölje ki a **Folytatás** opciót és nyomja meg az **OK** gombot, ha szeretne továbblépni. Ezt követően jelölje ki a **Be** opciót az aktíváláshoz vagy a **K** elemet a kikapcsoláshoz, majd nyomja meg az **OK** gombot. Bolti módban a TV beállításai a bolti környezetre lesznek konfigurálva és a támogatott funkciók jelennek meg a képernyőn. Ha aktíválva van, a **Bolti üzenetek** beállítás elérhetővé válik. Állítsa be az **On** igényei szerint. Az otthoni használathoz nem javasolt a bolti mód használata.

Google Asszisztens: Kiválaszhatja az aktív fiókot, megtekintheti az engedélyeket, kiválaszhatja mely alkalmazások kerüljenek bele a keresési eredményekbe, aktiválhatja a biztonságos keresési szűrőt, aktiválhatja a sérült kifejezések blokkolását és megtekintheti a nyílt forráskódú licencket.

Képernyővédő: Beállíthatja a képernyőkímélőt és az alvó állapotot a TV-n. Kiválaszhatja a képernyőkímélőt, beállíthatja a képernyőkímélő várakozási idejét, beállíthatja, mikor váltson a TV alvó állapotba vagy mikor induljon el a képernyőkímélő mód.

Helyek: Engedélyezheti, hogy a vezetek nélküli kapcsolat alapján a rendszer megbeszélje a tartózkodási helyét, megtekintheti az aktuális hely avarú kéréseket és engedélyezheti vagy letilthatja azokat az alkalmazásokat, amelyek a helyadatokat használják.

Felhasználás és diagnosztika: Automatikusan felhasználási és diagnosztikai adatokat küldhet a Google számára. Állítsa be az **On** igényei szerint.

Gyártói használat és diagnosztika: Ha elfogadja, a TV diagnosztikai információkat (például MAC-cím, ország, nyelv, szoftver- és firmware-verziók, bootloaderverziók és a TV forrása) és anonim használati adatokat küld a készüléktől egy lezárásban található szerverre. Nem tudjuk **On** országait, és csak azért gyűjtjük és tároljuk ezeket a diagnosztikai

információkat és anonim használati adatokat, hogy biztosítsuk a készülék megfelelő működését.

Kisegítő lehetőségek: Konfigurálhatja a **Látásszerűtek, AC4 párbeszédek javítása, Képalapírások, Text to speech, Kisegítő lehetőségek parancsnokai** beállításokat és/vagy be-/kikapcsolhatja az **Audió átíratá, Hallásszerűtek, Kontraszt megjelenítés** lehetőségeket. Elfordulhat, hogy a képalapírás beállítások egyes elemei nem érhetőek el.

Látásszerűtek: A látásszerűtek embere számára a digitális TV csatornák speciális audiókommentár-otok is sugározhatnak, amelyek leírják a képernyőn látható történéseket, tesztesztbead, kifejezések és mozgásokat.

Hangszóró: Kapcsolja be ezt az opciót ha a TV hangszóróin keresztül szeretné hallani ezeket az audiókommentárokat.

Fejhallgató: Kapcsolja be ezt az opciót ha ezeket az audiókommentárokat a TV fejhallgató kimenetére szeretné küldeni.

Hangrög: Beállíthatja az audiókommentárok hangerejét.

Pásztazás és áttűnés: Kapcsolja be ezt az opciót ha az audiókommentárokat még tisztábban szeretné hallani, ha azok a műsorszórásból érhetőek.

Audió a látásszerűtek számára: Beállíthatja az audio típusát a látásszerűtek számára. Az opciók a kiválasztott műsorszórástól függően lesznek elérhetőek.

Áttűnés szabályozás: Beállíthatja a hangerő egységnyit a **F6** TV audio (**F6**) és az audiókomentár között (**AD**).

Visszaállítás: A TV minden beállításának visszaállítására gyári alaphelyzetbe állításokra. Jelölje ki a **Reset** opciót és nyomja meg az **OK** gombot. Egy visszaigazoló üzenet jelenik meg a képernyőn, válassza ki az **Összes törörlés** opciót, hogy folytathassa az alaphelyzetbe állítást. A TV először ki-/becsapcsol, majd elindul az elsődleges beállítási folyamat. A kilépéshez válassza a **Mégse** opciót.

Megjegyzés: Elfordulhat, hogy a visszaállítás során meg kell adnia a PIN-kódot. Adja meg azt a PIN-kódot, amelyet az első üzembe helyezés során választott ki. Ha az első üzembe helyezés során nem választott ki PIN-kódot, használja az alapértelmezett PIN-t. Az alapértelmezett PIN **1234**.

Csatornalista

A TV kiválogatja az eltárolt csatornákat a **Csatornalistába**. Nyomja meg az **OK** gombot, hogy megnyithassa a **Csatornalistát** Live TV módban. A **Piros** gombot megnyomva egy oldal felfelé lapozhat a listában, a **Zöld** gombbal lefelé lapozhat.

Ha szeretné, másítani vagy rendezheti a csatornákat, vagy megkereshet egy csatornát a csatornalistában. Nyomja meg a **Sárga** gombot, hogy a **Továbbiak**

kiválasztása opciót megjeleníthesse. Az elérhető opciók: **Kiválasztás típusa, Rendezés** és **Keresés**. Függően a kezdeti beállítási folyamat során kiválasztott országtól, előfordulhat, hogy a **Rendezés** opció nem érhető el.

A csatornák szűréséhez jelölje ki a **Kiválasztás típusa** opciót és nyomja meg az **OK** gombot. A **Kategóriák, Digitális, Rádió, Ingengyes, Kódolt, Analóg, Keresés** és **Háttér** opciók közül kiválaszthat, ha szűrni szeretné a csatornalistát, vagy pedig válassza ki a **Műsorszórás** opciót, hogy az összes telepített csatornát megjelenítse a csatornalistában. A rendelkezésre álló lehetőségek a választott szolgáltatótól függően eltérhetnek.

A csatornák rendezéséhez jelölje ki a **Rendezés** elemet és nyomja meg az **OK** gombot. Válassza a következő elérhető opciót valamelyikét, és nyomja meg az **OK** gombot újra. A csatornák a kiválasztás alapján kerülnek rendezésre.

A csatornák megkereséséhez jelölje ki a **Keresés** opciót és nyomja meg az **OK** gombot. Megjelenik a virtuális billentyűzet. Adja meg a megtalálni kívánt csatorna nevét, annak egy részét vagy a számát, jelölje ki a pipát a billentyűzeten, majd nyomja meg az **OK** gombot. A találati eredmények egy listán jelennek meg.

Megjegyzés: Ha a **Műsorszórás kivételével bármely más opciót válassza ki a Kiválasztás típusa** menüben, akkor csak a **TV-ről Program** + gombjait használva lapozhatja a csatornalistában aktuálisan felsorolt csatornákat.

Csatornák szerkesztése és a csatornalista

A **Csatorna átírása, Csatorna felcserélése, Csatorna mozgatása** és **Csatorna szerkesztése** opciókkal szerkesztheti a csatornákat és a csatornalistát a **Beállítások>Csatorna>Csatornák** menüben. A **Beállítások** menübe Live TV módban a **Kezdőképernyőn** vagy a **TV opciók** menüjében férhet hozzá.

Megjegyzés: Elfordulhat, hogy a **Csatorna felcserélése, Csatorna mozgatása** és **Csatorna szerkesztése** opciók nem állnak rendelkezésre, és szürkén jelennek meg a kiválasztott szolgáltatástól és a szolgáltató beállításaitól függően. **Kikapcsolhatja az LCN beállítást a Beállítások>Csatorna** menüben, mivel ez akadályozza a csatornák szerkesztését. Elfordulhat, hogy ez az opció alapértelmezés szerint **Be** állásban van, függően a kezdeti beállítások során kiválasztott országtól.

Kedvenc csatornalisták kezelése

A kedvenc csatornák négy különböző listába hozhatja létre. Ezek a listák csak az **On** által meghatározott csatornákat tartalmazzák. A csatornalista megjelenítéséhez nyomja meg az **OK** gombot. Ezt követően nyomja meg a **Kék** gombot, hogy hozzáférhessen a kedvenc listákhoz. Ha az egyik lista megjelenik a képernyőn, nyomja meg a **Bal** vagy **Jobb** iránygombot, hogy egy listáról a másikra váltson. Ha szeretné megváltoztatni egy csatorna pozícióját, jelölje ki az adott csatornát és nyomja meg a **Sárga**

gombot. Majd a **Fel** és **Le** iránygombokkal mozogassa a csatornát a kívánt helyre és nyomja meg az **OK** gombot. Jelölje ki a csatornát a listában és nyomja meg az **OK** gombot a megtekintéshez.

Ha szeretné a nemrégiben megtekintett csatornát hozzáadni az egyik kedvencek listához, válassza ki a kedvencek listát a fent leírt módon, majd nyomja meg a **Menü** gombot a távvezérlőn. Ezt követően lépjen be a **Csatornák** menübe, jelölje ki a **Hozzáadás** a kedvencekhez opciót, és nyomja meg az **OK** gombot. A csatorna rákerül a kiválasztott kedvenc listájára. Csak a jelenleg nézett csatornát lehet hozzáadni egy kedvenc listához. Ha szeretne egy csatornát eltávolítani a kedvenc listából, nyissa meg a kedvenc listát, jelölje ki a csatornát, és nyomja meg a **Kék** gombot.

Ha a **Kedvenc csatornalisták** egyikét szeretné új csatornalistáként beállítani, akkor a fent leírtak szerint válassza ki a kívánt kedvenc listát. Ezután állítsa a **Típus kiválasztása** opciót a **Kedvenc** értékre. Nyissa meg a csatornalistát, és nyomja meg a **Sárga** gombot a lehetőségek megtekintéséhez. A választott szolgáltatótól függően előfordulhat, hogy az a funkció blokkolva van, és nem működik megfelelően.

Műsorújság

A tévékészülék elektronikus műsorújság (EPG) funkcióinak a segítségével böngészhet a csatormákon, az aktuálisan telepített csatormákon sugárzott események között. Az adástól függ, hogy ez a funkció működik vagy sem.

Ahhoz, hogy hozzáférhessen az elektronikus műsorújsághoz, a Kezdőképernyőn állva nyomja meg a **Útmutató** gombot a távvezérlőn. Az elektronikus műsorújság elérhető Live TV módban is. A Live TV üzemmódot úgy is elérheti, hogy elindítja a **Live TV** alkalmazást a Kezdőképernyőn vagy kiválasztja a **Csatornák** bemeneti forrást a **Bemenetek** menüben a Kezdőképernyőn. Ha szeretné elérni a műsorújság Live TV módban, nyomja meg az **Útmutató** gombot a távirányítón.

A műsorújságban történő navigáláshoz használja az iránygombokat. A fel/le iránygombokat vagy a **Program +/-** gombokat használva átválthat az előző/következő csatornára, illetve a jobb/bal iránygombokkal kiválasztja az aktuálisan kijelölt csatornán a kívánt eseményt. Ha elérhető, akkor a kijelölt esemény teljes neve, kezdési és befejezési időpontja, műfaja, valamint egy rövid összefoglaló is megjelenik a képernyőn.

Az események szűréséhez nyomja meg a **Kék** gombot. A számos szűrőnek köszönhetően sokkal gyorsabban megtalálhatja a kívánt műsortípust. Nyomja meg a **Sárga** gombot, hogy megtekinthesse a kijelölt esemény részletes információit. A Piros és Zöld gombok segítségével az előző nap, illetve a következő

nap eseményeit is megtekintheti. A funkciók csak akkor vannak hozzáférhetőek a szűrés gombokhoz, ha elérhető. A gombok pontos funkcióival kapcsolatban lásd a képernyőn megjelenő információkat.

Nyomja meg a **Felvétel** gombot, hogy időzítővel állítsa be az útmutatóban kijelölt eseményt. Meghatározhatja az időzítő típusát, ha az **Ütemezés típusa** opcióban kiválasztja az **Érlekedtető** vagy a **Felvétel** opciót. Ha a többi paramétert is beállította, jelölje ki a **Hozzáadás** elemet és nyomja meg az **OK** gombot. Az időzítő rákerül a listára. Az Ütemezés lista a **Felvétel** menüben érhető el, a Live TV módban. A műsorújság nem jeleníthető meg, ha a TV bemeneti forrás blokkolva van a **Beállítások>Csatorna>Szülői felügyelet>Bemenetek blokkolása** menüben a Live TV módban vagy a Kezdőképernyőn.

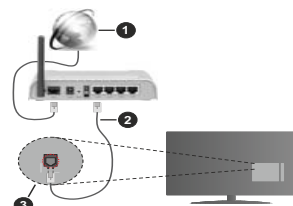
Csatlakozás az internethez

Szélessávú rendszerhez kapcsolódva az internetet is elérheti a TV-ről. A többféle streamlet médiatartalom és internetes alkalmazások eléréséhez konfigurálnia kell a Hálózat beállításokat. Ezek a beállítások a **Beállítások>Hálózat** és **Internet** menüből konfigurálhatók. Emellett a **Csatlakoztatva/Nincs csatlakoztatva** jelzést is kijelölheti a Kezdőképernyőn; a menübe lépéshoz nyomja meg az **OK** gombot. Bővebb információért lásd a **Hálózat** és **Internet** részt a **Beállítások** cím alatt.

Vezetékes kapcsolat

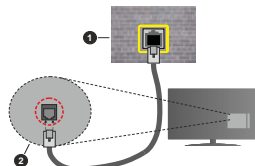
Csatlakoztassa a tévékészülékét a modemhez/ routerhez egy Ethernet-kábel segítségével. A TV-készülék hátulján egy LAN port található.

A csatlakozás állapota a **Hálózat** és **Internet** Ethernet részében **Nem csatlakozik-ról** **Csatlakoztatva** állapotba vált.



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

ATV-készülék csatlakoztatása a hálózati csatlakozáshoz a hálózat konfigurációjától függően lehetséges. Ebben az esetben a TV-t közvetlenül csatlakoztathatja a hálózathoz egy Ethernet kábel segítségével.



1. Fali hálózati csatlakozó
2. LAN bemenet a TV hátulján

Vezeték nélküli kapcsolat

A TV vezeték nélküli LAN internethez csatlakoztatásához vezeték nélküli LAN modem/ router szükséges.

Jelölje ki a **Wi-Fi** lehetőséget a **Hálózat** és **Internet** menüben, majd nyomja meg az **OK** gombot a vezeték nélküli csatlakozás engedélyezéséhez. Az elérhető hálózatok listája megjelenik. Válasszon ki egyet és a csatlakozáshoz nyomja meg az **OK** gombot. Bővebb információért lásd a **Hálózat** és **Internet** részt a **Beállítások** cím alatt.



1. Szélessávú ISP csatlakozás

A rejtett SSID-vel rendelkező hálózatot más eszközök nem észlelik. Ha rejtett SSID-val rendelkező hálózathoz szeretne csatlakozni, jelölje ki az **Új hálózat hozzáadása** opciót a **Beállítások>Hálózat** és **Internet** menüpont alatt a Kezdőképernyőn, majd nyomja meg az **OK** gombot. Hálózatot a név manuális megadásával is hozzáadhat, amirehhez használja a megfelelő opciókat.

Egyes hálózatok engedélyezési rendszerrel rendelkezhetnek, amely egy második bejelentkezést igényel a munkakörnyezetben. Ebben az esetben a kívánt vezeték nélküli hálózathoz való csatlakozást követően jelölje ki a **Kezdőképernyő** jobb felső sarkában található **Értesítések** lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. Ezután jelölje ki a **Bejelentkezés a Wi-Fi hálózatra** értesítést, majd nyomja meg az **OK** gombot. A bejelentkezéshez adja meg hitelesítő adatait.

A vezeték nélküli-N router (IEEE 802.11a/b/g/n/ac) szimulált 2,4 és 5 GHz sávval a sávszélesség növelését célozza meg. A gyorsabb és zökkenőmentesebb HD videó lejátszása, fájltöltés és vezeték nélküli játékra optimalizálták.

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 sugárzási feltételektől, a vonalon zajló forgalomtól és a használt eszközök tulajdonságaitól. A rádió sugárzási feltételeitől, a DECT telefonoktól vagy bármilyen más WLAN 11b alkalmazástól függően az átvitel megszakadhat vagy szétkécsolódhat. Az átviteli sebesség általános értékei elméletileg megfelelnek a legmagasabb vezeték nélküli standardnak. Ez azonos az aktuális adatátviteli sebességgel.

Az a hely, ahol az átvitel a leghatékonyabb függ a használat helyétől és környezétől.

A TV-készülék vezeték nélküli funkciója a 802.11 a,b,g,n & ac típusú modellek támogatja. Erősen ajánlott az IEEE 802.11n kommunikációs protokoll alkalmazása, hogy elkerülje a problémákat a videok lejátszása során.

Ha a közömben bármilyen más modem ugyanazzal a SSID-val rendelkezik, akkor meg kell változtatni a modem SSID-ját. Különböző csatlakoztatási problémákkal kell személni. Ha a vezeték nélküli csatlakozásban hiba lép fel, használjon vezetékes csatlakozást.

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

Multimédia lejátszó

A Kezdőképernyőn görögessen az **Aldakalmazások** sora, válassza ki a **Multimédia lejátszó (MMP)** opciót és nyomja meg az **OK** gombot az indításhoz.

Válassza ki a kívánt média típust a fő médialejátszó képernyőn. A következő képernyőn nyomja meg a **Menü** gombot, hogy hozzáférjen a menüpontok listájához, miközben a kijelölés egy mappán vagy

médiafájlon. Ezt a menüpóciót használva módosíthatja a médiatípust, rendezheti a fájlokat, módosíthatja a miniatűrök méretét és digitális fotókeretét változtatja a TV-t. A médiafájlokat másolhatja, beillesztheti és törölheti ezzel a menüpócióval, ha a TV-hez FAT32 USB tárolóeszközt csatlakoztat. Ezen felül módosíthatja a megtekintés módját, ehhez válassza ki a **Normal Parser** vagy **Recursive Parser** opciókat a **Normal Parser** módban a fájlok a mappával együtt kerülnek megjelenítésre, ha elérhető. Csak a kiválasztott médiafájl típusok jelennek meg a gyökérmappában vagy a kijelölt mappában. Ha nincs a kiválasztott típusnak megfelelő médiafájl, a rendszer azt feltételezi, hogy a mappa üres. A **Recursive Parser** módban a rendszer a kiválasztott médiatípust a teljes csatlakoztatott forráson keresi, a megtalált fájlokat listába rendezi. A bezáráshoz nyomja meg a **Vissza** gombot.

Ahhoz, hogy a képerket funkcióit aktíválni tudja, válassza ki a **Fényképét**, mint médiatípust. Ezt követően nyomja meg a **Menü** gombot, jelölje ki a **Fényképerket** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot. Ha kiválasztja az **Egy fénykép** mód opciót és megnyomja az **OK** gombot, a kép, amelyet korábban már kiválasztott a fényképerkehez, megjelenik a fotókeret opció kiválasztásakor. Ha kiválasztja az USB memória opciót, az első fájl (**Recursive Parser** módban) jelenik meg. A fénykép beállításához nyomja meg a **Menü** gombot, miközben a fényképfájll látható, nyomja meg a **Fényképerket kép** opciót és nyomja meg az **OK** gombot.

Miközben a videókat böngésszi, a kijelölt videó előnézete jelenik meg egy kis ablakban a képernyő bal oldalán, a nézet Listanézetre van állítva. Nyomja meg a **Kék** gombot, hogy a Listanézet és a Rácsnézet között váltani tudjon. A **Program +/-** gombot használva közvetlenül az első és utolsó mappára vagy fájlra ugorhat, ha nézet rács nézetre van beállítva.

Videó fájlok

Nyomja meg az **OK** a kijelölt videó lejátszásához.

Infó: Megjeleníti az infósávot. Nyomja meg kétszer, hogy megjelenítthesse a kibővített információkat, illetve a következő fájlt.

Lejátszás/Szűnet: Szűnelteti és folytatja a lejátszást.

Visszatekerés: Elindítja a visszatekerést. Nyomja meg többször egymás után, hogy beállíthassa a visszatekerés sebességét.

Gyors előre: Elindítja a gyorsan előre tekerést. Nyomja meg többször egymás után, hogy beállíthassa az előre tekerés sebességét.

Leállítás: Leállítja a lejátszást és visszatér a médialejátszó képernyőre.

Program +: A következő fájlra vált.

Program -: Az előző fájlra vált.

Vissza/Visszatekerés: Visszatér a médialejátszó ablakhoz.

Zenei fájlok

Nyomja meg az **OK** gombot, hogy lejátszhassa a kijelölt zenei/audió fájlokat.

Infó: Megjeleníti a kibővített információkat, illetve a következő fájlt.

Lejátszás/Szűnet: Szűnelteti és folytatja a lejátszást.

Visszatekerés: Nyomja meg és tartsa lenyomva a visszatekeréshez.

Gyors előre: Nyomja meg és tartsa lenyomva a gyors előre tekeréshez.

Leállítás: Leállítja a lejátszást.

Program +: A következő fájlra vált.

Program -: Az előző fájlra vált.

Vissza/Visszatekerés: Visszatér a médialejátszó ablakhoz.

Ha megnyomja a **Vissza** gombot anélkül, hogy először leállítaná a lejátszást, a lejátszás egészen addig folytatódik, amíg Ön a multimédia lejátszón böngésszi a fájlokat. A lejátszás irányításához használja a médialejátszó gombokat. A lejátszás leáll, ha kikapcsolja a lejátszókat vagy átállítja a média típusát **Videóra**.

Fénykép fájlok

Nyomja meg az **OK** gombot, hogy megjelenítthesse a kijelölt fénykép fájlt. Ha megnyomja a **Lejátszás** gombot, elindul a diavetítés és az aktuális mappá vagy tárolóeszköz összes fájlja megjelenítésre kerül egy függőben 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. A diavetítés az utolsó fájl megjelenítését követően leáll.

Infó: Megjeleníti az infósávot. Nyomja meg kétszer a kibővített információk megjelenítéséhez.

Lejátszás/Szűnet: Leállítja és újra elindítja a diavetítést.

Zöld gomb (Forgatás/Ldőtartam): Elforgatja a képet / Beállítja a diák közötti időintervallumot.

Sárga gomb (Nagyítás/Effektus): Ráközelíthet egy képre / Különböző effektusokat alkalmazhat a diavetítésre.

Program +: A következő fájlra vált.

Program -: Az előző fájlra vált.

Vissza/Visszatekerés: Visszatér a médialejátszó ablakhoz.

Szöveges fájlok

Ha megnyomja az **OK** gombot, elindul a diavetítés, és az aktuális mappá vagy tárolóeszköz összes szöveges fájlja a megtekintés módjától függően

egymás után megjelenítésre kerül. Ha az **Ismétlés** opció **Nincs** értékre van állítva, csak a kijelölt és a listában az utolsó fájl közötti elemek kerülnek megjelenítésre. A diavetítés az utolsó fájl megjelenítését követően leáll.

Infó: Megjeleníti az infósávot. Nyomja meg kétszer a kibővített információk megjelenítéséhez.

Lejátszás/Szűnet: Leállítja és újra elindítja a diavetítést.

Program +: A következő fájlra vált.

Program -: Az előző fájlra vált.

Íránygombok (Le vagy Jobbra/Fel vagy Balra): A következő oldalra vált / Az előző oldalra vált.

Vissza/Visszatekerés: Leállítja a diavetítést és visszatér a médialejátszó képernyőre.

Menü opciók

Nyomja meg a **Menü** gombot, hogy megtekinthesse az elérhető opciókat, miközben a lejátszás vagy média fájlok megtekintése folyamatosan van. A menü tartalma a média fájlok típusától függ.

Szűnet/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 mappában vagy eszéközön található összes, azonos típusú médiafájl többször lejátszásra vagy megjelenítésre kerül - függetlenül a megtekintés módjától.

Véletlen lejátszás Kí/Be: Be- vagy kikapcsolhatja a keverés funkciót. A beállítás megváltoztatásához nyomja meg az **OK** gombot.

Időtartam: Beállítja a diák közötti időintervallumot. Jelöljön ki egy lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot a beállítás módosításához. A beállításához megnyomhatja a **Zöld** gombot. Ez az opció nem érhető el, ha diavetítést szűnelteti.

Elforgatás: Elforgatja a képet. A kép 90 fokkal elforgatásra kerül az órmutató járásával megegyező irányba, minden alkalommal, amikor az **OK** gombot megnyomja. Az elforgatáshoz megnyomhatja a **Zöld** gombot is. Ez az opció nem érhető el, ha diavetítést nem szűnelteti.

Effektus: Különböző effektusokat alkalmazhat a diavetítésen. Jelöljön ki egy lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot a beállítás módosításához. A beállításához megnyomhatja a **Sárga** gombot is. Ez az opció nem érhető el, ha diavetítést szűnelteti.

Zoom: Ránagyíthatja az aktuálisan megjelenített képre. Jelöljön ki egy lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot a beállítás módosításához. A nagyításhoz

megnyomhatja a **Sárga** gombot is. Ez az opció nem érhető el, ha diavetítést nem szűnelteti.

Beállítás: Beállítja a beállítású opciókat. Méret, stílus és szín az Ön igényei szerint.

Információ megjelenítés: Megjeleníti a kibővített információkat.

Fényképerket kép: Beállítja azt a képet, amely fényképerket képként jelenjen meg. Ez a kép jelenik meg, ha az **Egy fénykép** mód körül kiválasztásra a csatlakoztatott tárolóeszköz helyett, miközben a fényképerket opciót aktiválja. Ellenkező esetben az összes fájl lejátszására kerül a diavetítésben, amikor a fotókeret opciót aktiválja.

Spektrum elrejtése/megjelenítése: Ha elérhető, elrejt vagy megjeleníti a spektrumot.

Dalszöveg opciók: Ha elérhető, megjeleníti a dalszöveg opciókat.

Kép kikapcsolása: Megnyitja a TV Áramellátás menüjét. Használatja a **Kép kikapcsolása** opciót a képernyő kikapcsolásához. Nyomjon le egy gombot a távirányítón vagy a tévékészülékben a képernyő ismételt bekapcsolásához.

Képbéállítások: Megjeleníti a képbéállítások menüjét.

Hangbeállítások: Megjeleníti a hangbeállítások menüjét.

Audio Hang beállítások: Megjeleníti a zeneszámok opciót, ha több, mint egy érhető el.

Utolsó memória: Beállíthatja az **Időt**, ha szeretné a videófájlt megtekintését önman folytatni, ahog a legutóbb megállította. Ha ezt az opciót **Kí** értékre állítja, a lejátszás előlri elkeződik. Jelöljön ki egy lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot a beállítás módosításához.

Keresés: A videó fájlon egy adott pontra ugorhat. Az idő megadásához használja a számokat és az iránygombokat, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Felirat: Ha elérhető, állítsa be a kívánt a feliratot. A beállítás kikapcsolásához kapcsolja a **Ki** opcióra.

Felirat kódolás: Ha elérhető, megjeleníti a felirat kódolási opciót.

Az USB kapcsolatló

FONTOS! *Mentsse el az USB eszközökön lévő fájlokat, mielőtt ezeket a TV-készülékhez csatlakoztatná. Megjegyzés: A gyártó nem vállal felelősséget a fájlok bármilyen károsodásáért vagy az adatvesztésért. Bizonyos típusú USB-eszközök (MP3-lejátszók) vagy USB merevlemezek/háttértárak nem kompatibilisek ezzel a TV-vel. A TV-készülék a FAT32 és NTFS megjelölt formátásokat támogatja. A FAT32 formátással rendelkező eszközök esetén a rendszer 192TB-nál nagyobb eszközöket nem támogat. Az NTFS formátással rendelkező eszközök esetén a rendszer 16TB-nál nagyobb eszközöket nem támogat.*

A TV segítségével megtekintheti a csatlakoztatott USB eszközön tárolt fényképeket, szöveges dokumentumokat, vagy lejátszhatja a videókat vagy zenei fájlokat. Csatlakoztassa az USB eszközt a TV egyik USB bemenetéhez.

A fő multimédia lejátszó oldalon válassza ki a kívánt médiatípust. A következő képernyőn jelölje ki a fájl nevét az elérhető médiafájlok listájából, majd nyomja meg az **OK** gombot. Az elérhető gomb funkciókkal kapcsolatos további információkért kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Megjegyzés: Váryon egy kicsit, mielőtt csatlakoztatná és eltávolítja, mivel a lejátszó meg olvashatja a fájlokat. Ez fizikai sérülést okozhat az USB-lejátszóban, és különösen megában az USB-eszközben. Fájli lejátszása közben ne húzza ki az eszközt.

Mobilkészülékről a DMR-en keresztül

Ellenőrizze, hogy a mobilkészítő ugyanahoz a hálózathoz csatlakozik, mint a TV. A TV Kezdőképernyőjén görögessen az **Alkalmazások** sora, válassza ki a **Multimédia lejátszó (MMP)** opciót és nyomja meg az **OK** gombot az indításhoz. Válassza ki a kívánt média típust a fő médialejátszó képernyőn. A következő képernyőn nyomja meg a **Kék** gombot, hogy a Listanézet elrendezése válthasson. Ezután nyomja meg a **Vissza** gombot. A **DMR** (Digital Media Renderer) opció jelenik meg a médiatípus opciók között. Jelölje ki a **DMR** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot. A TV kézen áll, hogy a mobilkészülékről fogadjon médiafájlokat. A mobilkészítőny nyissa meg a fájlt, amelyet szeretne megosztani és kattintson a megosztás ikonra a mobilkészítő ezzel kapcsolatos menüjében. Az elérhető eszközök felsorolása kerülnek. Válassza ki a TV-készülékbe a listáról. A TV eszköznévét a Kezdőképernyőről a **Beállítások-Eszközbeállítások-Névjegy** menüben érheti el. Ha szükséges, a TV neve módosítható az egyik előre definiált névre, vagy megadható egy egyedi név is az **Eszköznev** menüben. Ha a kapcsolat sikeresen létrejön, a kiválasztott médiafájli lejátszásra/megjelenítésre kerül a TV.

USB feljársítás

A műsorok rögzítéséhez Önnek meg a készülék kikapcsolási állapotában rendszer csatlakoztatnia kell az USB háttárrát. A felvétel funkció aktiválásához be kell kapcsolnia készülékét.

Hosszú műsorok, pl. filmek felvételéhez használjon USB merevlemez meghajtót (HDD).

A felvétel programok a csatlakoztatott USB háttérárron kerülnek tárolásra. Szükség esetén tárolhat/módsolhat felvételeket a számítógépre, de ezeket a fájlokat nem lehet lejátszani a számítógépen. A felvételeket csak a TV-n keresztül lehet megtekinteni.

A beszédzinkronban késé állhat fel az időzített felvétel során. A rádió adások felvétele nem támogatott.

Ha a csatlakoztatott USB tárolóeszköz írás sebessége nem megfelelő, akkor felvétel sikertelen lesz és az időzített felvételi funkció sem alkalmazható.

Ez okból ajánlott a merevlemez USB háttérát alkalmazása a HD műsorok rögzítéséhez.

Ne húzza ki az USB/HDD a felvétel közben. Ez megromlíthatja a csatlakoztatott USB/HDD-t. Néhány adat csomag nem kerülhet felvételre a lejátszó kapcsolatos problémák miatt, ezért a videó a jellészás közben lefagyhat.

Ha egy felvételt akkor indul el, amikor a teletext be van kapcsolva, egy párszedszedablak jelenik meg. Ha kijelöli az **Igen** opciót és megnyomja az **OK** gombot, a teletext kikapcsol és a felvétel elindul.

Azonnali felvétel

Nyomja le a **Record** (Felvétel) gombot a felvétel azonnali elindításához egy műsor megtekintése közben. Nyomja meg a **Stop** gombot, hogyállíthatassa és elmenthesse az azonnali rögzítést.

Felvétel közben nem kapcsolhat műsorokra.

A felvétel műsorok megtekintése

Válassza ki a **Felvételek listája** opciót a **Felvétel** menüben a Live TV módban és nyomja meg az **OK** gombot. Válasszon ki egy címet a listáról (ha az már felvételre került). A megtekintéshez nyomja meg az **OK** gombot.

Nyomja meg a **Stop** vagy **Vissza** gombot, hogy leállíthassa a lejátszást.

A felvételek elnevezése az alábbi formátum szerint történik: Csatorna neve_Dátum(EV/Hónap/Nap)_Időtartam(Óra/Perc/Másodperc)_Program neve.

Időzített felvétel

Ahhoz, hogy az időeltolással felvételt használhassa, először engedélyezni kell az **Időeltolás mód** opciót a **Felvető-Időeltolás mód** menüben.

Az időzített felvétel módban a műsor szüneteltetve van és egyidejűleg felvételre kerül a csatlakoztatott USB tárolóeszköze. Az időzített felvétel mód aktiválásához nyomja le a **Szünet/Lejársítás** gombot egy műsor megtekintése közben. Nyomja le újra a **Szünet/Lejársítás** gombot a megállított műsornak megállítási pontjától történő megtekintéshez. Nyomja le a **Stop** gombot a késleltetett felvétel leállításához és az élő adáshoz történő visszatéréshez.

Ha az eszt az opcióit először használja, a **Lemezbeállítás** varázsló jelenik meg, amikor a **Szünet/Lejársítás** gombot megnyomja. Válaszhatja az **Auto** vagy **Manuális** beállítási módot. Ha a **Manuális** módot választja, és ha szeretné, formattálhatja a USB tárolóeszközt és meghatározhatja azt a tárolóhelyet, amelyet az időeltolással funkció felhasználhat. Ha a beállítás kész, a Lemez beállítás eredményei jelennek meg. Nyomja meg a **Kilépés** gombot.

Az időeltolás funkció nem érhető el a rádióadásokhoz.

Lemez formattálása

Amikor új USB tárolóeszközt használ, javasolt először formattálni az eszközt a **Formattálás** opcióval, amely a **Felvető-Eszközinformáció** menüben érhető el a Live TV mód alatt. Jelölje ki a csatlakoztatott eszközt az **Eszközinformáció** képernyőn és nyomja meg az **OK** gombot, vagy a Jobb iránygombot, hogy megtekinthesse az elérhető opciókat. Jelölje ki a **Formattálás** elemet és nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz. Egy megerősítő párszedszedablak jelenik meg a képernyőn. Válassza az **Igen** opciót, és a formattálás megkezdéséhez nyomja meg az **OK** gombot.

FONTOS: Az USB meghajtó formázása törli a rajta lévő ÖSSZEZ adatot, és a fájlrendszer FAT32 formátumúvá alakul. A legtöbb esetben a működési hibák megszűnnek a formázás után, de elveszti az ÖSSZEZ adatot.

Ütemezés lista

Az **Ütemezés lista** menüben emlékeztetőket vagy időzített időzítőket vehet fel. Az **Ütemezés lista** a **Felvetél** menüben érhető el, a Live TV módban. Jelölje ki az **Ütemezés lista** opciót és nyomja meg az **OK** gombot. Ha vannak, akkor a korábban beállított időzítők is kerülnek felsorolásra.

Nyomja meg a **Felvetél** gombot, hogy időzítőt vehessen fel, amiközben az **Ütemezés lista** menü látható a képernyőn. Meghatározhatja az időzítő típusát, ha az **Ütemezés típusa** opcióban kiválasztja az **Emlékeztető** vagy a **Felvetél** opciót. Ha a többi paramétert is beállította, jelölje ki a **Hozzáadás** elemet és nyomja meg az **OK** gombot. Az időzítő rákerül a listára.

Ha vannak elérhető időzítők ezen a listán, akkor azokat törölheti vagy szerkesztheti. Jelölje ki a kívánt időzítőt és nyomja meg az **OK** gombot. A képernyő alján megjelenik a **Szerkesztés** és a **Törlés** opció. Válassza ki a kívánt opciót és nyomja meg az **OK** gombot. Az időzítő szerkesztését követően válasszon a **Csere** vagy a **Hozzáadás** új időzítőket opciók közül. Ha a **Csere** opciót választja, az időzítő az új beállításokkal mentésre kerül. Ha a **Hozzáadás** opciót választja, az időzítő a felkerül a listára, mint új időzítő. Jelölje ki a **Csere** vagy **Hozzáadás** opciót a saját preferenciái szerint, majd nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz. Ha egy időzítő törölését választja, egy megerősítő párszedszedablak jelenik meg a képernyőn. Válassza ki az **Igen** opciót, és nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztott időzítő töröléséhez.

Egy figyelmeztető üzenet jelenik meg, ha két időzítő átfedésben van egymással. Egy időintervallumra nem lehetnek be egyntől több időzítő.

Az **Ütemezés lista** bezárásához nyomja meg a **KILÉPÉS** gombot.

CEC

A TV CEC funkciójának köszönhetően a csatlakoztatott eszközt a TV távirányítójával is működtetheti. Ez a funkció a HDMI CEC-1 (Consumer Electronics Control) használja, hogy a csatlakoztatott eszközökkel kommunikáljon. Az eszközökön támogatni kell a HDMI CEC-1 és HDMI csatlakozáson keresztül kell csatlakozniuk.

Ahhoz, hogy a CEC funkcióit használhassa, a menüben a kapcsolódó opciókat be kell kapcsolni. Ahhoz, hogy a, CEC funkció bekapcsolást vagy kikapcsolást állapotát ellenőrizhesse, válassza újra a következőket:

- Lépien be a **Beállítások-Eszközbeállítások-Bemenetek** menübe a Kezdőképernyőn vagy a **TV opciók-Beállítások-Eszközbeállítások-Bemenetek** menübe a Live TV módban.
- Görögessen le a **Consumer Electronic Control (CEC)** részhez. Ellenőrizze, hogy a **HDMI control** opció be van-e kapcsolva.
- Jelölje ki a **HDMI control** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot a be- vagy kikapcsoláshoz.

Győződjön meg róla, hogy a CEC beállítások megfelelően be vannak állítva a csatlakoztatott CEC eszközön. A CEC funkció a különböző márkák esetén különböző néven szerepelhet. A CEC funkció nem működik minden eszközzel. Ha egy HDMI CEC-1 támogatott eszközt csatlakoztat a TV-hez, az adott HDMI bemeneti forrás átnevezése kerül és a csatlakoztatott eszköz neve jelenik meg.

A csatlakoztatott CEC eszköz működtetéséhez válassza ki az adott HDMI bemeneti forrást a **Bemenetek** menüből a Kezdőképernyőn. Nyomja meg a **Forrás** gombot, ha a TV Live TV módban van és válassza ki az adott HDMI bemeneti forrást a listából. Ha szeretné megszüntetni ezt a kapcsolatot, és újra a TV-t szeretné irányítani a távirányítóval, nyomja meg a **Forrás** gombot, ami megilyenkor is működőképes, a távirányítón és váltson egy másik forrásra.

A TV távirányítója automatikusan el tudja végezni az eszköz vezérlését azt követően, hogy a csatlakoztatott HDMI forrást kiválasztotta. Azonban nem minden működi az eszközön. Csak a CEC Remote Control funkciókat támogató eszközök válaszolnak a TV távirányító működtetésére.

A TV-készülék támogatja az ARC (Audio Return Channel) funkciót is. Ez a funkció egy audio kapcsolat, mely a TV-készülék és az audiorendszer (AV) vagy hangszóró-rendszer) közötti többi kábel helyettesíti. Csatlakoztassa az audiorendszer a HDMI2 bemenetre a TV-n, hogy engedélyezni tudja az ARC opciót.

Az ARC opció aktiválásához a **Hangszórók** opciót a **Külső audiórendszer** elemre kell állítani. Ezt az opciót a **TV opciók** vagy **TV opciók>Beállítások>Eszközbeállítások>Hang** menüben érheti el a Live TV mód alatt, vagy pedig a **Beállítások>Eszközbeállítások>Hang** menüből a Kezdőképernyőn. Amikor az ARC aktív, a TV automatikusan elnévítja a többi audiómenetet. Így csak a csatlakoztatott audioszókot fogja hallani a távirányító hangerosztályozó gombjait közvetlenül a csatlakoztatott audioszókot vezérlik, így a TV távirányítója tudja szabályozni a csatlakoztatott eszköz hangerejét.

Megjegyzés: Az ARC csatlakozás a HDMI2 bemenet által támogatott.

Google Cast

A beépített Google Cast technológiával a mobil eszköz tartalmát közvetlenül a TV-re töltheti át. Ha a mobileszköz rendelkezik a Google Cast opcióval, az eszköz képernyőjét vezeték nélküli távközvetítés a TV-re. Válassza ki a Cast képernyő opciót az Android eszközön. Az elérhető eszközök észlelése és felsorolásra kerülnek. Válassza ki a TV-készüléket a listáról és koppintson rá, hogy elindíthassa a távköztsét. A TV hálózati nevét a Kezdőképernyőről a **Beállítások>Eszközbeállítások>Név** menüben érheti el. Az **Eszköznév** lesz az egyik felsorolt elem. A TV nevét módosíthatja is. Jelölje ki az **Eszköznév** opciót és nyomja meg az **OK** gombot. Jelölje ki a **Módosítás** elemet és nyomja meg újra az **OK** gombot. Választhat az előre definiált nevek közül vagy megadhat egy egyedi nevet.

Ahhoz, hogy az eszköz képernyőjét tükrözni tudja a TV képernyőre...

1. Az Android eszközön lépjen a „Beállítások” menübe az értesítési panelről vagy a kezdőképernyőről
2. Koppintson az „Eszköz csatlakoztatása” elemre
3. Koppintson a „Könnyű kivételés” elemre és engedélyezze a „Vezeték nélküli kivételés” elemet. Megjelenik az elérhető eszközök listája.
4. Válassza ki a TV-t, amelyre tükrözni szeretne vagy
1. Húzza le az értesítési panelt
2. Koppintson a „Vezeték nélküli kivételés” opcióra
3. Válassza ki a TV-t, amelyre tükrözni szeretne

Ha a mobilalkalmazás engedélyezi a tükrözést, mint például a YouTube, Dailymotion, Netflix, akkor az alkalmazást tükrözheti a TV-re. A mobilalkalmazáson keresse meg a Google Cast ikont és koppintson rá. Az elérhető eszközök észlelése és felsorolásra kerülnek. Válassza ki a TV-készüléket a listáról és koppintson rá, hogy elindíthassa a tükrözést.

Ahhoz, hogy egy alkalmazást tükrözni tudjon a TV képernyőre...

1. Az okostelefonon vagy a tableten nyissa meg az alkalmazást, amely támogatja a Google Cast funkciót
2. Koppintson a Google Cast ikonra
3. Válassza ki a TV-t, amelyre tükrözni szeretne
4. A kiválasztott alkalmazás elindul a TV-n

Megjegyzések:

A Google Cast működik Android-on és iOS-en is. Ellenőrizze, hogy a mobileszköz ugyanahhoz a hálózathoz csatlakozik, mint a TV.

Az Android eszközön töltsön fel Google Cast menüpációt és elnevezési márkáról márkára változhatnak és időnként módosulhatnak is. A Google Cast funkcióval kapcsolatos legfrissebb információkért lásd az eszköz használati útmutatóját.

HBBTV rendszer

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband – Kevert szélessávú sugárzású TV) egy olyan új ipari szabvány, amely egyesíti a sugárzott TV szolgáltatásokat a széles sávon továbbított szolgáltatásokkal és lehetővé teszi a felhasználó számára a kizárólagosan internetes szolgáltatások igénybe vételét, a csatlakoztatott TV-n és beltéri egységén keresztül. A HbbTV szolgáltatásai közé tartoznak a hagyományos tévécsatornák, catch-up szolgáltatások, video-on-demand, elektronikus programfüzet, interaktív hirdetések, személyre szabás, szavazás, játékok, közösségi hálózatok és más multimédia alkalmazások.

A HbbTV alkalmazások olyan csatornákon érhetők el, amelyeken a szolgáltató ezt a jelet továbbítja.

A HbbTV alkalmazások rendszerint a távirányító színes gombjainak megnyomásával indíthatók. Rendszerint egy kicsi piros gomb ikon jelenik meg a képernyőn, így tájékoztató a felhasználót, az adott csatornán HbbTV alkalmazás van. Az alkalmazás futtatásához nyomja meg a képernyőn jelzett gombot.

A HbbTV alkalmazásokat a távkapcsoló gombjaival lehet vezérelni. Ha a HbbTV alkalmazás fut, a távkapcsoló gombjait az alkalmazásokhoz vannak rendelve. Például a számozott csatornaválasztás nem működik az olyan teletext alkalmazáson, amelyen számok jelzik a teletext oldalakat.

HbbTV a platformról AV átviteli képességet igényel. Számos alkalmazás nyújt VOD (video on demand) és catch-up TV szolgáltatásokat. Az AV tartalom irányításához a távirányító **OK** (lejtászás és szünet), **Stop**, **Előre** és **Hátra** gombjait használhatók.

Megjegyzés: Ez az opció engedélyezhető vagy letiltható a **Live TV mód HBBTV beállítások>TV opciók>Hataldó beállítások>** menüben.

Gyors készenléti üzemmód

keresés

Ha korábban az automatikus keresést már végrehajtott, a TV új vagy hiányzó digitális csatornákat keres minden reggel 05:00 órakor, ha gyors készenléti üzemmódban van.

Ha az **Auto csatornafrissítés** opciót engedélyezve van a **Beállítások>Csatorna** menüben, a TV 5 percen belül felébred azt követően, hogy gyors készenléti üzemmódba kerül és csatornákat keres. A folyamat során a készenléti LED villog. Ha a készenléti LED már nem villog, a keresési folyamat befejeződött. Az újonnan megtalált csatornákat felkerülnek a csatornalistára. Ha a csatornalista frissítésre kerül, akkor erről a következő bekapcsolás alkalmával tájékoztatást kap.

Szoftverfrissítés

A TV alkalmas arra, hogy megkeresse és automatikusan frissítse a firmware-t az interneten keresztül.

Ahhoz, hogy élvezhesse a TV legújabb fejlesztéseit, kapcsolódó előnyöket, figyeljen rá, hogy a rendszer mindig frissítve legyen.

Szoftverfrissítés az interneten keresztül

A Kezdőképernyőn lépjen be a **Beállítások>Eszközbeállítások>Név** menübe, hogy frissíteni tudja az Android rendszer verzióját. Jelölje ki a **Rendszerfrissítés** opciót és nyomja meg az **OK** gombot. Itt megjelenik a rendszer állapota, illetve az időpont, amikor az eszköz utoljára keresett frissítéseket. A **Frissítések keresése** opció kijelölésre kerül, majd nyomja meg az **OK** gombot, ha szeretne elérhető frissítéseket keresni.

Megjegyzés: Ne húzza ki a hálózati kábelt, amíg az újraindítás folyamatban van. Ha a tévékészülék a frissítés után nem indul újra, húzza ki a villásdugót két percre, majd dugja be újra.

HDMI jel kompatibilitás

Forrás	Támogatott jelek	
HDMI	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

Néhány esetben a TV-készüléken a jel nem jelenik meg megfelelően. A problémát az okozhatja, hogy a szabványok eltérnek a forrás berendezéstől (DVD, Set-top box stb.). Ha ilyen hibát észlel, lépjen kapcsolatba a viszonteladóval és a forrás berendezés gyártójával is.

Támogatott fájlformátumok az USB módhoz

Videó

Videó kodek	Felbontás	Bit arány	Profil	Tároló
MPEG 1/2	1080P@60fps	80Mbps	MP@HL	MPEG programfolyam (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), MPEG átviteli folyam (ts, trp, tp), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf)
MPEG4	1080P@60fps	40Mbps	<ul style="list-style-type: none"> Simple Profile Advanced Simple Profile@Level 5 GMC nem támogatott 	MPEG programfolyam (.MPG, .MPEG), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf)
Sorenson H.263	1080P@60fps	40Mbps		FLV (.flv), AVI (.avi), SWF (.swf)
H.263	1080P@60fps	40Mbps		MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv)
H.264	4096x2176@60fps 1080P@60fps	135Mbps	<ul style="list-style-type: none"> Main Profile High Profile @Level 5.1 	FLV (.flv), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MPEG átviteli folyam (ts, trp, tp), ASF (.asf), WMV (.wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv)
HEVC/H.265	4096x2176@60fps	100Mbps	Main/Main10 Profile, High Tier @Level 5.1	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MPEG átviteli folyam (ts, trp, tp), MKV (.mkv)
MVC	1080P@30fps	80Mbps		MPEG átviteli folyam (.ts, .trp, .tp)
AVS	1080P@60fps	40Mbps	Jizhun profile @ Level 6.0	MPEG átviteli folyam (.ts, .trp, .tp)
AVS+	1080P@60fps	50Mbps	Broadcasting profile@ Level 6.0.1.08.60	MPEG átviteli folyam (.ts, .trp, .tp)
WMV3	1080P@60fps	40Mbps		ASF (.asf), AVI (.avi), MKV (.mkv), WMV (.wmv)
VC1	1080P@60fps	40Mbps	<ul style="list-style-type: none"> Advanced Profile @ Level 3 Simple Profile Main Profile 	MPEG programfolyam (.MPG, .MPEG), MPEG átviteli folyam (ts, trp, tp), ASF (.asf), WMV (.wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv)
Motion JPEG	1080P@30fps	10Mbps		AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), MKV (.mkv), ASF (.asf)
VP8	1080P@60fps	20Mbps		MKV (.mkv), WebM (.webm)
VP9	4096x2176@60fps	100Mbps	Profile0/2	MKV (.mkv), WebM (.webm)
RV30/RV40	1080P@60fps	40Mbps		RM (.rm, .rmvb)

Audió

Audió kodek	Mintasűrűség	Csatorna	Bit arány	Tároló	Megjegyzés
MPEG1/2 Layer1	16KHz ~ 48KHz	Akár 2	32Kbps ~ 448Kbps	Film: AVI (.avi), ASF (.asf), Matroska (.mkv), MPEG átviteli folyam (ts, trp, tp), MPEG programfolyam (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG) Zene: MP3 (.mp3), WAV (.wav)	

Audió kodek	Mintasűrűség	Csatorna	Bit arány	Tároló	Megjegyzés
MPEG1/2 Layer2	16KHz ~ 48KHz	Akár 2	8Kbps ~ 384Kbps	Film: AVI (.avi), ASF (.asf), Matroska (.mkv), MPEG átviteli folyam (ts, trp, tp), MPEG programfolyam (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG) Zene: MP3 (.mp3), WAV (.wav)	
MPEG1/2 Layer3	16KHz ~ 48KHz	Akár 2	8Kbps ~ 320Kbps	Film: AVI (.avi), ASF (.asf), Matroska (.mkv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), MPEG átviteli folyam (ts, trp, tp), MPEG programfolyam (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), SWF (.swf) Zene: MP3 (.mp3), WAV (.wav), MP4 (.m4a)	
AC3	32KHz, 44,1KHz, 48KHz	Akár 5.1	32Kbps ~ 640 Kbps	Film: AVI (.avi), Matroska (.mkv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), MPEG átviteli folyam (ts, trp, tp), MPEG programfolyam (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG) Zene: AC3 (.ac3), MP4 (.m4a)	
EAC3	32KHz, 44,1KHz, 48KHz	Akár 5.1	32Kbps ~ 6 Mbps	Film: 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), MPEG átviteli folyam (ts, trp, tp), MPEG programfolyam (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG) Zene: EAC3 (.ec3), MP4 (.m4a)	
AAC-LC, HEAAC	8KHz ~ 48KHz	Akár 5.1		Film: AVI (.avi), Matroska (.mkv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), MPEG átviteli folyam (ts, trp, tp), MPEG programfolyam (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), RM (.rm, .rmvb) Zene: AAC (.aac), MP4 (.m4a)	
WMA	8KHz ~ 48KHz	Akár 2	128bps ~ 320Kbps	Film: ASF (.wmv, .asf), AVI (.avi), Matroska (.mkv) Zene: ASF (.wma)	WMA 7, WMA 8, WMA 9, Standard
WMA 10 Pro M0	48KHz	Akár 2	< 192kbps	Film: ASF (.wmv, .asf), AVI (.avi), Matroska (.mkv) Zene: ASF (.wma)	Nincs LBR mód
WMA 10 Pro M1	48KHz	Akár 5.1	< 384kbps	Film: ASF (.wmv, .asf), AVI (.avi), Matroska (.mkv) Zene: ASF (.wma)	
WMA 10 Pro M2	96KHz	Akár 5.1	> 768kbps	Film: ASF (.wmv, .asf), AVI (.avi), Matroska (.mkv) Zene: ASF (.wma)	
VORBIS	48KHz-ig	Akár 2		Film: Matroska (.mkv), WebM (.webm), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov) Zene: MP4 (.m4a), OGG (.ogg)	Csak a sztereo dekódolást támogatja

Audió kodek	Mintasűrűség	Csatorna	Bit arány	Tároló	Megjegyzés
DTS	48KHz-ig	Akár 5.1	< 1.5Mbps	Film: MPEG átviteli folyam (.ts, .trp, .tp), MPEG programfolyam (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), MP4 (.mp4, .mov), Matroska (.mkv)	
LPCM	8KHz ~ 48KHz	Akár 5.1	64Kbps ~ 1.5Mbps	Film: AVI (.avi), Matroska (.mkv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), MPEG átviteli folyam (.ts, .trp, .tp), MPEG programfolyam (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG) Zene: WAV (.wav), MP4 (.m4a)	
IMA-ADPCM MS-ADPCM	8KHz ~ 48KHz	Akár 2	384Kbps	Film: AVI (.avi), Matroska (.mkv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov) Zene: WAV (.wav), MP4 (.m4a)	
G711 A/mu-law	8KHz	Akár 2	64Kbps ~ 128Kbps	Film: AVI (.avi), Matroska (.mkv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov) Zene: WAV (.wav), MP4 (.m4a)	
LBR (cook)	8KHz 11,025KHz, 22,05KHz, 44,1KHz	Akár 5.1	6Kbps ~ 128Kbps	Film: RM (.rm, .rmvb)	
FLAC	8KHz~96KHz	Akár 5.1	< 1.6Mbps	Film: Matroska (.mkv, .mka) Zene: FLAC (.flac)	
DTS LBR	12KHz, 22KHz, 24KHz, 44,1KHz, 48KHz	Akár 5.1	akár 2Mbps	Film: MP4 (.mp4, .mov)	
DTS XLL	96KHz-ig	Akár 6		Film: MPEG átviteli folyam (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov)	
DRA	8KHz~96KHz	Akár 7.1	< 1533Kbps	Film: MPEG átviteli folyam (.ts, .trp)	

Kép

Kép	Fénykép	Felbontás (szélesség x magasság)
JPEG	Normál	15360x8640 (1920x8 x 1080x8)
	Progresszív	1024x768
PNG	Nem összefüszött	9600x6400
	összefüszött	1200x800
BMP		9600x6400
MPO	Normál	15360x8640 (1920x8 x 1080x8)
	Progresszív	1024x768
GIF		6400x4800 (800x8 x 600x8)

Felirat

Belső

Fájlkiterjesztés	Tároló	Felirat Codec
dat, mpg, mpeg, vob	MPG, MPEG	DVD felirat
ts, trp, tp	TS	DVB felirat
mp4	MP4	DVD felirat UTF-8 egyszerű szöveg
mkv	MKV	ASS SSA UTF-8 Plain Text VobSub DVD Subtitle
avi	AVI(1.0, 2.0), DMF0, 1, 2	XSUB XSUB+

Külső

Fájlkiterjesztés	Felirátértelmező	Megjegyzés
.srt	SubRip	
.ssa/ .ass	SubStation Alpha	
.smi	SAMI	
.sub	SubViewer MicroDVD DVDSubtitleSystem Subidx (VobSub)	SubViewer csak 1.0 & 2.0
.txt	TMPlayer	

Támogatott DVI felbontások

Ha a TV-készülék csatlakozójához DVI átalakítók (DVI-HDMI kábel - nincs benne a készletben) használatát eszközök csatlakoztat, tanulmányozza az alábbi, felbontásról szóló információkat.

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

Műszaki jellemzők

TV sugárzás	PAL BG/IDK/ SECAM BG/IDK
Vett csatornák	VHF (VIII SÁV) - UHF (U SÁV) - SZELESSÁV
Digitális vétel	Teljesen integrált digitális földi-kábel-műhold TV (DVB-T-C-S) (DVB-T2, DVB-S2 kompatibilis)
Az előre beállított csatornák száma	12 200
Csatorna kijelző	Képernyőn lévő kijelző
RF Antenna bemenet	75 Ohm (kiegyensúlyozatlan)
Üzemi feszültség	220-240V AC, 50Hz.
Audió	DTS HD
Audió kimeneti feszültség (WRMS.) (10% THD)	2 x 10
Áramfogyasztás (W)	140W
Hálózati készenléti energiafogyasztás (W)	< 2
TV méretei MxHxM (lábbal együtt) (mm)	218 x 1234 x 759
TV méretei MxHxM (láb nélkül) (mm)	33/68 x 1234 x 711
Kijelző	55"
Működési hőmérséklet és páratartalom	0°C-tól 40°C-ig, legfeljebb 85% páratartalom

Vezeték nélküli LAN továbbító műszaki adatok

Frekvenciatartomány	Maximális kimeneti teljesítmény
2400 - 2483,5 MHz (CH1-CH13)	100 mW
5150 - 5250 MHz (CH36 - CH48)	200 mW
5250 - 5350 MHz (CH52 - CH64)	200 mW
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	200 mW

Országok szerinti korlátozás

Ezt a készüléket otthoni és irodai használatra szánták az összes EU tagállamban (és más, EU-s szabványokat követő országokban), korlátozás nélkül, kivéve a legjobb felsorolt országokat.

Ország	Korlátozás
Bulgária	Általános engedély szükséges külléri és nyilvános használat esetében
Olaszország	Külléri saját használat esetén általános engedély szükséges
Görögország	Beltéri használat csak 5470 MHz-től 5725 MHz-ig sávban
Luxemburg	Általános engedély szükséges hálózati és nyilvános szolgáltatás esetén (nem spektrum számára)
Norvégia	Tilos a rádió sugárzás a Ny-Alesund központtól 20 kilométeres körzeti földrajzi övezetben
Orosz Föderáció	Csak beltéri használatra
Izrael	5 GHz-es sáv csak az 5180 MHz - 5320 MHz tartományban

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.

Licenszek

A HDMI és a HDMI High-Definition Multimedia Interface kifejezések, valamint a HDMI embléma a HDMI Licensing Administrator, Inc.



A Dolby, Dolby Vision, Dolby Audio és a kettős D-Jel a Dolby Laboratories Licensing Corporation védjegye. A Dolby Laboratories licence alapján készült. Bizalmas, nem publikált munkánk. Copyright © 1992-2020 Dolby Laboratories. Minden jog fenntartva.

A Google, Android, Android TV, Chromecast, Google Play és YouTube a Google LLC védjegye.

A szabadalmakat a <http://patents.dts.com> oldalon találja. Gyártva a DTS Licensing Limited licence alapján. ADTS, a Szimbólum, a DTS és a Szimbólum együttesen, a DTS-HD és a DTS-HD logó a DTS, Inc. bejegyzett védjegyei vagy védjegyei az Egyesült Államokban és / vagy más országokban. © DTS, Inc. Minden jog fenntartva.



Ez a termék a Microsoft társaság szellemi termékjogi alá tartozó technológiákat tartalmaz. Ennek a technológiának a használata vagy terjesztése ezen terméken kívül a Microsoft társaságtól származó megfelelő licenc nélkül tilos.

A tartalomtulajdonosok szellemi termékeik védelmére a Microsoft PlayReady™ tartalomhozáférési technológiát alkalmazzák, beleértve a szerzői joggal védett tartalmat. Ez az eszköz PlayReady technológiát alkalmaz a PlayReady védett tartalom vagy a WMDRM védett-tartalom eléréséhez. Ha az eszköz nem képes megfelelően korlátozni a tartalomfelhasználást, akkor a tulajdonosok arra kötelezhetik a Microsoft társaságot, hogy szüntesse meg az eszköz képességét a PlayReady védett tartalom használatára. Ez a megszüntetés nem érinti a nem védett tartalmakat, illetve a másféle tartalomhozáférési technológiával védett tartalmakat. A tartalomtulajdonosok kérhetik öntől a Microsoft PlayReady frissítést a tartalmuk eléréséhez. Ha elmulasztja a frissítést, nem tud majd hozzáférni a frissítést igénylő tartalmakhoz.

A CI Plus logó a CI Plus LLP védjegye.

Ez a termék a Microsoft Corporation szellemi tulajdona, és mint ilyen szerzői jog védelme alatt áll. A technológia felhasználása vagy terjesztése ezen a terméken kívül a Microsoft vagy meghatalmazott leányvállalatának az engedélye nélkül tilos.

Tájékoztató az ártalmatlanításról

[Európai Unió számára]

Ezek a jelölések elektromos és elektronikus készülékeket jelöl és ezzel a jelöléssel ellátott elemek üzemidejük lejártával nem kezelendők általános háztartási hulladékként. Az elektromos és az elektronikus termékeket újrahasznosítás céljából, az elemeket megfelelő kezelés és újrahasznosítás céljából a megfelelő gyűjtőpontokra kell vinni a hazai törvények és a 2012/19/EU és a 2013/56/EU irányelvek értelmében.

A termék szabályos elhelyezése által a fogyasztók segítenek megőrizni a természeti erőforrásokat, valamint megelőzni a lehetséges, környezetre és az emberi egészségre gyakorolt káros hatásokat, ameket egyébként a nem megfelelő hulladékkezelés okozhat.

A termék újrahasznosításával kapcsolatos további részletes információért vegye fel a kapcsolatot a helyi városi hivattal, az Ön háztartási hulladékkezelő szolgáltatójával vagy az üzlettel, ahol a terméket vásárolta.

A hulladékok szabálytalan elhelyezése a hazai jogszabályok értelmében büntetést vonhat maga után.

[Üzleti felhasználók]

Ha Ön hulladékként el kívánja helyezni ezt a terméket, lépjen kapcsolatba a kereskedővel és tanulmányozza vásárlási szerződésében található az Általános Szerződési Feltételek

[Európai Unión kívüli országok számára]

Ezek a jelzések csak az Európai Unióban érvényesek.

A begyűjtésre és az újrahasznosításra vonatkozó részletekért keresse fel a helyi hatóságokat.

Az újrahasznosítás érdekében a terméket és a csomagolást vigye el a helyi gyűjtőhelyre.

Néhány gyűjtőpont a termékeket ingyenesen veszi át.

Megjegyzés: Az alábbi Pb jel azt jelöli, hogy az elem ólomot tartalmaz.

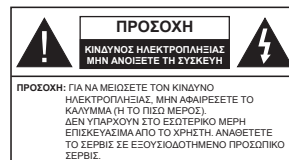


1. Termék
2. Elem

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

Εισαγωγή	4
Αξεσουάρ που περιλαμβάνονται	4
Εγκατάσταση βάσης & Στερέωση στον τοίχο	5
Ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση της τηλεόρασης	7
Χειρισμός και λειτουργία της τηλεόρασης	7
Τηλεχειριστήριο	8
Βοηθός αρχικών ρυθμίσεων	9
Αρχική Οθόνη	12
Περιεχόμενο Μενού Λειτουργίας Ζωντανής TV	13
Κανάλια	13
Επιλογές TV	13
Εγγραφή	14
Δίκτυο & Ίντερνετ	15
Κανάλι	15
Λογαριασμοί & Σύνδεση χρήστη	18
Εφαρμογές	18
Προτιμήσεις Συσκευής	19
Λίστα καναλιών	22
Οδηγός προγραμμάτων	23
Εγγραφή μέσω USB	28
Άμεση εγγραφή	28
Παρακολούθηση εγγεγραμμένων προγραμμάτων	28
Εγγραφή Χρονικής μετατόπισης	28
Μορφοποίηση Δίσκου	29
Λίστα Προγραμμάτων	29
CEC	29
Google Cast	30
Σύστημα HBBTV	31
Συμβατότητα - Σήμα HDMI	32
Υποστηριζόμενες μορφές αρχείων για λειτουργία USB	33
Βίντεο	33
Ήχος	34
Εικόνα	36
Υπότιτλοι	36
Υποστηριζόμενες αναλύσεις DVI	36
Πληροφορίες σχετικά με την τελική διάθεση	39

Πληροφορίες ασφαλείας



Σε περίπτωση ακραίων καιρικών συνθηκών (καταιγίδων, αστραπών) και σε μεγάλες περιόδους μη χρήσης (στις διακοπές σας), αποσυνδέετε την τηλεόραση από το δίκτυο ρεύματος.

Το φως ρευματοληψίας χρησιμοποιείται για αποσύνδεση της τηλεόρασης από το δίκτυο παροχής ρεύματος και γ' αυτό πρέπει να παραμένει πάντα σε ετοιμότητα χρήσης. Αν η συσκευή της τηλεόρασης δεν αποσυνδέεται ηλεκτρικά από το δίκτυο ρεύματος, θα εξακολουθεί να καταναλώνει ρεύμα σε κάθε περίπτωση, ακόμα και αν η τηλεόραση είναι σε κατάσταση αναμονής ή απενεργοποιημένη.

Σημείωση: Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για το χειρισμό των σχετικών λειτουργιών.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ - Διαβάστε πλήρως τις παρούσες οδηγίες πριν την εγκατάσταση ή τη χρήση της συσκευής

▲ ΠΡΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Αυτή η συσκευή προορίζεται για χρήση από άτομα (συμπεριλαμβανομένων παιδιών) τα οποία έχουν την ικανότητα ή εμπειρία για χρήση μιας τέτοιας συσκευής χωρίς επίτηρηση, εκτός αν έχουν λάβει επίτηρηση ή καθοδήγηση σχετικά με τη χρήση της συσκευής από άτομο υπεύθυνο για την ασφάλειά τους.

- Χρησιμοποιείτε αυτή την τηλεόραση σε υψόμετρο μικρότερο των 5000 μέτρων από τη στάθμη της θάλασσας, σε ήπιες θέσεις και σε περιοχές με εύκρατο ή τροπικό κλίμα.
- Η τηλεοπτική συσκευή προορίζεται για οικιακή και παρόμοια χρήση σε εσωτερικό χώρο αλλά μπορεί να χρησιμοποιηθεί και σε δημόσιους χώρους.
- Για λόγους αερισμού αφήνετε ελεύθερο χώρο τουλάχιστον 5 cm γύρω από την τηλεόραση.
- Ο αερισμός δεν θα πρέπει να εμποδίζεται με το να καλύπτονται ή να φράζονται τα ανοίγματα αερισμού με είδη, όπως εφημερίδες, τραπεζομάντιλα, κουρτίνες κλπ.
- Το φως του καλωδίου ρεύματος πρέπει να είναι εύκολα προσπελάσιμο. Μην τοποθετείτε την τηλεόραση, έπιπλα κλπ. πάνω στο καλώδιο ρεύματος. Ένα φθαρμένο καλώδιο ρεύματος/φως μπορεί να γίνει απία πυρκαγιάς ή να σας προκαλέσει ηλεκτροπληξία. Να χειρίζεστε το καλώδιο ρεύματος

από το φως μην αποσυνδέετε την τηλεόραση από την πρίζα τραβώντας το καλώδιο ρεύματος. Σε καμία περίπτωση μην αφήνετε το καλώδιο ρεύματος/το φως με υγρά χέρια, γιατί θα μπορούσε να προκληθεί βραχυκύκλωμα ή ηλεκτροπληξία. Μην κάνετε ποτέ κόπμο στο καλώδιο ρεύματος και μην το δένετε με άλλα καλώδια. Όταν έχει υποστεί ζημιά, χρειάζεται να αντικατασταθεί. Αυτό θα πρέπει να γίνει από εξειδικευμένο προσωπικό.

- Μην εκθέτετε την τηλεόραση σε υγρό από στόμαχο ή πιταλίσιμα και μην τοποθετείτε πάνω στην τηλεόραση, ή πάνω από αυτήν (π.χ. σε ράφια πάνω από τη μονάδα), αντικείμενα που περιέχουν υγρά, όπως βάζα, φλιτζάνια κλπ.
- Μην εκθέτετε την τηλεόραση σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία και μην τοποθετείτε πάνω ή κοντά στην τηλεόραση γυμνές φλόγες, όπως π.χ. αναμμένα κεριά.
- Μην τοποθετείτε κοντά στην τηλεόραση πηγές θερμότητας, όπως ηλεκτρικές σόμπες, σώματα θέρμανσης κλπ.
- Μην τοποθετείτε την τηλεόραση πάνω στο δάπεδο ή σε επιφάνειες με κλίση.
- Για να αποφύγετε κίνδυνο πρόκλησης ασφίξιες, κρατάτε τις πλαστικές σακούλες μακριά από μωρά, παιδιά και κατοικίδια.
- Συνδέστε προσεκτικά τη βάση στην τηλεόραση. Αν η βάση ανυψώνεται από βίδες, αφιέτε καλά τις βίδες για να αποφευχθεί ανατροπή της τηλεόρασης. Μη αφιέτε υπερβολικά τις βίδες και τοποθετήστε σωστά τα ελαστικά εξαρτήματα της βάσης.
- Μην πετάξετε μπαταρίες σε φωτιά ή μαζί με επικίνδυνα ή εύφλεκτα υλικά.

ΠΡΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

- Οι μπαταρίες δεν πρέπει να εκτίθενται σε υπερβολική θερμότητα, όπως άμεσο ηλιακό φως, φωτιά ή παρόμοια.
 - Η υπερβολικά υψηλή πίεση ήχου από ακουστικά κάθε τύπου μπορεί να προκαλέσει απώλεια ακοής.
- ΠΑΝΩ ΑΠ' ΟΛΑ - ΠΟΤΕ ΜΗΝ ΑΦΗΕΤΕ ΟΠΟΙΟΔΗΠΟΤΕ, και ιδίως τα παιδιά, να στρώχνουν ή να κτυπούν την οθόνη ή να περνούν οποιοδήποτε αντικείμενο μέσα από τις οπές, τις σχισμές ή από οποιοδήποτε άλλο άνοιγμα του περιβλήματός.**

	Προσοχή	Κίνδυνος σοβαρού τραυματισμού ή θανάτου
	ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΛΗΓΙΑΣ	Κίνδυνος από επικίνδυνη ηλεκτρική τάση
	Συντήρηση	Σημαντικό εξάρτημα για τη συντήρηση

Σημάνσεις πάνω στο προϊόν

Τα σύμβολα που ακολουθούν χρησιμοποιούνται πάνω στο προϊόν για να επισημάνουν περιορισμούς και προφυλάξεις καθώς και οδηγίες ασφαλείας. Κάθε εξήγηση θα πρέπει να λαμβάνεται υπόψη μόνον όπου το προϊόν φέρει τη σχετική σήμανση. Λαμβάνετε υπ' όψη σας αυτές τις πληροφορίες για λόγους ασφαλείας.

Εξοπλισμός Κατηγορίας II: Η συσκευή αυτή έχει σχεδιαστεί με τέτοιο τρόπο ώστε να μη χρειάζεται πρόσθετο ασφαλείας προς την ηλεκτρική γη.

Ακροδέκτες υπό επικίνδυνη τάση: Ο ακροδέκτης (Οι ακροδέκτες) που επισημαίνεται(-ονται) είναι υπό επικίνδυνη τάση σε κανονικές συνθήκες λειτουργίας.

Προσοχή, δείτε τις οδηγίες χρήσης: Η προϊόν ή (Οι περιχές) που επισημαίνεται(-ονται) περιέχει(-ουν) μπαταρίες τύπου κέρματος ή κομπύτι.



κς λειτουργίας.

Προϊόν λείας Κατηγορίας 1
Αυτό το προϊόν περιέχει πηγή λείας κατηγορίας 1 η οποία είναι ασφαλή υπό εύλογα προβλεπόμενες συνθή-

ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΕΣ

Προσέχετε να μην καταποθεί η μπαταρία, Κίνδυνος Χημικών Εγκαυμάτων

Αυτό το προϊόν ή τα αξεσουάρ που συνοδεύουν το προϊόν μπορεί να περιέχουν μπαταρία τύπου κέρματος/κομπύτι. Αν καταποθεί η μπαταρία τύπου κέρματος/κομπύτι, μπορεί να προκαλέσει σοβαρά εσωτερικά εγκαύματα σε μόλις 2 ώρες και μπορεί να επηρεάσει το θάνατο.

Κρατείτε κανονίστες και χρησιμοποιήστες μπαταρίες μακριά από παιδιά.

Αν το Διαβήγραμμα μπαταρίας δεν κλείνει με ασφάλεια, σταματήστε τη χρήση του προϊόντος και κρατήστε το μακριά από παιδιά.

Αν πιστεύετε ότι μπαταρίες μπορεί να έχουν καταποθεί ή τοποθετηθεί μέσα σε οποιοδήποτε μέρος του σώματος, ζητήστε άμεση ιατρική προσοχή.

Μια τηλεόραση μπορεί να πέσει, προκαλώντας σοβαρά τραυματισμό ή θάνατο. Πιλοίδη τραυματισμοί, ειδικά στα παιδιά, μπορούν να αποφευχθούν με τη λήψη απλών προφυλάξεων όπως:

- ΠΑΝΤΑ να χρησιμοποιείτε ντουλάπια ή βάσεις ή μεθόδους στερέωσης που συνιστά ο κατασκευαστής της τηλεόρασης.
- ΠΑΝΤΑ να χρησιμοποιείτε έπιπλα που μπορούν να υποστηρίξουν με ασφάλεια την τηλεόραση.
- ΠΑΝΤΑ να διασφαλίζετε ότι η τηλεόραση δεν προσέχει από την άκρη του επιπέδου όπου στηρίζεται.
- ΠΑΝΤΑ να εκπαιδεύετε τα παιδιά σχετικά με τους κινδύνους από την αναρρίχηση σε έπιπλα για να φθάσουν την τηλεόραση ή τα χειριστήριά της.

• ΠΑΝΤΑ να περνάτε τα καλώδια κάθε είδους που συνδέονται στην τηλεόραση σας με τρόπο ώστε να μην μπορούν να γίνουν αιτία παραπηλάτωσης ή να μην μπορούν να τραβηχτούν ή πιεστούν από οπισθοκίνητο.

• ΠΟΤΕ μην τοποθετήσετε τηλεόραση σε θέση που δεν προσφέρει ευστάθεια.

• ΠΟΤΕ μην τοποθετήσετε την τηλεόραση πάνω σε ψηλό έπιπλο (π.χ. σε ντουλάπια ή βιβλιοθήκη), χωρίς σκόνια και του επιπέδου και της τηλεόρασης σε κατάλληλο υποστήριγμα.

• ΠΟΤΕ μην τοποθετήσετε την τηλεόραση πάνω σε ύψασμα ή σε άλλα υλικά ανάμεσα στην τηλεόραση και το έπιπλο όπου στηρίζεται.

• ΠΟΤΕ μην τοποθετήσετε ειδή που μπορεί να αποτελέσουν πειρασμό για να σκαραλώσουν τα παιδιά, όπως παιχνίδια και τηλεχειριστήρια, πάνω στην τηλεόραση ή στο έπιπλο στο οποίο έχει τοποθετηθεί η τηλεόραση.

• Ο εξοπλισμός είναι κατάλληλος μόνο για τοποθέτηση σε ύψη ≤2 m. Οι παραπάνω προφυλάξεις πρέπει να εφαρμόζονται και στην περίπτωση που πρόκειται να κρατηστεί την υπάρχουσα τηλεόραση σας και να της αλλάξετε θέση.

Συσκευή συνδεδεμένη στην προσατεταμένη γείωση της εγκατάστασης του κτιρίου μέσω της σύνδεσης PEYMATOS ΔΙΚΤΥΟΥ ή μέσω άλλης συσκευής που διαθέτει σύνδεση σε προσατεταμένη γείωση - και σε σύστημα διανομής τηλεοπτικού σήματος με χρήση ομοιοκτικού καλωδίου, μπορεί υπό ορισμένες συνθήκες να δημιουργήσει κίνδυνο πυρκαγιάς. Η σύνδεση σε σύστημα κατανόμης τηλεοπτικού σήματος πρέπει επομένως να είναι εξοπλισμένη με διάταξη που παρέχει ηλεκτρική απομόνωση κάτω από μια ορισμένη περιοχή συχνοτήτων (γαλβανική απομόνωση).

ΟΔΗΓΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΣΤΟΝ ΤΟΙΧΟ

- Διαβάστε τις οδηγίες πριν τοποθετήσετε την τηλεόραση στον τοίχο.
- Το kit επίτοιχης τοποθέτησης είναι προαιρετικό εξοπλισμό. Μπορείτε να το προμηθευτείτε από το τοπικό μας κατάστημα, αν δεν παρέχεται μαζί με την τηλεόραση.
- Μην εγκαταστήσετε την τηλεόραση σε οροφή ή σε τοίχο με κλίση.
- Χρησιμοποιήστε τις προβλεπόμενες βίδες και τα άλλα αξεσουάρ τοποθέτησης σε τοίχο.
- Σφίξτε κατά τη βίδες τοποθέτησης σε τοίχο, για να αποτρέψετε την πτώση της τηλεόρασης. Μην σφίξτε υπερβολικά τις βίδες.

Οι εικόνες και οι απεικονίσεις στο παρόν Χειριστήριο τηλεόρασης παρέχονται μόνο ενδεικτικά και μπορεί να διαφέρουν από την πραγματική εμφάνιση του προϊόντος. Ο σχεδιασμός και οι προδιαγραφές του προϊόντος μπορεί να αλλάξουν χωρίς ειδοποίηση.

Εισαγωγή

Ευχαριστούμε που επιλέξατε το προϊόν της εταιρείας μας. Σύντομα θα απολαμβάνετε τη νέα σας τηλεόραση. Παρακαλούμε να διαβάσετε τις παρούσες οδηγίες προσεκτικά. Περιέχουν σημαντικές πληροφορίες που θα σας βοηθήσουν να αξιοποιήσετε στον ανώτατο βαθμό την τηλεόραση σας και να διασφαλίσετε ασφαλή και σωστή εγκατάσταση και λειτουργία.

Αξεσουάρ που περιλαμβάνονται

- Τηλεχειριστήριο
- Μπαταρίες: 2 τμ. AAA
- Εγχειρίδιο Οδηγιών

Χαρακτηριστικά

- Έγχρωμο τηλεόραση με λειτουργία Android™
- Λειτουργικό σύστημα Android™
- Google Cast
- Φωνητική Αναζήτηση (προσάρ.)
- Πλήρως ενσωματωμένη ψηφιακή/καλωδιακή/δορυφορική τηλεόραση (DVB-T-T2/C/S2)
- Είσοδος HDMI για σύνδεση με άλλες συσκευές που διαθέτουν υποδοχές HDMI
- Είσοδος USB
- Στερεοφωνικό σύστημα ήχου
- Τελετές
- Σύνδεση ακουστικών
- Σύστημα αυτόματου προγραμματισμού
- Χειροκίνητος συντονισμός
- Χρονολογικό σύστημα λειτουργίας ύπνου
- Χρονολογικό σύστημα ενεργοποίησης/ απενεργοποίησης
- Χρονολογικό σύστημα διακοπής λειτουργίας
- Λειτουργία απενεργοποίησης εικόνας
- Λειτουργία αυτόματης απενεργοποίησης σε απουσία σήματος
- Ethernet (LAN) για σύνδεση και υπηρεσίες Ίντερνετ.
- Υποστήριξη WLAN 802.11 a/b/g/n/ac ενσωματωμένη
- HbbTV

Ultra HD (UHD)

Η τηλεόραση υποστηρίζει τεχνολογία Ultra HD (Πολύ υψηλή ανάλυση - γνωστή και ως 4K) που παρέχει ανάλυση 3840 x 2160 (4K:2K). Αντιστοίχως σε 4-τάξη ανάλυση σε σύγκριση με την τηλεόραση Full HD, που επιτυγχάνεται με διπλασιασμό του αριθμού των πύξελ της Full HD τηλεόρασης τόσο σε οριζόντια όσο

και σε κάθετη διεύθυνση. Τα περιεγόμενα Ultra HD υποστηρίζονται από εισόδους HDMI, ορισμένες από τις Over-the-Top (OTT) υπηρεσίες, εισόδους USB και εκπομπές μέσω DVB-T2 και DVB-S2.

Υψηλή δυναμική περιοχή (HDR) / Υβριδική λογαριθμική-γάμμα καμπύλη (HLG)

Με αυτή τη δυνατότητα η τηλεόραση μπορεί να αναπαράγει μεγαλύτερη δυναμική περιοχή φωτεινότητας με την αποτύπωση και κατόπιν το συσμάσιο πολλών διαφορετικών τμών εκθέσης. Η δυνατότητα HDR/HLG επιτρέπει καλύτερη ποιότητα εικόνας χόρη σε πιο φωτεινές, πιο ρεαλιστικές λεπτομέρειες, πιο ρεαλιστικό χρώμα και άλλες βελτιώσεις. Παρέχει την εικόνα που σκόπευαν να επιτύχουν οι δημιουργοί των ταινιών, παρουσιάζοντας με πλήρη σαφήνεια, χρώμα και λεπτομέρεια τις κρυμμένες περιοχές των σκούρων σκιών και των ηλιόλουστων περιοχών. Τα περιεγόμενα HDR/HLG υποστηρίζονται από εγγενείς εφαρμογές και εφαρμογές διαδικτυακής πύλης, από εισόδους HDMI και USB και μέσω εκπομπών DVB-S. ** Αν η πηγή εισόδου έχει ρυθμιστεί στη σχετική είσοδο HDMI, πιέστε το πλήκτρο Menu και ρυθμίστε την επιλογή Έκδοση EDID HDMI στο μενού Επιλογές-Ρυθμίσεις-Προτιμώμενες συσκευές-Είσοδος της τηλεόρασης σε EDID 2.0 ή Αυτόμ. EDID για να παρακολουθήσετε περιεγόμενα HDR/HLG, αν το περιεγόμενα HDR/HLG διαθέτουν μέσω εισόδου HDMI. Σε αυτή την περίπτωση, η συσκευή προέλασης θα πρέπει επίσης να είναι συμβατή με τουλάχιστον HDMI 2.0a.

Dolby Vision

Η τεχνολογία Dolby Vision™ παρέχει μια δραματική οπτική εμπειρία, καταπληκτική φωτεινότητα, εξαιρετική αντίθεση και ζωνδρά χρώματα, που ζωντανεύουν την ψυχάγυα. Επιτυγχάνει αυτή την καταπληκτική ποιότητα εικόνας συνδυάζοντας τεχνολογίες HDR και εικόνας εφρείας γκάμας χρωμάτων. Αυξάνοντας τη φωτεινότητα του αρχικού σήματος και χρησιμοποιώντας ένα υψηλότερο δυναμικό εύρος χρωμάτων και αντίθεσης, η τεχνολογία Dolby Vision παρουσιάζει εκπληκτικές, ρεαλιστικές εικόνες, με καταπληκτικές λεπτομέρειες που άλλες τεχνολογίες μετεπεξεργασίας στην τηλεόραση δεν μπορούν να παράγουν. Το Dolby Vision υποστηρίζεται μέσω εγγενών εφαρμογών και εφαρμογών από τη διαδικτυακή πύλη, καθώς και από τις εισόδους HDMI και USB. Αν η πηγή εισόδου έχει ρεθεί στη σχετική είσοδο HDMI, πιέστε το πλήκτρο Menu και ρυθμίστε την επιλογή Έκδοση EDID HDMI στο μενού Επιλογές-Ρυθμίσεις-Προτιμώμενες συσκευές-Είσοδος της τηλεόρασης σε EDID 2.0 ή Αυτόμ. EDID για να παρακολουθήσετε περιεγόμενα Dolby Vision, αν το περιεγόμενα Dolby Vision λαμβάνεται μέσω εισόδου HDMI. Σε αυτή την περίπτωση, η συσκευή προέλασης θα πρέπει επίσης να είναι συμβατή με τουλάχιστον HDMI 2.0a. Στο μενού Τύπος Εικόνας θα είναι διαθέσιμους δύο προκαθορισμένες

Λειτουργίες εικόνας αν ανιχνευτεί περιεχόμενο Dolby Vision: **Dolby Vision Φωτεινό** και **Dolby Vision Σκοτεινό**. Και οι δύο επιτρέπουν στο χρήστη να έχουν την εμπειρία του περιεχομένου όπως ακριβώς ήθελε αρχικά ο δημιουργός του με διαφορετικές συνθήκες φωτισμού περιβάλλοντος. Για να αλλάξετε τη ρύθμιση **Τύπος εικόνας**, πιάστε το πλήκτρο **Menu** ενώ παρακολουθείτε το περιεχόμενο Dolby Vision και μεταβείτε στο μενού **Εικόνα**. Ενώ παρακολουθείτε περιεχόμενο Dolby Vision μέσω εφαρμογής, εκτός από YouTube, Netflix και Αναταραχώνης 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

Προετοιμασία

Αφαιρέστε τη βάση (τις βάσεις) και την τηλεόραση από τη συσκευασία και τοποθετήστε την τηλεόραση σε ένα τραπέζι εργασίας με την οθόνη προς τα κάτω αλλά πάνω σε ένα καθαρό και μαλακό πανί (κουβέρτα κλπ.)

- Χρησιμοποιήστε ένα επίπεδο και σταθερό τραπέζι μεγαλύτερο από το τραπέζι.
- Μην κρατάτε το τμήμα της οθόνης.
- Βεβαιωθείτε ότι δεν θα χαράξετε ή σπάσετε την τηλεόραση.

Τοποθέτηση της βάσης

1. Τοποθετήστε τη βάση (τις βάσεις) πάνω στο σχέδιο (στα σχέδια) στερέωσης βάσης στην πίσω πλευρά της τηλεόρασης.
2. Εισάγετε τις βίδες που παρέχονται και σφίξτε τις απαλά μέχρι να έχει προσαρμοστεί σωστά η βάση.

Αφαίρεση της βάσης από την τηλεόραση

Διασφαλίστε ότι θα αφαιρέσετε τη βάση με τον τρόπο που περιγράφεται παρακάτω όταν χρησιμοποιείτε το στήριγμα ανάρτησης σε τοίχο ή όταν συσκευάζετε πάλι την τηλεόραση.

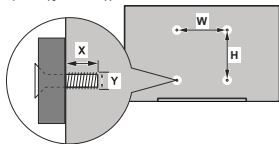
- Τοποθετήστε την τηλεόραση πάνω σε ένα τραπέζι εργασίας με την οθόνη προς τα κάτω πάνω σε ένα καθαρό και μαλακό πανί. Αφήστε τη βάση (τις βάσεις) να προεξέχει(-ουν) από το άκρο της επιφάνειας.
- Ξεβιδώστε τις βίδες στερέωσης της βάσης (των βάσεων).
- Αφαιρέστε τη βάση (τις βάσεις).

Όταν χρησιμοποιείτε τη βάση στερέωσης στον τοίχο

Η τηλεόραση σας είναι έτοιμη και για χρήση με βάση στερέωσης στον τοίχο που συμμορφώνεται με το πρότυπο VESA. Αν δεν παρέχεται με την τηλεόρασή σας, επικοινωνήστε με τον τοπικό σας αντιπρόσωπο

για να προμηθευτείτε τη συνιστώμενη βάση στερέωσης σε τοίχο.

Οπές και διαστάσεις για την εγκατάσταση σε βάση στερέωσης στον τοίχο:

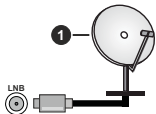


ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΒΑΣΗ ΤΟΙΧΟΥ VESA		
Ματίβο οπών Μεγέθη (mm)	W	H
	200	200
Μεγέθη Βιδιών		
Μήκος (X)	ελάχ. (mm)	10
	μέγ. (mm)	13
Σερίωμα (Y)	M6	

Σύνδεση Κεραίας

Συνδέστε το βύσμα κεραίας ή καλωδιακής τηλεόρασης στην υποδοχή ΕΙΣΟΔΟΥ ΚΕΡΑΙΑΣ (ANT) που βρίσκεται στην αριστερή πλευρά της τηλεόρασης ή το βύσμα δορυφορικής λήψης στην υποδοχή ΕΙΣΟΔΟΥ ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΗΣ (LNB) που βρίσκεται στην πίσω πλευρά της τηλεόρασης.

Πίσω πλευρά της τηλεόρασης



1. Δορυφορική **Αριστερή πλευρά της τηλεόρασης**



2. Κεραία ή καλωδιακή

⚠ Αν θέλετε να συνδέσετε μια συσκευή στην τηλεόραση, βεβαιωθείτε ότι τόσο η τηλεόραση όσο και η συσκευή έχουν απενεργοποιηθεί πριν πραγματοποιήσετε οποιαδήποτε σύνδεση. Αφού έχει γίνει η σύνδεση, μπορείτε να ενεργοποιήσετε τις μονάδες και να τις χρησιμοποιήσετε.

Άλλες Συνδέσεις



Αν θέλετε να συνδέσετε μια συσκευή στην τηλεόραση, βεβαιωθείτε ότι τόσο η τηλεόραση όσο και η συσκευή έχουν απενεργοποιηθεί πριν πραγματοποιήσετε οποιαδήποτε σύνδεση. Αφού έχει γίνει η σύνδεση, μπορείτε να ενεργοποιήσετε τις μονάδες και να τις χρησιμοποιήσετε.

Τύπος	Συνδέσμου	Καλώδια	Συσκευή
	HDMI Σύνδεση (πίσω & πλάι)		
	Σύνδεση SPDIF (οπτική έξ.) (πίσω)		
	Σύνδεση Ακουστικών (πίσω)		
	Σύνδεση USB (πλευρική)		
	Σύνδεση CI (πλευρική)		
	Σύνδεση Ethernet (πίσω)	Καλώδιο LAN / Ethernet	

Όταν χρησιμοποιείτε το kit στερέωσης στον τοίχο (επικοινωνήστε με τον τοπικό σας αντιπρόσωπο για να προμηθευτείτε ένα, αν δεν παρέχεται), συνιστούμε να συνδέσετε όλα τα καλώδια στο πίσω μέρος της τηλεόρασης πριν τη στερέωσετε στον τοίχο. Τοποθετήτε ή αφαιρείτε το αρβύλωμα CI μόνο όταν η τηλεόραση είναι ΑΠΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΜΕΝΗ. Για λεπτομέρειες σχετικά με τις ρυθμίσεις ανατρέξτε στο εγχειρίδιο οδηγιών του αρβυλώματος. Οι εισόδοι USB της τηλεόρασης σας υποστηρίζουν συσκευές με καταπόνηση ρεύματος έως 500 mA. Αν συνδέσετε συσκευές με καταπόνηση ρεύματος μεγαλύτερης των 500 mA, μπορεί να προκληθεί ζημιά στην τηλεόρασή σας. Όταν συνδέετε στην τηλεόραση εξοπλισμό με χρήση καλωδίου HDMI, για να εξασφαλίσετε επαρκώς ασφάλεια έναντι της εκπομπής παρασκήνιας ακινοτήτων και η απόδοσή μετάδοσης σημάτων υψηλής ευκρίνειας, όπως των περιεχομένου 4K, πρέπει να χρησιμοποιήσετε ένα υψηλής ταχύτητας θωρακισμένο (υψηλής ποιότητας) καλώδιο HDMI με φερρίτες.

Ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση της τηλεόρασης

Συνδέστε τη συσκευή στο ρεύμα

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Η τηλεοπτική σας συσκευή είναι σχεδιασμένη να λειτουργεί με πρίζα ρεύματος 220-240 V AC, 50 Hz.

Μετά την αποσυσκευασία, αφήστε την τηλεόραση να αποκτήσει τη θερμοκρασία του χώρου, πριν τη συνδέσετε στο ηλεκτρικό δίκτυο.

Συνδέστε το καλώδιο ρεύματος στην πρίζα ρεύματος δικτύου. Η τηλεόραση θα ενεργοποιηθεί αυτόματα.

Για να ενεργοποιήσετε την τηλεόραση από κατάσταση Αναμονής

Αν η τηλεόραση είναι σε κατάσταση αναμονής, είναι αναμμένη ή λυχνία LED αναμονής. Για να ενεργοποιήσετε την τηλεόραση από την κατάσταση αναμονής, είτε:

- Πιέστε το πλήκτρο **Αναμονή** στο τηλεχειριστήριο.
- Πατήστε το κουμπί χειρισμού στην τηλεόραση. Τότε η τηλεόραση θα ενεργοποιηθεί.

Για να θέσετε την τηλεόραση σε κατάσταση Αναμονής

Η τηλεόραση δεν μπορεί να τεθεί σε κατάσταση αναμονής μέσω του κουμπιού χειρισμού. Πιέστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο **Αναμονής** στο τηλεχειριστήριο. Στην οθόνη θα εμφανιστεί ο διάλογος **Απενεργοποίηση**. Επισημάνετε το **OK** και πιέστε 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

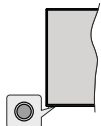
Για να θέσετε την τηλεόραση σε κατάσταση γρήγορης αναμονής, είτε:

- Πιέστε το πλήκτρο **Αναμονή** στο τηλεχειριστήριο.
- Πιέστε το πάλι για να επιστρέψετε σε κατάσταση λειτουργίας.
- Πατήστε το κουμπί χειρισμού στην τηλεόραση.

Πιέστε το κουμπί χειρισμού πάλι για να επιστρέψετε σε κατάσταση λειτουργίας.

Η τηλεόραση σας συνεχίζει να λειτουργεί σε λειτουργία Γρήγορης Αναμονής, αφού ελέγξει τακτικά για ενημερώσεις. Αυτό δεν είναι δυσλειτουργία, πληροί τις απαιτήσεις σχετικά με την κατανάλωση ενέργειας. Για να ελαχιστοποιήσετε την κατανάλωση ενέργειας, θέστε την τηλεόραση σας σε λειτουργία αναμονής όπως εξηγήθηκε παραπάνω.

Χειρισμός και λειτουργία της τηλεόρασης



Το κουμπί χειρισμού σας επιτρέπει να χειρίζεστε τις λειτουργίες της τηλεόρασης Γρήγορη Αναμονή-Ενεργοποίηση.

Σημείωση: Η θέση του κουμπιού χειρισμού μπορεί να διαφέρει, ανάλογα με το μοντέλο.

Για να απενεργοποιήσετε την τηλεόραση (Γρήγορη αναμονή): Πιέστε το κουμπί χειρισμού για να θέσετε την τηλεόραση σε κατάσταση γρήγορης αναμονής.

Για να απενεργοποιήσετε την τηλεόραση (Αναμονή): Η τηλεόραση δεν μπορεί να τεθεί σε κατάσταση αναμονής μέσω του κουμπιού χειρισμού.

Για να ενεργοποιήσετε την τηλεόραση: Πατήστε το κουμπί χειρισμού, η τηλεόραση θα ενεργοποιηθεί.

Σημείωση: Οι ενδείξεις OSD του μενού ρυθμίσεων Ζωντανής TV σε λειτουργία Ζωντανής TV δεν μπορούν να εμφανιστούν μέσω του κουμπιού χειρισμού.

Χειρισμός με το τηλεχειριστήριο

Πιέστε το πλήκτρο **Μενού** στο τηλεχειριστήριο για να εμφανιστεί το μενού ρυθμίσεων Ζωντανής TV. Όταν είστε σε λειτουργία Ζωντανής TV, πιέστε το πλήκτρο **Αρχική** για να εμφανιστεί ή να επιστρέψετε στην Αρχική Οθόνη της Android τηλεόρασης. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα κατεύθυνσης για να μετακινήσετε την εστία, να προχωρήσετε, να προσαρμόσετε οριζόντιες ρυθμίσεις και πιέστε **OK** για να κάνετε επιλογές για να πραγματοποιήσετε αλλαγές, να ορίσετε τις προτιμήσεις σας, να εισέλθετε σε ένα υπομενού, να ξεκινήσετε μια εφαρμογή κλπ. πιέστε το πλήκτρο **Επιστροφή/Πίσω** για να επιστρέψετε στην προηγούμενη οθόνη μενού.

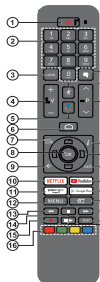
Επιλογή εισόδου

Όταν έχετε συνδέσει εξωτερικά συστήματα στην τηλεόραση σας, μπορείτε να επιλέξετε διαφορετικές πηγές εισόδου. Πιέστε επαναληπμένα το πλήκτρο **Πηγή** στο τηλεχειριστήριο ή χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα κατεύθυνσης και κατόπιν πιέστε το πλήκτρο **OK** για να επιλέξετε διάφορες πηγές από τη λειτουργία Ζωντανής TV. Ή εισέλθετε στο μενού **Εισόδου** της Αρχικής Οθόνης, επιλέξτε την επιθυμητή πηγή από τη λίστα και πιέστε **OK**.

Αλλαγή καναλιών και έντασης ήχου

Μπορείτε να προσαρμόσετε την ένταση ήχου χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα **Ένταση +** και **Ένταση -** αλλάζετε το κανάλι σε λειτουργία Ζωντανής TV χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα **Πρόγραμμα +/-** στο τηλεχειριστήριο.

Τηλεχειριστήριο



Τοποθέτηση των μπαταριών στο τηλεχειριστήριο

Πρώτα αφαιρέστε τη βίδα που ασφαλίζει το κάλυμμα του διαμερισματος μπαταριών στην πίσω πλευρά του τηλεχειριστηρίου. Ανομίστε το κάλυμμα προσεκτικά. Τοποθετήστε δύο μπαταρίες 1,5 V τύπου **AAA**. Βεβαιωθείτε ότι οι ενδείξεις (+) και (-) συμφωνούν (προσέξτε τη σωστή πολικότητα). Μην χρησιμοποιείτε μαζί παλιές και νέες μπαταρίες. Να αντικαθιστάται μόνο με ίδιου ή ισοδύναμου τύπου. Τοποθετήστε πάλι το κάλυμμα. Κατόπιν βιδώστε πάλι το κάλυμμα στη θέση του.

Για σίζευξη του τηλεχειριστηρίου με την τηλεόραση

Όταν ενεργοποιηθεί για πρώτη φορά η τηλεόραση, θα πραγματοποιηθεί μια αναζήτηση για αξεσουάρ αφού αρχίσει η διαδικασία αρχικών ρυθμίσεων. Στο σημείο αυτό θα χρειαστεί να πραγματοποιήσετε τη σίζευξη του τηλεχειριστηρίου σας με την τηλεόραση.

Πιέστε παρατεταμένα το πλήκτρο **Πηγή** στο τηλεχειριστήριο έως ότου αρχίσει να αναβοβλίνει η LED στο τηλεχειριστήριο, και κατόπιν ελευθερώστε το πλήκτρο **Πηγή**. Αυτό σημαίνει ότι η τηλεόραση είναι σε λειτουργία σίζευξης.

Τώρα πρέπει να περιμένετε να εντοπιστεί η τηλεόραση στο τηλεχειριστήριό σας. Όταν το όνομα του τηλεχειριστηρίου σας εμφανιστεί στην οθόνη της τηλεόρασης, πιέστε **OK** και πιέστε **OK**.

Αν η διαδικασία σίζευξης είναι επιτυχής, η LED στο τηλεχειριστήριο θα βλινέει. Αν η διαδικασία σίζευξης απέτυχε, το τηλεχειριστήριο θα εισέλθει σε λειτουργία νάρκης μετά από 30 δευτερόλεπτα.

Για να πραγματοποιήσετε σίζευξη του τηλεχειριστηρίου σας απόρρητα, μπορείτε να μεταβείτε στο μενού **Ρυθμίσεις**, να επισημάνετε την επιλογή **Τηλεχειριστήριο +/- Αξεσουάρ** και να πιέσετε **OK** για να ξεκινήσετε μια αναζήτηση αξεσουάρ.

1. **Αναμονή:** Γρήγορη Αναμονή / Αναμονή / Ενεργοποίηση
2. **Αριθμητικά πλήκτρα:** Αλλαγή καναλιού σε λειτουργία Ζωντανής τηλεόρασης, εισαγωγή ενός αριθμού ή γραμμάτων στο πλαίσιο κειμένου στην οθόνη.
3. **Γλώσσα:** Εναλλαγή μεταξύ λειτουργιών ήχου (αναλογική τηλεόραση), εμφάνιση και αλλαγή γλώσσας ήχου (ψηφιακή τηλεόραση, όπου διατίθεται).
4. **Ένταση ήχου +/-**
5. **Μικρόφωνο:** Ενεργοποίηση του μικροφώνου στο τηλεχειριστήριο
6. **Αρχική:** Αναμονή της Αρχικής Οθόνης
7. **Οδηγός:** Εμφάνιση του ηλεκτρονικού οδηγού προγραμμάτων σε λειτουργία Ζωντανής τηλεόρασης.
8. **OK:** Επιβεβαίωση επιλογών, είσοδος σε υπομενού, πηγή (στη λίστα καναλιών (σε λειτουργία Ζωντανής TV))
9. **Πίσω/Επιστροφή:** Επιστροφή στην προηγούμενη οθόνη μενού, μετατόπιση ένα βήμα πίσω, κλείσιμο ανακτών παραθύρων, κλείσιμο Τελετές (σε λειτουργία Τελετές Ζωντανής τηλεόρασης)
10. **Netflix:** Αναμονή της εφαρμογής Netflix
11. **Prime Video:** Είσοδος στην εφαρμογή Amazon Prime Video
12. **Μενού:** Εμφάνιση του μενού Ρυθμίσεις της Ζωντανής τηλεόρασης (σε λειτουργία Ζωντανής τηλεόρασης), εμφάνιση των διαθέσιμων επιλογών ρυθμίσεων όπως ήχου και εικόνας.
13. **Επιανεφόρος:** Κίνηση των καρέ προς τα πίσω σε πολυμέσα όπως ταινίες
14. **Διακοπή:** Σταμάτημα του πολυμέσου που αναπαράγεται
15. **Εγγραφή:** Εγγραφή προγραμμάτων σε λειτουργία Ζωντανής τηλεόρασης.
16. **Έγχρωμα Πλήκτρα:** Για τις λειτουργίες των έγχρωμων πλήκτρων ακολουθήστε τη οδηγίες στην οθόνη
17. **Παύση:** Παύση της αναπαραγωγής πολυμέσων, έναρξη χρονικής μετατόπισης σε λειτουργία Ζωντανής τηλεόρασης
18. **Τελετές:** Αναμονή και κλείσιμο του Τελετές (όπου διατίθεται σε λειτουργία Ζωντανής τηλεόρασης)
19. **Ταχεία προώθηση:** Κίνηση των καρέ προς τα εμπρός σε πολυμέσα όπως ταινίες
20. **Πηγή:** Εμφάνιση όλων των διαθέσιμων πηγών εκπομπών και περιεχομένου της Αρχικής Οθόνης και μετατόπιση στην τελευταία ρυθμιζόμενη πηγή, και επίσης χρησιμοποιείται στη διαδικασία σίζευξης του τηλεχειριστηρίου.
21. **Google Play:** Ανάγνη της εφαρμογής για το κατάστημα google
22. **YouTube:** Εκκίνηση της εφαρμογής YouTube
23. **Έξοδος:** Κλείσιμο και έξοδος από το μενού ρυθμίσεων Ζωντανής τηλεόρασης, κλείσιμο της Αρχικής Οθόνης, έξοδος από οποιαδήποτε εκτελούμενη εφαρμογή ή μενού ή μπάνερ OSD, μετατόπιση στην τελευταία ρυθμιζόμενη πηγή
24. **Πλήκτρα κατεύθυνσης:** Πλοήγηση σε μενού, ρύθμιση επιλογών, μετακίνηση της εστίασης ή του βρόχου κλπ. ρυθμίσεων χρόνου εγγραφής και εμφάνιση υποπληθύνων σε λειτουργία Τελετές Ζωντανής τηλεόρασης με πάτημα του πλήκτρου Δεξιά ή Αριστερά. Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη.
25. **Πληροφορίες:** Εμφάνιση πληροφοριών σχετικά με το περιεχόμενο που εμφανίζεται στην οθόνη
26. **Πρόγραμμα +/-:** Αύξηση/Μείωση του αριθμού καναλιού σε λειτουργία Ζωντανής τηλεόρασης
27. **Σίσηση ήχου:** Απενεργοποίηση τελείας της έντασης ήχου της τηλεόρασης
28. **Υποπίνακας:** Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση των υποπίνακας (όταν είναι διαθέσιμος)

Πλήκτρο Αναμονής

Πιέστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο **Αναμονής** στο τηλεχειριστήριο. Στην οθόνη θα εμφανιστεί ο διάλογος **Απενεργοποίηση**. Επισημάνετε το **OK** και πιέστε το πλήκτρο **OK**. Η τηλεόραση θα μεταβεί σε κατάσταση Αναμονής. Πιέστε πάλι για να επιστρέψετε σε κατάσταση λειτουργίας. Η τηλεόραση θα ενεργοποιηθεί στην τηλεόραση όταν είναι σε κατάσταση γρήγορης αναμονής ή αναμονής.

Βοήθος αρχικών ρυθμίσεων

Σημείωση: Ακολουθήστε τις οδηγίες στην Οθόνη για να ολοκληρώσετε τη διαδικασία αρχικών ρυθμίσεων. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά κατεύθυνσης ή το κουμπί **OK** στο τηλεχειριστήριο για να επιλέξετε στοιχεία μενού, να ρυθμίσετε, να επιβεβαιώσετε και να προχωρήσετε.

Όταν ενεργοποιηθεί για πρώτη φορά η τηλεόραση, θα εμφανιστεί η Οθόνη καλωσορίσματος. Επιλέξτε την επιθυμητή γλώσσα και πιέστε **OK**. Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για να ρυθμίσετε την τηλεόρασή σας και να εγκαταστήσετε κανάλια. Ο βοηθός εγκατάστασης θα σας καθοδηγήσει σε όλη τη διαδικασία εγκατάστασης. Μπορείτε να πραγματοποιήσετε τις αρχικές ρυθμίσεις οποιαδήποτε στιγμή χρησιμοποιώντας την επιλογή **Επαναφορά** στο μενού **Ρυθμίσεις-Προμήθειες συσκευής**. Μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στο μενού **Ρυθμίσεις** από την Αρχική Οθόνη ή από το μενού **Επιλογές TV** στη λειτουργία Ζωντανής τηλεόρασης.

1. Μήνυμα καλωσορίσματος και Επιλογή γλώσσας

Στην οθόνη θα εμφανιστεί το μήνυμα "Welcome" (Καλωσορίστε) μαζί με τις δυνατότητες επιλογής γλώσσας. Επιλέξτε τη γλώσσα που επιθυμείτε από τη λίστα και πιέστε **OK** για να συνεχίσετε.

2. Χώρα

Στο βήμα που ακολουθεί επιλέξτε τη **Χώρα** σας από τη λίστα και πιέστε **OK** για να συνεχίσετε.

3. Αρχικές ρυθμίσεις

Μετά την επιλογή χώρας, μπορείτε να ξεκινήσετε τον διάλογο αρχικών ρυθμίσεων. Επισημάνετε **Συνέχεια** και πιέστε **OK** για να προχωρήσετε. Δεν θα μπορείτε να επιστρέψετε και να αλλάξετε τη χώρα και τη χώρα αφού έχετε προχωρήσει. Εάν χρειαστεί να αλλάξετε την επιλογή γλώσσας ή χώρας μετά από αυτό το βήμα, θα πρέπει να θέσετε την τηλεόραση σε κατάσταση αναμονής, ώστε η διαδικασία εγκατάστασης να ξεκινήσει από την αρχή την επόμενη φορά που θα ενεργοποιηθεί την τηλεόραση. Για το να κάνετε αυτό, πατήστε παρατεταμένα το κουμπί **Ανομιλή**. Θα εμφανιστεί ένας διάλογος. Επισημάνετε και πατήστε **OK**.

4. Αναζήτηση αξεσουάρ

Ανα πραγματοποιήθει αναζήτηση αξεσουάρ μετά την έναρξη των αρχικών ρυθμίσεων. Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη για να πραγματοποιήσετε τη σύζευξη με την τηλεόραση τόσο του τηλεχειριστηρίου (εξαρτάται από το μοντέλο του τηλεχειριστηρίου) όσο και άλλων ασύρματων αξεσουάρ. Πιέστε το πλήκτρο **Πίσω/Επιστροφή** για να τερματίσετε τη διαδικασία προσθήκης αξεσουάρ και να συνεχίσετε.

5. Γρήγορη Εγκατάσταση

Αν προηγουμένως δεν συνδέσατε την τηλεόρασή σας στο *Internet* μέσω *Ethernet*, θα εμφανιστεί μια οθόνη όπου μπορείτε να μεταφέρετε το δίκτυο *WLAN*

και τον λογαριασμό *Google* του *Android* τηλεφώνου σας στην τηλεόρασή σας. Επισημάνετε **Συνέχεια** και πιέστε **OK** για να προχωρήσετε. Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη της τηλεόρασης σας και στο τηλεφώνό σας για να ολοκληρώσετε τη διαδικασία. Μπορείτε επίσης να παραλείψετε αυτό το βήμα επιλέγοντας **Παράλειψη**. Μπορείτε ορισμένα βήματα να τα παραλείψετε ανάλογα με τις ρυθμίσεις που θα κάνετε σε αυτό το βήμα.

Αν προηγουμένως συνδέσατε την τηλεόρασή σας στο *Internet* μέσω *Ethernet*, θα εμφανιστεί ένα μήνυμα που αναφέρει ότι έχετε συνδεθεί. Μπορείτε να επιλέξετε να συνεχίσετε με ενόρμητη σύνδεση ή να αλλάξετε το δίκτυο. Επισημάνετε **Αλλαγή δικτύου** και πιέστε **OK** αν θέλετε να χρησιμοποιείτε ασύρματη σύνδεση αντί της ενόρμητης.

6. Σύνδεση δικτύου

Θα οδηγηθείτε αυτόματα στο επόμενο βήμα, αν σε αυτό το σημείο συνδέσατε την τηλεόρασή σας στο *Internet* μέσω *Ethernet*. Αν όχι, θα γίνει αναζήτηση για τα διαθέσιμα ασύρματα δίκτυα, τα οποία θα εμφανιστούν στην επόμενη οθόνη. Επισημάνετε το δίκτυο *WLAN* που επιθυμείτε από τη λίστα και πιέστε **OK** για να συνδεθείτε. Καταχωρίστε τον κωδικό πρόσβασης χρησιμοποιώντας το εικονικό πληκτρολόγιο, αν το δίκτυο προστατεύεται με κωδικό. Επιλέξτε **Άλλο δίκτυο** από τη λίστα, αν το δίκτυο στο οποίο θέλετε να συνδεθείτε έχει κρυφό αναγνωριστικό *SSID*.

Αν προτιμάτε να μη συνδεθείτε στο *Internet* στο σημείο αυτό, μπορείτε να παραλείψετε αυτό το βήμα επιλέγοντας **Παράλειψη**. Μπορείτε να συνδεθείτε στο *Internet* ενόρμητα χρησιμοποιώντας τις επιλογές του μενού **Δίκτυο & *Internet*** στο μενού **Ρυθμίσεις** από την Αρχική Οθόνη ή από το μενού **Επιλογές TV** σε λειτουργία Ζωντανής TV.

Αυτό το βήμα θα παραλείφθει αν δημιουργήθηκε σύνδεση στο *Internet* στο προηγούμενο βήμα.

7. Συνδεθείτε στον λογαριασμό σας *Google*

Αν η σύνδεση είναι επιτυχημένη, μπορείτε να συνδεθείτε στον λογαριασμό σας *Google* στην οθόνη που ακολουθεί. Θα χρειαστεί να συνδεθείτε σε ένα λογαριασμό *Google* για να χρησιμοποιήσετε τις υπηρεσίες *Google*. Αυτό το βήμα θα παραλειφθεί αν δεν δημιουργήθηκε σύνδεση στο *Internet* στο προηγούμενο βήμα ή αν συνδεθήκατε ήδη στον λογαριασμό σας *Google* στο βήμα Γρήγορη Εγκατάσταση.

Με τη σύνδεσή σας θα μπορείτε να ανακαλύψετε στο *Google Play* νέες εφαρμογές για βίντεο, μουσική και παιχνίδια, να λαμβάνετε εξατομικευμένες προτάσεις από εφαρμογές όπως το *YouTube*, να αγοράσετε ή να ενδοικιάσετε τις τελευταίες ταινίες και εκπομπές στο *Google Play Movies & TV*, να αποκτήσετε πρόσβαση στην αγαπημένη σας ψυχαγωγία και να ελέγχετε τα πολυμέσα σας. Επισημάνετε **Σύνδεση** και πιέστε **OK**

για να προχωρήσετε. Με αυτή την επιλογή μπορείτε να συνδεθείτε στον λογαριασμό σας *Google* επιλέγοντας τη διεύθυνση e-mail σας ή τον αριθμό τηλεφώνου σας και τον κωδικό πρόσβασης σας. Μπορείτε επίσης να δημιουργήσετε ένα νέο λογαριασμό.

Αν προτιμάτε να μη συνδεθείτε στον λογαριασμό σας *Google* στο σημείο αυτό, μπορείτε να παραλείψετε αυτό το βήμα επιλέγοντας **Παράλειψη**.

8. Όροι Παροχής Υπηρεσιών

Θα οραστεί η εμφανιστέλη ή οθόνη Όροι Παροχής Υπηρεσιών. Συνεχίζοντας, θα συμφωνήσετε στους Όρους Υπηρεσιών *Google*, την Πολιτική Απορρήτου *Google* και τους Όρους Παροχής Υπηρεσιών *Google Play*. Επισημάνετε **Αποδοχή** και πιέστε **OK** στο τηλεχειριστήριο για να επιβεβαιώσετε και να προχωρήσετε. Στην οθόνη αυτή μπορείτε επίσης να προβάλλετε τους **Όρους Παροχής Υπηρεσιών Πολιτική Απορρήτου** και τους **Όρους Παροχής Υπηρεσιών *Google Play***. Για να εμφανιστεί το περιεχόμενο απαιτείται σύνδεση στο *Internet*. Θα εμφανιστεί ένα μήνυμα που αναφέρει τη διαδικτυακή διεύθυνση στην οποία μπορείτε επίσης να δείτε αυτές τις πληροφορίες, σε περίπτωση που δεν υπάρχει διαθέσιμη πρόσβαση στο *Internet*.

9. Τοποθεσία

Στην οθόνη που ακολουθεί μπορείτε να επιτρέψετε ή να μην επιτρέψετε σε εφαρμογές της *Google* και τρίτων να χρησιμοποιούν τις πληροφορίες τοποθεσίας της τηλεόρασης σας. Επιλέξτε **Ναι** για να επιβεβαιώσετε και πιέστε **OK**. Για να παραλείψετε αυτό το βήμα χωρίς επιβεβαίωση, επιλέξτε **Όχι** και προχωρήστε πιέζοντας το πλήκτρο **OK**. Μπορείτε να αλλάξετε αυτή τη ρύθμιση αργότερα χρησιμοποιώντας το μενού **Ρυθμίσεις-Προμήθειες συσκευής-Τοποθεσία** στην Αρχική Οθόνη.

10. Βοήθηστε στη βελτίωση του *Android*

Αποστέλλετε αυτόματα διενεργητικές πληροφορίες στην *Google*, όπως αναφορές κρούσματος (crash reports) και δεδομένα χρήσης από τη συσκευή και τις εφαρμογές σας. Αυτές οι πληροφορίες δεν θα χρησιμοποιούνται για την ταυτοποίησή σας. Επιλέξτε **Ναι** για να επιβεβαιώσετε και πιέστε **OK**. Για να παραλείψετε αυτό το βήμα χωρίς επιβεβαίωση, επιλέξτε **Όχι** και προχωρήστε πιέζοντας το πλήκτρο **OK**. Μπορείτε να αλλάξετε αυτή τη ρύθμιση αργότερα χρησιμοποιώντας το μενού **Ρυθμίσεις-Προμήθειες συσκευής-Χρήση & Διενεργητικά** στην Αρχική Οθόνη.

Κατά την θα εμφανιστούν πληροφορίες για τις υπηρεσίες *Google* και για ορισμένες δυνατότητες της τηλεόρασης σας. Μπορείτε να ενεργοποιήσετε προσωπικές επιλογές για τον *BohBoh* επιλέγοντας τη σχετική επιλογή όταν θα σας ζητηθεί. Πιέστε επανειλημμένα **OK** για να συνεχίσετε.

11. Κωδικός πρόσβασης

Ανάλογα με την επιλογή χώρας που κάνατε στα προηγούμενα βήματα, μπορεί να σας ζητηθεί να

ορίσετε έναν κωδικό πρόσβασης (PIN) στο σημείο αυτό. Πιέστε **OK** για να συνεχίσετε. Ο κωδικός PIN που θα επιλέξετε δεν μπορεί να είναι 0000. Αυτός ο κωδικός PIN θα απαιτείται για να αποκτήσετε πρόσβαση σε ορισμένα μενού, περιεχόμενα ή για να ξεκλειδώσετε κλειδωμένα κανάλια, πηγές κλπ. Θα πρέπει να να ορίσετε έναν στα ζήτεια να εισάγετε έναν PIN από στοιχεία όμοια λειτουργία του μενού σε μεταγενέστερο στάδιο.

12. Γενικοί έλεγχοι

Ανάλογα με τις προηγούμενες επιλογές σας, μπορεί στο επόμενο βήμα να σας ζητηθεί να ρυθμίσετε την προτίμησή σας γενικών ελέγχων. Μπορείτε να αποκλείσετε προγράμματα ανάλογα με τις πληροφορίες τους ηλικιακής διαβάθμισης επιλέγοντας μία από τις σχετικές επιλογές, ή μπορείτε να απενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία με την επιλογή **Κλειστό**. Επισημάνετε την επιλογή σας και πιέστε το κουμπί κατεύθυνσης **OK** ή **Δεξιά** για να συνεχίσετε.

13. Επιλογή τρόπου λειτουργίας τηλεόρασης

Στο επόμενο βήμα των αρχικών ρυθμίσεων, μπορείτε να ρυθμίσετε τον τρόπο λειτουργίας της τηλεόρασης είτε σαν **Οικιακή** είτε σαν **Κατάστημα**. Η επιλογή **Κατάστημα** θα διαμορφώσει τις ρυθμίσεις των ρυθμίσεων της τηλεόρασης σας για περιβάλλον καταστήματος. Αυτή η επιλογή προορίζεται για χρήση μόνο σε κατάστημα. Για χρήση στο σπίτι συνιστάται να επιλέξετε **Οικιακή** λειτουργία.

14. Ενσωματωμένο Chromecast πλάτη διαθεσίμο

Επιλέξτε την προτίμησή σας για τη διαθεσιμότητα του *Chromecast*. Αν έχει τεθεί σε **Ανοικτό**, η τηλεόρασή σας θα ανιχνεύσει ως συσκευή *Google Cast* και θα επιτρέψει στον *Google Assistant* και άλλες υπηρεσίες να αφηρηθούν την τηλεόρασή σας για να ανταποκρίνονται σε εντολές *Cast*, ακόμη και όταν είναι σε κατάσταση αναμονής και η οθόνη είναι απενεργοποιημένη.

15. Απειροστική Συντονιστή

Σημείωση: Αν δεν θέλετε να πραγματοποιήσετε μια άδεια συντονιστή, επιλέξτε μία από τις διαθέσιμες επιλογές όπως η *Άδεια*. Μπορείτε να παραλείψετε τη άδεια σε κάποιο μεταγενέστερο στάδιο του *BohBoh* εγκατάστασης. Αν παραλείψετε αυτό το βήμα, μπορείτε να πραγματοποιήσετε μια αναζήτηση κανάλιων αργότερα χρησιμοποιώντας τις σχετικές επιλογές του μενού *Κανάλια*.

Το επόμενο βήμα είναι η επιλογή της λειτουργίας συντονιστή. Επιλέξτε την προτίμησή συντονιστή σας για να εγκαταστήσετε κανάλια για τη λειτουργία Ζωντανής TV. Υπάρχουν διαθέσιμες οι επιλογές **Κεφάλι/Αντένα**, **Καλωδιακά** και **Δουροφωρικά**. Επισημάνετε την επιλογή που αντιστοιχεί στο περιβάλλον σας και πιέστε **OK** ή το πλήκτρο κατεύθυνσης **Δεξιά** για να προχωρήσετε.

Κεφάλι/Αντένα

Αν επιλέξετε **Κεραία/Αντένα**, η τηλεόραση θα αναζητήσει υφιστάμενες επίστες και αναλογικές εκπομπές. Στην οθόνη που ακολουθεί, επισημαίνεται την επιλογή **Σάρωση** και πιέστε **OK** για να ξεκινήσει την αναζήτηση ή επιλέξτε **Παράλειψη Σάρωσης** για να συνεχίσετε χωρίς να πραγματοποιηθεί σάρωση.

Πημείωση: Αν η χώρα που επιλέξατε δεν έχει αναλογικές εκπομπές, η επιλογή αναλογικής αναζήτησης μπορεί να μην είναι διαθέσιμη.

Καλώδιο

Αν επιλεγεί **Καλωδιακά**, η τηλεόραση θα αναζητήσει υφιστάμενες καλωδιακές και αναλογικές εκπομπές. Αν υπάρχουν, οι διαθέσιμες επιλογές παρόχων θα αναφέρονται στην οθόνη **Επιλέξτε πάροχο**. Διαφορετικά, αυτό το βήμα θα παραλείφθει. Μπορείτε να επιλέξετε μόνο έναν πάροχο από τη λίστα. Επισημαίνεται τον επιθυμητό πάροχο και πιέστε **OK** ή το πλήκτρο κατεύθυνσης **Δεξιά** για να προχωρήσετε. Στην οθόνη που ακολουθεί, επιλέξτε **Σάρωση** για να ξεκινήσει μια αναζήτηση ή επιλέξτε **Παράλειψη Σάρωσης** για να συνεχίσετε χωρίς να πραγματοποιηθεί σάρωση. Αν επιλέξετε **Σάρωση** στη συνέχεια θα εμφανιστεί μια οθόνη διαμόρφωσης. Ενδέχεται να χρειαστεί να ρυθμιστούν οι επιλογές **Τύπος Σάρωσης**, **Συχνότητα (kHz)**, **Διαμόρφωση**, **Ρυθμός Συμβόλων (ksym/s)**, **ID Δικτύου**. Για να πραγματοποιηθεί μια πλήρης σάρωση, ρυθμίστε την επιλογή **Τύπος Σάρωσης** σε **Πλήρης/Προηγμένη** αν διατίθεται. Ανάλογα με τον επιλεγμένο πάροχο και/ή τον **Τύπο Σάρωσης** ορισμένες επιλογές ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες για ρύθμιση.

Πημείωση: Αν η χώρα που επιλέξατε δεν έχει αναλογικές εκπομπές, η επιλογή αναλογικής αναζήτησης μπορεί να μην είναι διαθέσιμη.

Όταν τελειώσετε με τη ρύθμιση των διαθεσίμων επιλογών, πιέστε το πλήκτρο κατεύθυνσης **Δεξιά** για να προχωρήσετε. Η τηλεόραση θα αρχίσει την αναζήτηση διαθέσιμων εκπομπών.

Δορυφορική

Αν επιλέξετε **Δορυφορική**, στη συνέχεια θα εμφανιστεί η οθόνη **Τύπος Δορυφόρου**. Θα είναι διαθέσιμες οι επιλογές **Προτιμώμενο Δορυφορικό** και **Γενικά Δορυφορικό**. Επιλέξτε μία και πιέστε **OK** για να προχωρήσετε.

Πημείωση: Οι επιλογές **Προτιμώμενο Δορυφορικό** και **Γενικά Δορυφορικό** ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες, ανάλογα με την επιλεγμένη χώρα. Στην περίπτωση αυτή, θα εμφανιστεί η οθόνη **Ρύθμιση Διαμόρφωσης DVBS** μετά την επιλογή της λειτουργίας συντονιστή ως **Δορυφορική**.

Αν επιλεγεί **Προτιμώμενο Δορυφόρο**, η επόμενη οθόνη θα είναι **Επιλέξτε Πάροχο**. Μπορείτε να επιλέξετε μόνο έναν πάροχο από τη λίστα. Επισημαίνεται τον επιθυμητό πάροχο και πιέστε **OK** ή το πλήκτρο κατεύθυνσης **Δεξιά** για να προχωρήσετε. Ορισμένες από τις επιλογές που ακολουθούν ενδέχεται να είναι προρρυθμισμένες, ανάλογα με τον πάροχο που

επιλέχθηκε σε αυτό το βήμα. Ελέγξτε τις παραμέτρους πριν προχωρήσετε και προσαρμόστε τις αν χρειάζεται.

Στη συνέχεια θα εμφανιστεί η πρώτη από τις οθόνες **Ρύθμιση διαμόρφωσης DVBS**. Πρώτα θα πρέπει να οριστούν οι τύποι κεραίας. Υπάρχουν διαθέσιμες οι επιλογές **Αυθεντικές**, **Ενα καλώδιο**, **DISEqC 1.0** και **DISEqC 1.1**. Επισημαίνεται τον τύπο κεραίας που αντιστοιχεί στο δορυφορικό σας σύστημα και πιέστε **OK** ή το **Δεξίο** κουμπί κατεύθυνσης για να προχωρήσετε στο επόμενο βήμα.

Ανάλογα με τις επιλογές χώρας και κεραίας που κάνετε στα προηγούμενα βήματα της διαδικασίας, μπορεί να εμφανιστεί η οθόνη **Φόρτωση προρρυθμισμένης λίστας**. Επισημαίνεται **Φόρτωση προρρυθμισμένης λίστας** και πιέστε **OK** ή το πλήκτρο κατεύθυνσης **Δεξιά** για να συνεχίσετε με την εγκατάσταση του SatcoDX. Μπορείτε επίσης να παραλείψετε αυτό το βήμα επιλέγοντας **Παράλειψη**.

Μετά την επιλογή του τύπου κεραίας και της προτιμώμενης εγκατάστασης της προρρυθμισμένης λίστας, διαμορφώστε τις παραμέτρους στη δεύτερη οθόνη **Ρύθμιση διαμόρφωσης DVBS** σύμφωνα με το περιβάλλον σας. Μπορεί να έχετε τη δυνατότητα να διαμορφώσετε διάφορους δορυφόρους ανάλογα με τον τύπο κεραίας και τον πάροχο που επιλέχθηκαν στα προηγούμενα βήματα. Οι επιλογές δορυφορικών καναλιών έχουν διαφορετικές ονομασίες ανάλογα με τον τύπο κεραίας. Μπορεί να είναι διαθέσιμες οι επιλογές **Αυθεντικές**, **Θεά δορυφόρο** ή **DISEqC**. Επισημαίνεται την επιθυμητή επιλογή και πιέστε **OK**. Κατόπιν επιλέξτε τον δορυφόρο για αυτή την επιλογή σύμφωνα με τη λίστα των διαθέσιμων δορυφόρων. Αυτό ολοκληρώνει τις αλλαγές διαμόρφωσης, πιέστε το πλήκτρο κατεύθυνσης **Δεξιά** για να προχωρήσετε.

Αν στο προηγούμενο βήμα είχε γίνει η επιλογή **Φόρτωση προρρυθμισμένης λίστας**, τα επόμενα βήματα θα παραλείφθούν και θα ξεκινάει η εγκατάσταση της προρρυθμισμένης λίστας καναλιών. Εάν δεν έχει επιλεγεί ο σωστός δορυφόρος για εγκατάσταση SatcoDX, στην οθόνη θα εμφανιστεί ένα προειδοποιητικό διάλογο. Θα εμφανιστούν οι δορυφόροι που μπορούν να επιλεγούν. Πιέστε **OK** για να κλείσετε το διάλογο και μετά ρυθμίστε τον δορυφόρο ανάλογα.

Στη συνέχεια θα εμφανιστεί η οθόνη **Επιλογή λειτουργίας**. Επιλέξτε **Σάρωση** και πιέστε **OK** ή το πλήκτρο κατεύθυνσης **Δεξιά** για να συνεχίσετε με τις διαμορφώσεις σάρωσης. Επιλέξτε **Παράλειψη Σάρωσης** για να προχωρήσετε χωρίς να πραγματοποιηθεί σάρωση και να ολοκληρωθεί τις αρχικές ρυθμίσεις.

Στη συνέχεια θα εμφανιστεί η οθόνη **Διαμόρφωση Σάρωσης DVBS** αν έχει επιλεγεί **Σάρωση**. Θα είναι διαθέσιμες οι εξής επιλογές: **Τύπος Σάρωσης** και **Κανάλια**. Μπορείτε να επιλέξετε να πραγματοποιηθεί μια πλήρη σάρωση ή μια σάρωση δικτύου. Ρυθμίστε

τον **Τύπο Σάρωσης** όπως χρειάζεται. Αν πρόκειται να πραγματοποιηθεί μια σάρωση δικτύου, βεβαιωθείτε ότι έχετε επιλέξει τον σωστό αναμεταδότη από την επιλογή **Αναμεταδότης Αναφοράς**, στη δεύτερη από τις οθόνες **Ρύθμιση διαμόρφωσης DVBS** ή έχετε ρυθμίσει με ακρίβεια τις παραμέτρους **Συχνότητα**, **Ρυθμός Συμβόλων (ksym/s)** και **Πόλωση** χρησιμοποιώντας την επιλογή **Ρύθμιση από χρήση**. Ενδέχεται να μην μπορείτε να αλλάξετε τη ρύθμιση **Τύπος σάρωσης**, ανάλογα με τις προηγούμενες επιλογές. Αν η επιλογή **Κανάλια** έχει τεθεί σε **Ελευθέρα**, δεν θα εγκατασταθούν κριπτογραφημένα κανάλια. Επίσης, μπορεί να είναι διαθέσιμες πρόσθετες επιλογές ανάλογα με τον επιλεγμένο πάροχο - διαμορφώστε αυτές τις ρυθμίσεις σύμφωνα με τις προτιμήσεις σας. Όταν τελειώσετε με τη ρύθμιση των διαθεσίμων επιλογών, πιέστε το πλήκτρο κατεύθυνσης **Δεξιά** για να αρχίσει η σάρωση ενώ έχει επισημανθεί η επιλογή **Τύπος Σάρωσης** ή **Κανάλια**.

Ενώ είναι σε εξέλιξη η αναζήτηση, μπορείτε να πιέσετε το πλήκτρο **Πίσω/Επιστροφή** δύο φορές, να επισημαίνετε **Παράλειψη Σάρωσης** και να πιέσετε το πλήκτρο κατεύθυνσης **OK** ή **Δεξιά** για να σταματήσετε την αναζήτηση. Τα κανάλια που έχουν ήδη βρεθεί θα αποθηκευτούν στη λίστα καναλιών.

Όταν ολοκληρωθεί η πρώτη εγκατάσταση, θα εμφανιστεί ένα μήνυμα. Πιέστε **OK** για να ολοκληρώσετε την εγκατάσταση.

Θα σας ζητηθεί να δώσετε τη συγκατάθεσή σας στη συλλογή των δεδομένων χρήσης σας. Για λεπτομερείς πληροφορίες διαβάστε το κείμενο στην οθόνη. Επισημαίνεται **Αποδοχή** και πιέστε **OK** για να δώσετε τη συγκατάθεσή σας και να προχωρήσετε. Για να προχωρήσετε χωρίς να δώσετε τη συγκατάθεσή σας, επιλέξτε **Παράλειψη**. Μπορείτε να αλλάξετε αυτή τη ρύθμιση αργότερα χρησιμοποιώντας το μενού **Ρυθμίσεις>Προτιμώμενες συσκευές>Χρήση κατασκευαστή & Διαγνωστικά** στην Αρχική Οθόνη. Θα εμφανιστεί η Αρχική Οθόνη. Μπορείτε να πιέσετε το πλήκτρο **Έξοδος** στο τηλεχειριστήριο ή να επισημαίνετε την εφαρμογή **Ζωντανή TV** και να πιέσετε **OK** για να μεταβείτε στη λειτουργία ζωντανής τηλεόρασης και να παρακολουθήσετε τηλεοπτικά κανάλια.

Αρχική Οθόνη

Για να απολαύσετε τα τηλεοπτικά της Android τηλεόρασης σας, η τηλεόραση σας πρέπει να είναι συνδεδεμένη στο **Internet**. Συνδέστε την τηλεόραση σε ένα οικιακό δίκτυο με σύνδεση **Internet** υψηλής ταχύτητας. Μπορείτε να συνδέσετε την τηλεόραση στο **Internet** είτε ασύρματα είτε ενόχθια μέσω μόντεμ/ρομπωλόητη. Ανατρέξτε στις ενότητες **Δίκτυο & **Internet**** και **Σύνδεση σύνδεση στο **Internet**** για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με τον τρόπο σύνδεσης της τηλεόρασης σας στο **Internet**.

Το μενού Αρχική είναι στο κέντρο της τηλεόρασης σας. Πιέστε το πλήκτρο **Αρχική** για να εμφανιστεί την Αρχική Οθόνη. Από το μενού Αρχική μπορείτε να ξεκινήσετε οποιαδήποτε εφαρμογή, να μεταβείτε σε ένα κανάλι τηλεόρασης, να παρακολουθήσετε να ταινία ή να επιλέξετε μια συνδεδεμένη συσκευή. Ανάλογα με την εγκατάσταση της τηλεόρασης σας και τη χώρα που επιλέξατε στις αρχικές ρυθμίσεις, το μενού Αρχική μπορεί να περιέχει διαφορετικά στοιχεία.

Οι διαθέσιμες επιλογές στην Αρχική Οθόνη είναι διατεταγμένες σε σειρές. Για να πλοηγηθείτε στις επιλογές της Αρχικής Οθόνης χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα κατεύθυνσης στο τηλεχειριστήριο. Μπορεί να είναι διαθέσιμες σειρές σχετικά με Εφαρμογές, YouTube, Google Play Movies & TV, Google Play Music και Google Play Books και σειρές εφαρμογών που έχετε εγκαταστήσει εκτός. Επιλέξτε μια σειρά και κατόπιν μετακινήστε την εστίαση στο επιθυμητό στοιχείο στη σειρά. Πιέστε το πλήκτρο **OK** για να πραγματοποιηθεί μια επιλογή ή για να εισέλθετε σε ένα υπομενού.

Στο πάνω αριστερό μέρος της οθόνης θα υπάρχουν εργαλεία αναζήτησης. Μπορείτε να επιλέξετε είτε να πληκτρολογήσετε μια λέξη μέσω του εικονικού πληκτρολογίου για να αρχίσετε μια αναζήτηση είτε να δοκιμάσετε την επιλογή φωνητικής αναζήτησης, αν το τηλεχειριστήριό σας έχει ενσωματωμένο μικρόφωνο. Μετακινήστε την εστίαση στην επιθυμητή επιλογή και πιέστε **OK** για να προχωρήσετε.

Στο πάνω δεξιό μέρος της οθόνης θα εμφανίζονται τα στοιχεία **Ειδοτήσεων**, **Είσοδος**, **Δίκτυο & **Internet**** (θα χαρακτηρίζεται **Συνδεδεμένος ή Δεν Συνδεδεμένος** ανάλογα με την τρέχουσα κατάσταση σύνδεσης), **Ρυθμίσεις** και η τρέχουσα ώρα. Μπορείτε να διαμορφώσετε τις προτιμήσεις σας σχετικά με την ημερομηνία και την ώρα χρησιμοποιώντας τις επιλογές μενού **Ημερομηνία & ώρα** από το μενού **Ρυθμίσεις>Προτιμώμενες συσκευές**.

Η πρώτη σειρά θα είναι η σειρά **Εφαρμογές**. Θα είναι διαθέσιμες οι εφαρμογές **Ζωντανή TV** και **Αναπαγωγή Πολυμέσων**, μαζί με άλλες εφαρμογές. Επισημαίνεται **Ζωντανή TV** και πιέστε **OK** για να μεταβείτε στη λειτουργία Ζωντανής TV. Αν σε προηγούμενη χρήση της τηλεόρασης, η πηγή είχε τεθεί σε μια επιλογή διαφορετική από **TV**, πιέστε το πλήκτρο **Πηγή** και επιλέξτε την πηγή **TV** για να παρακολουθήσετε ζωντανά τηλεοπτικά κανάλια. Επισημαίνεται **Αναπαγωγή Πολυμέσων** και πιέστε **OK** για να εξερευνησετε τις συνδεδεμένες συσκευές USB ή διακομιστές πολυμέσων και να αναπαράγετε/εμφανιστεί στην τηλεόραση το εγκαταστημένο περιεχόμενο πολυμέσων. Τα αρχεία ήχου μπορούν να αναπαράχουν μέσω των ηχείων της τηλεόρασης ή μέσω των συστημάτων ηχείων που συνδέονται στην τηλεόραση. Μπορείτε να διαμορφώσετε την προτίμησή σας εξόδου ήχου από την επιλογή **Ηχεία** στο μενού **Ρυθμίσεις>Προτιμώμενες Συσκευές>Ήχος**. Για να περιηγηθείτε στο διαδίκτυο, χρειάζεστε μια εφαρμογή

περίληψης. Πραγματοποιήστε μια αναζήτηση ή ανοίξτε την εφαρμογή Google Play, βρείτε μια εφαρμογή περιήγησης και κατεβάστε την.

Περιεχόμενα Λειτουργίας Ζωντανής TV

Πρώτα θέτε την τηλεόραση σε λειτουργία Ζωντανής TV και κατόπιν πιέστε το πλήκτρο **Menu** (Μενού) στο τηλεχειριστήριο για να δείτε τις επιλογές μενού Ζωντανής TV. Για να μεταβείτε σε λειτουργία Ζωντανής TV, μπορείτε είτε να πιέσετε το πλήκτρο **Exit** (Έξοδος) είτε να επισημάνετε την εφαρμογή **Ζωντανή TV** από τη γραμμή **Εφαρμογές** και πιέστε **OK** στην Αρχική Οθόνη.

Κανάλια

Προσθήκη στα Αγαπημένα μου: Προσθήκη του καναλιού που παρακολουθείται στη λίστα αγαπημένων που είτε επιλέγει προηγούμενως.

Οδηγός προγραμμάτων: Άνοιγμα του Ηλεκτρονικού Οδηγού Προγραμμάτων. Για λεπτομερείς πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα **Οδηγός Προγραμμάτων**.

Νέα Διαθέσιμα Κανάλια: Έναρξη αναζήτησης για νέα κανάλια. Επιλέξτε την εφαρμογή πηγής καναλιών ή τον συντονιστή. Κατόπιν πραγματοποιήστε τις ρυθμίσεις σύμφωνα με το περιβάλλον σας και τις προτιμήσεις αν χρειάζεται. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις επιλογές του μενού **Κανάλια** για να αναζητήσετε εκτεταμένα κανάλια. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα **Κανάλια**. Όταν ολοκληρωθεί η διαδικασία, επισημάνετε την επιλογή **Τέλος** και πιέστε **OK**.

Επιλογές TV

Πηγή: Εμφάνιση της λίστας πηγών εισόδου. Επιλέξτε την επιθυμητή και πιέστε **OK** για μετάβαση σε αυτή την πηγή.

Τύπος εικόνας: Ρύθμιση του Τύπου Εικόνας ανάλογα με τις προτιμήσεις ή τις απαιτήσεις σας. Ο τύπος εικόνας μπορεί να τεθεί σε μία από τις εξής επιλογές: **Χρήστη**, **Κανονική**, **Ζωστήρ**, **Σπορ**, **Ταινία** και **Παιχνίδι**. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία **Χρήστη** για να δημιουργήσετε εξαστοκικμενές ρυθμίσεις. Για λεπτομερείς επιλογές ρύθμισης, μεταβείτε στη θέση **Ρυθμίσεις>Προτιμήσεις Συσκευής>Εικόνα**.

Τρόπος εμφάνισης: Ρύθμιση αναλογίας διαστάσεων της εικόνας στην οθόνη. Επιλέξτε μία από τις προκαθορισμένες επιλογές σύμφωνα με την προτίμησή σας.

Ηχεία: Για να ακούσετε τον ήχο της τηλεόρασης από τη συνδεδεμένη συμβατή συσκευή ήχου, θέστε σε **Εξωτερικό Σύστημα Ήχου**. Ρυθμίστε το σε **Ήχια TV** για να χρησιμοποιήσετε το ήχια της τηλεόρασης σας για την αναπαραγωγή του ήχου.

Τροφοδοσία

Χρονοδιακόπτης νάρκης: Καθορισμός ενός χρόνου αδράνειας μετά τον οποίο θέλετε η τηλεόρασή σας να εισέλθει αυτόματα σε λειτουργία νάρκης.

Απεργνοποίηση εικόνας: Επιλέξτε το και πιέστε **OK** για να απενεργοποιήσετε την οθόνη. Πιέστε οποιοδήποτε πλήκτρο στο τηλεχειριστήριο ή κομπιτί της τηλεόρασης αν θέλετε να ενεργοποιήσετε πάλι την οθόνη. Σημειώστε ότι μπορείτε να ενεργοποιήσετε την οθόνη με τα κομπιτά **Ένταση ήχου 4+**, **Ήγισση** και **Αναμονή**. Αυτά τα κομπιτά θα λειτουργούν κανονικά.

Αυτ. Απενεργοποίηση χωρίς σήμα: Ρύθμιση της συμπεριφοράς της τηλεόρασης όταν δεν ανιχνεύεται σήμα από την τρέχουσα ρυθμιζόμενη πηγή εισόδου. Καθορισμός ενός χρόνου μετά τον οποίο θα θέλατε η τηλεόρασή σας να απενεργοποιηθεί αυτόματα ή θέστε σε **Κλειστό** για απενεργοποίησή.

Κάρτα CI: Εμφάνιση διαθέσιμων επιλογών μενού για τη χρησιμοποιούμενη Κάρτα CI. Αυτό το στοιχείο ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμο ανάλογα με τη ρύθμιση πηγής εισόδου.

Προηγμένες επιλογές

Γλώσσα Ήχου: Ρύθμιση της γλώσσας που προτιμάτε για τον ήχο. Αυτό το στοιχείο ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμο ανάλογα με τη ρύθμιση πηγής εισόδου.

Μπλε Κενή Οθόνη: Ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση αυτής της λειτουργίας σύμφωνα με την προτίμησή σας. Όταν ενεργοποιηθεί, θα εμφανίζεται μπλε φόντο στην οθόνη όταν δεν υπάρχει διαθέσιμο σήμα.

Προεπιλεγμένο Κανάλι: Ρύθμιση της προτιμώμενης σας για προεπιλεγμένο αρχικό κανάλι. Όταν η λειτουργία **Επιλογής** έχει τεθεί σε **Επιλογή Χρήστη**, θα είναι διαθέσιμη η επιλογή **Εμφάνιση Καναλιών**. Επισημάνετε και πιέστε **OK** για να δείτε τη λίστα καναλιών. Επισημάνετε ένα κανάλι και πιέστε **OK** για να επιλέξετε. Σε εμφανίζεται το επιλεγμένο κανάλι κάθε φορά που η τηλεόραση επανέρχεται από οποιαδήποτε κατάσταση αναμονής. Αν η λειτουργία **Επιλογής** έχει τεθεί σε **Τελευταία Κατάσταση**, θα εμφανίζεται το τελευταίο κανάλι που παρακολουθούσατε.

Κανάλι Διδάρασης: Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της λειτουργίας Κανάλι Διδάρασης. Αυτή η λειτουργία είναι χρήσιμη μόνο στο Ην. Βασιλείο και στην Ιρλανδία.

Προστασία PIN MHEG: Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία Προστασία PIN MHEG. Αυτή η ρύθμιση ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί την πρόσβαση σε ορισμένες από τις εφαρμογές MHEG. Οι απενεργοποιημένες εφαρμογές μπορούν να αποδεσμευτούν με εισαγωγή του σωστού PIN. Αυτή

η λειτουργία είναι χρήσιμη μόνο στο Ην. Βασιλείο και στην Ιρλανδία.

Ρυθμίσεις HBBTV

Υποστήριξη HBBTV: Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της λειτουργίας HBBTV.

Όχι παρακολούθηση: Ρύθμιση της προτίμησής σας σχετικά με τη συμπεριφορά παρακολούθησής για υπηρεσίες HBBTV.

Ρυθμίσεις Cookies: Ρύθμιση της προτίμησής σας ρυθμίσεων cookies για υπηρεσίες HBBTV.

Μόνιμη Αποθήκευση: Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της λειτουργίας Μόνιμη Αποθήκευση. Αν έχει ρυθμιστεί σε **Ανοικτό** τα cookies θα αποθηκεύονται με ημερομηνία λήξης στη μόνιμη μνήμη της τηλεόρασης.

Αποκλεισμός Ιστοτόπων Παρακολούθησης: Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία Αποκλεισμός Ιστοτόπων Παρακολούθησης.

ID Συσκευής: Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της λειτουργίας ID Συσκευής.

Επανάφορα ID Συσκευής: Επανάφορα του ID συσκευής για υπηρεσίες HBBTV. Σε εμφανίζεται ένας διάλογος επιβεβαίωσης. Πιέστε **OK** για να προχωρήσετε, **Back** (Πίσω) για ακύρωση.

Υπότιτλοι

Αναλογικό υπότιτλοι: Ρυθμίστε αυτή την επιλογή σε **Κλειστό**, **Ανοικτό** ή **Ήγισση**. Αν γίνει η επιλογή **Ήγισση**, οι αναλογικοί υπότιτλοι θα εμφανίζονται στην οθόνη αλλά ταυτοχρόνια θα έχει γίνει απενεργοποίηση του ήχου από τα ηχεία.

Ψηφιακοί υπότιτλοι: Ρυθμίστε αυτή την επιλογή σε **Κεραία** ή **Κλειστό** ή **Ανοικτό**.

Κανάλια Υποτίτλων: Ρύθμιση της προτίμησής σας για κανάλι υποτίτλων, αν είναι διαθέσιμα.

Γλώσσα Ψηφιακών υποτίτλων: Ρύθμιση μιας από τις αναφερόμενες επιλογές γλώσσας ως πρώτης προτίμησής γλώσσας ψηφιακών υποτίτλων.

Δεύτερη Γλώσσα Ψηφιακών υποτίτλων: Ρύθμιση μιας από τις αναφερόμενες επιλογές γλώσσας ως δεύτερης προτίμησής γλώσσας ψηφιακών υποτίτλων. Αν δεν είναι διαθέσιμη η γλώσσα που επιλέχθηκε στη **Γλώσσα Ψηφιακών υποτίτλων**, οι υπότιτλοι θα εμφανίζονται σε αυτή τη γλώσσα.

Τύπος Υπότιτλων: Ρυθμίστε αυτή την επιλογή σε **Κανονική** ή **Προβλήματα Ακόης**. Αν επιλεγεί **Προβλήματα Ακόης**, παρέχονται υπηρεσίες υποτίτλων να τηρείσκατες με κώλυση ή προβλήματα ακοής με τη χρήση πρόσθετων περιγραφών.

Τελετές

Γλώσσα Ψηφιακό Τελετές: Ρύθμιση της γλώσσας Τελετές για ψηφιακές εκπομπές.

Γλώσσα Σελίδας Αποκωδικοποίησης: Ρύθμιση της γλώσσας σελίδας αποκωδικοποίησης για εμφάνιση Τελετές.

Κλειδί BISS: Θα εμφανιστεί το μήνυμα **"Κλικ για προσθήκη κλειδιού Biss"**. Πιέστε το πλήκτρο **OK** για να προσθέσετε ένα κλειδί Biss. **Θα είναι διαθέσιμες για ρύθμιση οι παράμετροι Συχνότητα, Ρυθμός Συμβόλων (ksym/s), Πάλωση ID Προγράμματος και Κλειδί CW**. Αφού ολοκληρωθούν οι ρυθμίσεις, επισημάνετε **Αποθήκευση Κλειδιού** και πιέστε **OK** για αποθήκευση και προσθήκη του κλειδιού Biss. Αυτή η επιλογή δεν θα είναι διαθέσιμη αν η λειτουργία **Εγκατάσταση Καναλιών** στο μενού **Ρυθμίσεις>Κανάλια** δεν έχει τεθεί σε **Προηγμένα Δορυφορικά**, **Γενικά Δορυφορικά** ή **Δορυφορικά**. Ο διαθέσιμος επιλογές θα διαφέρουν ανάλογα με τη χώρα που επιλέχθηκε στη διαδικασία αρχικών ρυθμίσεων.

Αυτόματη Νάρκη: Καθορισμός ενός χρόνου αδράνειας μετά τον οποίο θέλετε η τηλεόρασή σας να εισέλθει αυτόματα σε λειτουργία νάρκης. **Διατίθενται οι επιλογές 4 ώρες, 6 ώρες και 8 ώρες**. Για απενεργοποίηση θέστε σε **Ποτέ**.

Πληροφορίες συστήματος: Εμφάνιση λεπτομερών πληροφοριών συστήματος για το τρέχον κανάλι όπως **Στάθμη Σήματος**, **Ποιότητα Σήματος**, **Συχνότητα κλπ.**

Πληροφορίες Έκδοσης: Εμφάνιση πληροφοριών συστήματος όπως **Όνομα Μοντέλου** και **Έκδοση**.

Ρυθμίσεις: Για λεπτομερείς πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα **Ρυθμίσεις**.

Εγγραφή

Λίστα Εγγραφών: Οι εγγραφές θα εμφανίζονται μόνον εφ' όσον είναι διαθέσιμες. Επισημάνετε μια εγγραφή της επιλογής σας και πιέστε το **Κίτρινο** πλήκτρο για να τη διαγράψετε ή πιέστε το **Μπλε** πλήκτρο για να τη προσθέσετε λεπτομερείς πληροφορίες. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το **Κόκκινο** και **Πράσινο** πλήκτρο για κύλιση της σελίδας προς τα πάνω και κάτω.

Πληροφορίες συσκευής: Θα εμφανίζονται οι συνδεδεμένες συσκευές USB αποθήκευσης δεδομένων. Επισημάνετε τη συσκευή της επιλογής σας και πιέστε **OK** για να δείτε τις διαθέσιμες επιλογές.

Ορισμός Χρον. Μετατόπισης: Επισημάνετε την επιλεγμένη συσκευή USB αποθήκευσης δεδομένων ή δημιουργήστε σε αυτή ένα διαμέρισμα για εγγραφή χρονικής μετατόπισης.

Ορισμός PVR: Επισημάνετε την επιλεγμένη συσκευή USB αποθήκευσης δεδομένων ή δημιουργήστε σε αυτή ένα διαμέρισμα για χρήση εγγραφής βίντεο PVR.

Μορφοποίηση: Μορφοποίηση της επιλεγμένης συσκευής USB αποθήκευσης δεδομένων. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα **Εγγραφή USB**.

Δοκιμή Ταχύτητας: Εναρξη μιας δοκιμής ταχύτητας για την επιλεγμένη συσκευή USB αποθήκευσης δεδομένων. Το αποτέλεσμα της δοκιμής θα εμφανιστεί όταν ολοκληρωθεί η δοκιμή.

Λίστα Προγραμμάτων: Προσθήκη υπενθυμίσεων ή χρονοδιαγράμμιση εγγραφής με χρήση του μενού **Λίστα Προγραμμάτων**.

Λειτουργία Χρόν. Μετατόπισης: Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της λειτουργίας εγγραφής χρονικής μετατόπισης. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα **Εγγραφή USB**.

Ρυθμίσεις

Μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στο μενού **Ρυθμίσεις** από την Αρχική Οθόνη ή από το μενού **Επιλογές TV** στη λειτουργία Ζωντανής τηλεόρασης.

Δίκτυο & Ίντερνετ

Χρησιμοποιώντας τις επιλογές αυτού του μενού μπορείτε να διαμορφώσετε τους ρυθμίσεις δικτύου της τηλεόρασης σας. Μπορείτε επίσης να επισυνάψετε το κεικονίο Με Σύνδεση/Χωρίς Σύνδεση στην Αρχική οθόνη και να πατήσετε **OK** για να αποκτήσετε πρόσβαση σε αυτό το μενού.

Wi-Fi: Ενεργοποίηση και απενεργοποίηση της λειτουργίας ασύρματου LAN (WLAN).

Διαδίστιμα δίκτυα

Όταν έχει ενεργοποιηθεί η λειτουργία WLAN, θα αναφέρονται εδώ τα διαθέσιμα ασύρματα δίκτυα. Επομένως: **Εμφάνιση όλων** και πιάστε **OK** για να εμφανιστεί όλα τα δίκτυα. Επιλέξτε ένα και πιάστε **OK** για να γίνει η σύνδεση. Μπορεί να σας ζητηθεί να εισάγετε έναν κωδικό πρόσβασης για να συνδεθείτε στο επιλεγμένο δίκτυο, σε περίπτωση που το δίκτυο προστατεύεται με κωδικό πρόσβασης. Επιπλέον, μπορείτε να προσθέσετε νέα δίκτυα χρησιμοποιώντας τις σχετικές επιλογές.

Άλλες επιλογές

Προσθήκη νέου δικτύου: Προσθήκη δικτύων με κρυφά αναγνωριστικά SSID.

Σάρωση πάντα διαθέσιμη: Μπορείτε να επιτρέψετε στην υπηρεσία εντοπισμού θέσης και σε άλλες εφαρμογές να πραγματοποιούν σάρωση για δίκτυα, ακόμα και αν η λειτουργία WLAN είναι απενεργοποιημένη. Πιάστε **OK** για ενεργοποίηση και απενεργοποίηση.

Wow: Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση αυτής της λειτουργίας. Αυτή η λειτουργία σας επιτρέπει να ενε-

ργοποιήσετε ή να "αφαιρνήσετε" την τηλεόρασή σας μέσω ασύρματου δικτύου.

Wow: Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση αυτής της λειτουργίας. Αυτή η λειτουργία σας επιτρέπει να ενεργοποιήσετε ή να "αφαιρνήσετε" την τηλεόρασή σας μέσω δικτύου.

Ethernet

Με Σύνδεση/Χωρίς Σύνδεση: Εμφάνιση της κατάστασης της σύνδεσης Ίντερνετ μέσω Ethernet, διευθύνσεις IP και MAC.

Ρυθμίσεις Proxy: Χειροκίνητη ρύθμιση ενός διακομιστή μεσοβάρθης (Proxy) HTTP για το πρόγραμμα περιήγησης. Αυτός ο διακομιστής μεσοβάρθης δεν επιτρέπεται να χρησιμοποιείται από άλλες εφαρμογές.

Ρυθμίσεις DNS: Διαμόρφωση των ρυθμίσεων IP της τηλεόρασής σας.

Κανάλια

Κανάλια

Οι επιλογές αυτού του μενού μπορεί να αλλάξουν ή να μην αλλάξουν ανάλογα με την επιλογή **Λειτουργία Εγκατάστασης Καναλιών**.

Λειτουργία Εγκατάστασης Καναλιών - Κεραία

Αυτόματα Αναζητήσιμα Κανάλια: Εναρξη της σάρωσης για αναλογικά και ψηφιακά κανάλια. Μπορείτε να πιάσετε το πλήκτρο **Back** (Πίσω) για να ακυρώσετε τη σάρωση. Τα κανάλια που έχουν ήδη βρεθεί θα αποθηκευτούν στη λίστα καναλιών.

Σάρωση Ενημέρωσης: Αναζήτηση ενημερώσεων. Δεν θα διαγραφούν κανάλια που έχουν ήδη προστεθεί, αλλά αν βρεθούν νέα κανάλια, αυτά θα αποθηκευτούν στη λίστα καναλιών.

Χειροκίνητη Σάρωση Αναλογικών: Εναρξη μιας χειροκίνητης σάρωσης για αναλογικά κανάλια. Εισάγετε τη Συχνότητα Εναρξης και πατήστε **Επιλογή Σάρωση Πάνω ή Σάρωση Κάτω**. Όταν βρεθεί ένα κανάλι, η σάρωση θα ολοκληρωθεί και το κανάλι που βρέθηκε θα αποθηκευτεί στη λίστα καναλιών.

Σάρωσης Μίας RF: Επιλέξτε το **Κανάλι RF** χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα κατεύθυνσης Δεξιά/Αριστερά. **Θα εμφανιστούν το Επίπεδο Σήματος και η Ποιότητα Σήματος** του επιλεγμένου καναλιού. Πιάστε **OK** για να αρχίσει η σάρωση στο επιλεγμένο κανάλι RF. Τα κανάλια που βρέθηκαν θα αποθηκευτούν στη λίστα καναλιών.

Χειροκίνητη Ενημέρωση Υπηρεσιών: Χειροκίνητη έναρξη μιας ενημέρωσης υπηρεσιών.

LCN: Ρύθμιση της προτίμησής σας για τον LCN. LCN είναι το σύστημα λογικού αριθμού καναλιού που οργανώνει τους διαθέσιμους σταθμούς σύμφωνα με μια αναγνωρισμένη σειρά καναλιών (αν διαθέτете).

Τύπος Σάρωσης Καναλιών: Ρύθμιση της προτίμησής σας για τον τύπο σάρωσης.

Τύπος Αποθήκευσης Καναλιών: Ρύθμιση της προτίμησής σας για τον τύπο αποθήκευσης.

Επιλογή Αγαπημένου Δικτύου: Επιλογή του αγαπημένου σας δικτύου. Αυτή η επιλογή μενού θα είναι ενεργή αν υπάρχουν περισσότερα από ένα δίκτυα.

Παρέληψη Καναλιών: Ρύθμιση των καναλιών που θα παραλείπονται κατά την αλλαγή καναλιών μέσω των πλήκτρων **Πρόγραμμα +/-** στο τηλεχειριστήριο. Επιστηνάστε το κανάλι (τα κανάλια) που επιθυμείτε από τη λίστα και πιάστε **OK** για επιλογή/κατάργηση της επιλογής.

Ανταλλαγή καναλιών: Ανταλλαγή των θέσεων των δύο επιλεγμένων καναλιών από τη λίστα καναλιών. Επιστηνάστε τα κανάλια που επιθυμείτε από τη λίστα και πιάστε **OK** για επιλογή. Όταν επιλεγεί το δεύτερο κανάλι, η θέση αυτού του καναλιού θα αντικατασταθεί από τη θέση του πρώτου επιλεγμένου καναλιού. Θα πρέπει να θέσετε την επιλογή **LCN** σε **Κλειστό ή Προεπιλογή** για να ενεργοποιήσετε αυτή τη δυνατότητα.

Μετακίνηση Καναλιού: Μετακίνηση καναλιού στη θέση ενός άλλου καναλιού. Επομένως το κανάλι που θέλετε να μετακινήσετε και πιάστε **OK** για επιλογή. Κατόπιν κάνετε το ίδιο για ένα δεύτερο κανάλι. Όταν επιλεγεί το δεύτερο κανάλι, το πρώτο κανάλι που επιλέξατε θα μετακινήθει στη θέση αυτού του καναλιού. Θα πρέπει να θέσετε την επιλογή **LCN** σε **Κλειστό ή Προεπιλογή** για να ενεργοποιήσετε αυτή τη δυνατότητα.

Επεξεργασία Καναλιού: Επεξεργασία καναλιών από τη λίστα καναλιών. Επεξεργασία του ονόματος και του αριθμού καναλιού του επιλεγμένου καναλιού και εμφάνιση των πληροφοριών **Όνομα Δικτύου, Συχνότητα, Χρωματικό Σύστημα και Σύστημα Ήχου** σε σχέση με αυτό το κανάλι αν είναι διαθέσιμες. Ανάλογα με το κανάλι, μπορεί να είναι ενεργή η επεξεργασία και άλλων επιλογιών. Μπορείτε να πιάσετε το **Μπάλε** πλήκτρο για να διαγράψετε το κανάλι που έχετε επισημάνει.

Μικρορύθμιση Αναλογικού Καναλιού: Λεπτομερής ρύθμιση ενός αναλογικού καναλιού/ Θα εμφανιστεί μια λίστα διαθέσιμων αναλογικών καναλιών. Επιλέξτε το επιθυμητό από τη λίστα και πιάστε το πλήκτρο **OK**. Κατόπιν τροποποιήστε τη συχνότητα του καναλιού πιέζοντας τα πλήκτρα κατεύθυνσης Αριστερά/Δεξιά. Πιάστε **OK** για να αποθηκεύσετε τη νέα συχνότητα για αυτό το κανάλι. Για ακύρωση πιάστε **Back** (Πίσω). Αυτό το στοιχείο ενδέχεται να μην είναι ορατό, ανάλογα με το αν το τελευταίο κανάλι που παρακολουθήσατε ήταν αναλογικό ή όχι.

Εκκαθάριση Λίστας Καναλιών: Διαγραφή όλων των καναλιών που είναι αποθηκευμένα στη λίστα καναλιών της επιλεγμένης λειτουργίας εγκατάστασης καναλιών. Θα εμφανιστεί ένας διάλογος για επιβεβαίωση. Επιστηνάστε **OK** και πιάστε το πλήκτρο **OK** για να προχωρήσετε. Για ακύρωση, επιστηνάστε **Ακύρωση** και πιάστε **OK**.

Λειτουργία Εγκατάστασης Καναλιών - Καλωδιακά

Αυτόματη Αναζήτηση καναλιών: Εναρξη μιας σάρωσης για αναλογικά και ψηφιακά καλωδιακά κανάλια. Αν διαθέτете, θα αναφέρονται σε λίστα επιλογής παρόχου. Επιλέξτε τον επιθυμητό και πιάστε **OK**. **Μπορεί να είναι διαθέσιμες οι επιλογές Τύπος Σάρωσης, Τύπος Σάρωσης Καναλιών, Συχνότητα και ID Δικτύου**. Οι επιλογές μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με τις επιλογές για τον **Τύπο Σάρωσης**. Ρυθμίστε τον **Τύπο Σάρωσης** σε **Πλήρης** αν δεν γνωρίζετε πώς να διαμορφώσετε τις άλλες επιλογές. Επιστηνάστε **Σάρωση** και πιάστε **OK** για να αρχίσει η σάρωση. Μπορείτε να πιάσετε το πλήκτρο **Back** για να ακυρώσετε τη σάρωση. Τα κανάλια που έχουν ήδη βρεθεί θα αποθηκευτούν στη λίστα καναλιών.

Σάρωσης Μίας RF: Εισάγετε την τιμή Συχνότητας. **Θα εμφανιστούν το Επίπεδο Σήματος και η Ποιότητα Σήματος** για την επιλεγμένη Συχνότητα. Επιστηνάστε την επιλογή **Σάρωση** και πιάστε **OK** για να αρχίσει η σάρωση. Τα κανάλια που βρέθηκαν θα αποθηκευτούν στη λίστα καναλιών.

LCN: Ρύθμιση της προτίμησής σας για τον LCN. LCN είναι το σύστημα λογικού αριθμού καναλιού που οργανώνει τους διαθέσιμους σταθμούς σύμφωνα με μια αναγνωρισμένη σειρά καναλιών (αν διαθέτете).

Τύπος Σάρωσης Καναλιών: Ρύθμιση της προτίμησής σας για τον τύπο σάρωσης.

Τύπος Αποθήκευσης Καναλιών: Ρύθμιση της προτίμησής σας για τον τύπο αποθήκευσης.

Επιλογή Αγαπημένου Δικτύου: Επιλογή του αγαπημένου σας δικτύου. Αυτή η επιλογή μενού θα είναι ενεργή αν υπάρχουν περισσότερα από ένα δίκτυα. Αυτή η επιλογή ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη, ανάλογα με τη χώρα που επιλέχθηκε στη διαδικασία αρχικών ρυθμίσεων.

Παρέληψη Καναλιών: Ρύθμιση των καναλιών που θα παραλείπονται κατά την αλλαγή καναλιών μέσω των πλήκτρων **Πρόγραμμα +/-** στο τηλεχειριστήριο. Επιστηνάστε το κανάλι (τα κανάλια) που επιθυμείτε από τη λίστα και πιάστε **OK** για επιλογή/κατάργηση της επιλογής.

Ανταλλαγή καναλιών: Ανταλλαγή των θέσεων των δύο επιλεγμένων καναλιών από τη λίστα καναλιών. Επιστηνάστε τα κανάλια που επιθυμείτε από τη λίστα και πιάστε **OK** για επιλογή. Όταν επιλεγεί το δεύτερο κανάλι, η θέση αυτού του καναλιού θα αντικατασταθεί από τη θέση του πρώτου επιλεγμένου καναλιού. Θα πρέπει να θέσετε την επιλογή **LCN** σε **Κλειστό ή Προεπιλογή** για να ενεργοποιήσετε αυτή τη δυνατότητα.

Μετακίνηση Καναλιού: Μετακίνηση καναλιού στη θέση ενός άλλου καναλιού. Επομένως το κανάλι που θέλετε να μετακινήσετε και πιάστε **OK** για επιλογή. Κατόπιν κάνετε το ίδιο για ένα δεύτερο κανάλι. Όταν επιλεγεί το δεύτερο κανάλι, το πρώτο κανάλι

που επιλέξατε θα μετακινηθεί στη θέση αυτού του καναλιού. Θα πρέπει να θέσετε την επιλογή **LCN** σε **Κλειστό ή Προεπιλογή** για να ενεργοποιηστεί αυτή η δυνατότητα.

Επεξεργασία Καναλιού: Επεξεργασία καναλιών από τη λίστα καναλιών. Επεξεργασία του ονόματος και του αριθμού καναλιού του επιλεγμένου καναλιού και εμφάνιση των πληροφοριών **Όνομα Δικτύου, Συχνότητα, Χρωματικό Σύστημα, Σύστημα Ήχου, Διαμόρφωση και Ρυθμός Συμβόλων** σε σχέση με το κανάλι αυτό. Ανάλογα με το κανάλι, μπορεί να είναι εφικτή η επεξεργασία και άλλων επιλογών. Μπορείτε να πιάσετε το **Μπλε** πλήκτρο για να διαγράψετε το κανάλι που έχετε επισημάνει.

Μικρορρύθμιση Αναλογικού Καναλιού: Λεπτομερής ρύθμιση ενός αναλογικού καναλιού/θα εμφανιστεί μια λίστα διαθέσιμων αναλογικών καναλιών. Επιλέξτε το επιθυμητό από τη λίστα και πιάστε το πλήκτρο **OK**. Κατόπιν προτιμάστε τη συχνότητα του καναλιού πηριάζτας τα πλήκτρα κατεύθυνσης Αριστερά/Δεξιά. Πιάστε **OK** για να αποθηκεύσετε τη νέα συχνότητα για αυτό το κανάλι. Για ακρίβεια πιάστε **Back** (Πίσι). Αυτό το στοιχείο ενδέχεται να μην είναι ορατό, ανάλογα με το αν το τελευταίο κανάλι που παρακολούθαυσατε ήταν αναλογικό ή όχι.

Εκκαθάριση Λίστας Καναλιών: Διαγραφή όλων των καναλιών που είναι αποθηκευμένα στη λίστα καναλιών της επιλεγμένης λειτουργίας εγκατάστασης καναλιών. Θα εμφανιστεί ένας διάλογος για επιβεβαίωση. Επισημάνετε **OK** και πιάστε το πλήκτρο **OK** για να προχωρήσετε. Για ακρίβεια, επισημάνετε **Ακύρωση** και πιάστε **OK**.

Λειτουργία Εγκατάστασης Καναλιών - Προτιμώμενα/Γενικά Δορυφωρικά/Δορυφωρικά

Επανασάρωση Δορυφόρου: Έναρξη μιας σάρωσης δορυφόρου αρχίζοντας με την οθόνη επιλογής παρόρου για τη λειτουργία εγκατάστασης καναλιών. **Προτιμώμενα Δορυφωρικά** ή με την οθόνη επιλογής διαφορά για τη λειτουργία εγκατάστασης καναλιού **Γενικά Δορυφωρικά** ή **Δορυφωρικά**. Αν προτιμάτε αυτή η επιλογή σάρωσης, ορισμένες διαμορφώσεις σάρωσης δεν θα είναι διαθέσιμες και επομένως οι προτιμώμενες που καθορίσατε κατά τη διαδικασία αρχικών ρυθμίσεων δεν επιτρέπεται να αλλάξουν.

Προσθήκη Δορυφόρου: Προσθήκη δορυφόρου και εκτέλεση μιας σάρωσης δορυφόρου.

Ενημέρωση Δορυφόρου: Αναζήτηση για τυχόν ενημερώσεις με επανάλιψη της προηγούμενης σάρωσης με τις ίδιες ρυθμίσεις. Επίσης θα μπορείτε να διαμορφώσετε αυτές τις ρυθμίσεις πριν τη σάρωση. Αν η **Λειτουργία Εγκατάστασης Καναλιών** έχει ρυθμιστεί σε **Προτιμώμενους Δορυφόρους** αυτή η επιλογή μπορεί να έχει διαφορετικό όνομα ανάλογα με τις διαθέσιμες υπηρεσίες. Επισημάνετε τον δορυφόρο και πιάστε το πλήκτρο **OK** για να διαμορφώσετε λεπτομερείς

παραμέτρους του δορυφόρου. Πιάστε το πλήκτρο κατεύθυνσης **Δεξιά** για να προχωρήσετε.

Χειροκίνητος συντονισμός Δορυφόρου: Έναρξη μια χειροκίνητης σάρωσης δορυφόρου.

Επιλογή Αγαπημένου Δικτύου: Επιλογή του αγαπημένου σας δικτύου. Αυτή η επιλογή μενού θα είναι ενεργή αν υπάρχουν περισσότερα από ένα δίκτυα. Αυτή η επιλογή ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη, ανάλογα με τη χώρα που επιλέχθηκε στη διαδικασία αρχικών ρυθμίσεων.

Παράλειψη Καναλιών: Ρύθμιση των καναλιών που θα παραλείπεται κατά την αλλαγή καναλιών μέσω των πλήκτρων **Πρόγραμμα +/-** στο τηλεχειριστήριο. Επισημάνετε το κανάλι (τα κανάλια) που επιθυμείτε από τη λίστα και πιάστε **OK** για επιλογή/κατάργηση της επιλογής.

Ανταλλαγή καναλιών: Ανταλλαγή των θέσεων των δύο επιλεγμένων καναλιών από τη λίστα καναλιών. Επισημάνετε τα κανάλια που επιθυμείτε από τη λίστα και πιάστε **OK** για επιλογή. Όταν επιλεγεί το δεύτερο κανάλι, η θέση αυτού του καναλιού θα αντικατασταθεί από τη θέση του πρώτου επιλεγμένου καναλιού.

Μετακίνηση Καναλιού: Μετακίνηση καναλιού στη θέση ενός άλλου καναλιού. Επισημάνετε το κανάλι που θέλετε να μετακινήσετε και πιάστε **OK** για επιλογή. Κατόπιν κάνετε το ίδιο για ένα δεύτερο κανάλι. Όταν επιλεγεί το δεύτερο κανάλι, το πρώτο κανάλι που επιλέξατε θα μετακινηθεί στη θέση αυτού του καναλιού.

Επεξεργασία Καναλιού: Επεξεργασία καναλιών από τη λίστα καναλιών. Επεξεργασία του ονόματος και του αριθμού καναλιού του επιλεγμένου καναλιού και εμφάνιση των πληροφοριών **Όνομα Δικτύου, Συχνότητα, Χρωματικό Σύστημα και Σύστημα Ήχου** σε σχέση με το κανάλι αυτό να είναι διαθέσιμες. Ανάλογα με το κανάλι, μπορεί να είναι εφικτή η επεξεργασία και άλλων επιλογών. Μπορείτε να πιάσετε το **Μπλε** πλήκτρο για να διαγράψετε το κανάλι που έχετε επισημάνει.

Εκκαθάριση Λίστας Καναλιών: Διαγραφή όλων των καναλιών που είναι αποθηκευμένα στη λίστα καναλιών της επιλεγμένης λειτουργίας εγκατάστασης καναλιών. Θα εμφανιστεί ένας διάλογος για επιβεβαίωση. Επισημάνετε **OK** και πιάστε το πλήκτρο **OK** για να προχωρήσετε. Για ακρίβεια, επισημάνετε **Ακύρωση** και πιάστε **OK**.

Σημείωση: Ορισμένες επιλογές μπορεί να μην είναι διαθέσιμες ή να εμφανίζονται με κρισιμό χρώμα ανάλογα με την επιλογή παρόρου και τις ρυθμίσεις που σχετίζονται με τον πάροχο.

Λειτουργία Εγκατάστασης Καναλιών

Ρυθμίστε αυτή την επιλογή σε **Κεραία, Καλωδιακή, Προτιμώμενα Δορυφωρικά, Γενικά Δορυφωρικά** ή **Δορυφωρικά**.

Αυτόματη Ενημέρωση Καναλιών

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία Αυτόματη ενημέρωση καναλιών.

Μήνυμα Ενημέρωσης Καναλιών

Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία Μήνυμα ενημέρωσης καναλιών. Αυτό το στοιχείο ενδέχεται να μην είναι ορατό, ανάλογα με την επιλογή **Λειτουργία Εγκατάστασης Καναλιών**.

Γενικοί Έλεγχοι

(*) Για είσοδο σε αυτό το μενού θα πρέπει να εισαχθεί πρώτα ο κωδικός PIN. Ο προεπιλεγμένος κωδικός PIN είναι 1234. Αν έχετε ορίσει νέο PIN μετά τη διαδικασία αρχικών ρυθμίσεων, χρησιμοποιήστε τον PIN που έχετε ορίσει. Ορισμένες επιλογές ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμες ή να διαφέρουν ανάλογα με τη χώρα που επιλέχθηκε στη διαδικασία αρχικών ρυθμίσεων.

Αποκλεισμένα Κανάλια: Επιλογή καναλιών που θα αποκλειστούν από τη λίστα καναλιών. Επισημάνετε ένα κανάλι και πιάστε **OK** για επιλογή/κατάργηση επιλογής. Για να παρακολουθήσετε ένα αποκλεισμένο κανάλι, ο PIN πρέπει να εισαχθεί πρώτα.

Περιορισμό προγραμμάτων: Αποκλεισμός προγραμμάτων σύμφωνα με τις πληροφορίες διαβάθμισης ηλικίας που εκτέμνονται με αυτά τα προγράμματα. Με τις επιλογές στο μενού αυτό, μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε περιορισμούς, να ρυθμίσετε τα συστήματα διαβάθμισης, τα επίπεδα περιορισμών και τα όρια ηλικίας.

Αποκλεισμένες Είσοδοι: Αποτροπή πρόσβασης στο περιεχόμενο της επιλεγμένης τηλεϊσοδοσ. Επισημάνετε την επιθυμητή επιλογή εισόδου και πιάστε **OK** για επιλογή/ κατάργηση επιλογής. Για να επιλέξετε μια αποκλεισμένη τηλεϊσοδοσ, πρέπει να εισάγετε πρώτα το PIN.

Αλλαγή PIN: Αλλαγή του προεπιλεγμένου PIN. Επισημάνετε αυτή την επιλογή και πιάστε **OK**. Θα χρειαστεί να εισάγετε πρώτα τον παλιό PIN. Κατόπιν θα εμφανιστεί η οθόνη εισαγωγής νέου PIN. Εισάγετε τον νέο PIN δύο φορές για επιβεβαίωση.

Κανάλια Ήχου

Ρύθμιση της προτίμησης καναλιού ήχου, αν αυτό είναι διαθέσιμο. Αυτό το στοιχείο ενδέχεται να μην είναι ορατό, ανάλογα με το αν το τελευταίο κανάλι που παρακολουθούσατε ήταν αναλογικό ή όχι.

Γλώσσα Ήχου

Ρύθμιση της προτίμησης επιλογής γλώσσας ως πρώτης προτίμησης γλώσσας ήχου. Αυτό το στοιχείο ενδέχεται να μην είναι ορατό, ανάλογα με το αν το τελευταίο κανάλι που παρακολουθούσατε ήταν ψηφιακό.

Δεύτερη γλώσσα ήχου

Ρύθμιση μιας από τις αναφερόμενες επιλογές γλώσσας ως δεύτερης προτίμησης γλώσσας ήχου. Αν δεν υποστηρίζεται η επιλεγμένη γλώσσα στη ρύθμιση **Γλώσσα Ήχου**, τότε θα ληφθεί υπόψη αυτή η προτίμηση γλώσσας. Αυτό το στοιχείο ενδέχεται να μην

είναι ορατό, ανάλογα με το αν το τελευταίο κανάλι που παρακολουθούσατε ήταν ψηφιακό.

Άδειες Ανοικτής Πηγής

Εμφάνιση πληροφοριών αδειών λογισμικού ανοικτού πηγαίου κώδικα.

Έκδοση

Εμφανίζει τον αριθμό έκδοσης του συστήματος.

Λογαριασμοί & Σύνδεση χρήστη

Google: Αυτή η επιλογή θα είναι διαθέσιμη αν έχετε συνδεθεί στον λογαριασμό σας Google. Μπορείτε να διαμορφώσετε τις προτιμήσεις σας συγχρονισμοδ δεδομένων ή να καταργήσετε τον λογαριασμό που έχετε καταχωρήσει στην τηλεόραση. Επισημάνετε μια υπηρεσία που αναφέρεται στην ενότητα **Επιλογή συγχρονισμένων εφαρμογών** και πιάστε **OK** για να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τον συγχρονισμό δεδομένων. Επισημάνετε την επιλογή **Συγχρονισμός τώρα** και πιάστε **OK** για να συγχρονιστούν μέσα όλες οι ενεργοποιημένες υπηρεσίες.

Προσθήκη λογαριασμών: Προσθήκη ενός νέου λογαριασμού στους διαθέσιμους με σύνδεση στον λογαριασμό αυτόν.

Εφαρμογές

Χρησιμοποιώντας τις επιλογές αυτού του μενού, μπορείτε να διαχειριζόστε τις επιλογές στην τηλεόρασή σας.

Πρόσφατα ανοιγμένες εφαρμογές

Μπορείτε να εμφανιστεί πρόσφατα ανοιγμένες εφαρμογές. Επισημάνετε το **Εμφάνιση όλων των εφαρμογών** και πιάστε **OK** για να εμφανιστεί όλες τις εφαρμογές που είναι εγκατεστημένες στην τηλεόρασή σας. Επίσης θα εμφανίζεται και το μέγεθος αποθηκευτικού χώρου που χρειάζονται. Μπορείτε να δείτε την έκδοση της εφαρμογής, να αναζητήτε ή να εξαγκάσετε τη διακοπή λειτουργίας της εφαρμογής, να απεγκαταστήσετε μια εφαρμογή που έχετε καταβάσει, να δείτε τις άδειες και να τις ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε, να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τις ειδοποιήσεις, να εκκαθαρίσετε τα δεδομένα και την κρυφή μνήμη RAM. Επισημάνετε μια εφαρμογή και πιάστε **OK** για να εμφανιστεί τις διαθέσιμες επιλογές.

Άδειες

Διαχείριση των αδειών και ορισμένων άλλων χαρακτηριστικών των εφαρμογών.

Άδειες εφαρμογών: Οι εφαρμογές θα ταξινομηθούν σε κατηγορίες βάσει τύπου αδειας. Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε άδειες για τις εφαρμογές μέσα από αυτές τις κατηγορίες.

Ειδική πρόσβαση σε εφαρμογές: Διαμορφώστε ορισμένους χαρακτηριστικών εφαρμογών και ειδικών οθονών.

Ασφάλεια & περιορισμοί: Χρησιμοποιώντας τις επιλογές αυτού του μενού:

- Μπορείτε να επιτρέψετε ή να περιορίσετε την εγκατάσταση εφαρμογών από πηγές άλλες από το Google Play Store.
- Ρυθμίστε την τηλεόραση ώστε να μην επιτρέπεται ή να προειδοποιεί πριν την εγκατάσταση εφαρμογών που μπορεί να είναι επιβλαβείς.

Προτιμήσεις Ψυσκευής

Σχέδια: Έλεγχος για ενημερώσεις συστήματος, αλλαγή του ονόματος της συσκευής, επανεκκίνηση της τηλεόρασης και εμφάνιση πληροφοριών συστήματος όπως διεύθυνσης δικτύου, αριθμοί σειράς, εκδόσεις κλπ. Επίσης, μπορείτε να εμφανίσετε νομικές πληροφορίες, να διαχειριστείτε διαφημίσεις, να εμφανίσετε το διαφημιακό σας ID, να πραγματοποιήσετε επαφωροφόρο και να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τις εξατομικευμένες διαφημίσεις με βάση τα ενδιαφέροντά σας.

Netflix ESN: Εμφάνιση του αριθμού σας ESN. Ο αριθμός ESN είναι ένας μοναδικός αριθμός (ID) αναγνώρισης για την υπηρεσία Netflix, ο οποίος δημιουργείται ειδικά για την ταυτοσίτη της τηλεόρασης σας.

Ημερομηνία & ώρα: Ρύθμιση της ημερομηνίας και ώρας για την τηλεόρασή σας. Μπορείτε να ρυθμίσετε την τηλεόρασή σας ώστε να ενημερώνεται αυτόματα τα δεδομένα ώρας και ημερομηνίας μέσω του δικτύου ή μέσω των εκπομπών. Ρυθμίστε σύμφωνα με το περιβάλλον σας και τις προτιμήσεις σας. Απενεργοποιήστε με ρύθμιση σε **Off** αν θέλετε να αλλάξετε χειροκίνητα την ημερομηνία ή ώρα. Κατόπιν ρυθμίστε ημερομηνία, ώρα, ζώνη ώρας και επιλογές μορφής ώρας.

Χρονοδιακοπή

Τύπος Πρας Ενεργοποίησης: Ρυθμίστε την τηλεόραση σας ώστε να ενεργοποιείται μόνη της. Ρυθμίστε αυτή την επιλογή σε **On** ή **Μία φορά** για να επιτρέψετε τη ρύθμιση ενός χρονοδιακοπής ενεργοποίησης. Αν ρυθμίσετε την επιλογή σε **Μία φορά** η τηλεόραση θα ενεργοποιηθεί μόνο μία φορά, συγκεκριμένα την ώρα που καθορίστηκε στην επιλογή **Πρα Αυτ. Απενεργοποίησης** παρακάτω.

Πρα Αυτ. Απενεργοποίησης: Η επιλογή είναι διαθέσιμη αν έχει ενεργοποιηθεί ο **Τύπος Πρας Ενεργοποίησης**. Με χρήση των πληκτρών κατεύθυνσης ρυθμίστε την επιθυμητή ώρα για ενεργοποίηση της τηλεόρασης σας από την αναμονή και πιέστε **OK** για να αποθηκεύσετε τη νέα ώρα που ρυθμίσατε.

Τύπος Πρας Απενεργοποίησης: Ρυθμίστε την τηλεόραση σας ώστε να απενεργοποιείται μόνη της. Ρυθμίστε αυτή την επιλογή σε **On** ή **Μία φορά**

για να επιτρέψετε τη ρύθμιση ενός χρονοδιακοπής απενεργοποίησης. Η ρύθμιση τις σε **Off** για να την απενεργοποιήσετε. Αν ρυθμίσετε την επιλογή σε **Μία φορά** η τηλεόραση θα απενεργοποιηθεί μόνο μία φορά, συγκεκριμένα την ώρα που καθορίστηκε στην επιλογή **Πρα Αυτ. Απενεργοποίησης** παρακάτω.

Πρα Αυτ. Απενεργοποίησης: Η επιλογή είναι διαθέσιμη αν έχει ενεργοποιηθεί ο **Τύπος Πρας Απενεργοποίησης**. Με χρήση των πληκτρών κατεύθυνσης ρυθμίστε την επιθυμητή ώρα για μετβόση της τηλεόρασης σας στην αναμονή και πιέστε **OK** για να αποθηκεύσετε τη νέα ώρα που ρυθμίσατε.

Πλήστρο: Ρύθμιση της γλώσσας που προτιμάτε.

Γλωσσολόγιο: Επιλογή του τύπου του πληκτρολόγιου σας και διαχείριση των ρυθμίσεων πληκτρολόγιου.

Εισοδοί: Εμφάνιση ή απόκρυψη ενός τετραμτικού εισόδου, αλλαγή της ετικέτας για ένα τετραμτικό εισόδο, και διαμόρφωση των επιλογών για τη λειτουργία HDMI CEC (Έλεγχος Καταναλωτικών Ηλεκτρονικών) και εμφάνιση της λίστας συσκευών CEC.

Τροφοδοσία

Χρονοδιακοπή νάρκης: Καθορίζετε ενός χρόνου αδράνειας μετά τον οποίο θέλετε η τηλεόραση να σβήσει αυτόματα σε λειτουργία νάρκης.

Απενεργοποίηση εικόνας: Επιλέξτε το και πιέστε **OK** για να απενεργοποιήσετε την οθόνη. Πιέστε οποιοδήποτε πλήκτρο στο πληκτρολόγιο ή κομπότι της τηλεόρασης αν θέλετε να ενεργοποιήσετε πάλι την οθόνη. Σημειώστε ότι μπορείτε να ενεργοποιήσετε την οθόνη με τα κομπότι **Ένταση ήχου** **+**, **Ήχους** και **Αναμονή**. Αυτό το κομπότι θα λειτουργούν κανονικά.

Αυτ. Απενεργοποίηση χωρίς σήμα: Ρύθμιση της συμπεριφοράς της τηλεόρασης όταν δεν ανιχνεύεται σήμα από την τρέχουσα ρυθμιζόμενη πηγή εισόδου. Καθρισμός ενός χρόνου μετά τον οποίο θα θέλετε η τηλεόραση σας να απενεργοποιηθεί αυτόματα ή θέστε σε Κλειστό για απενεργοποίηση.

Εικόνα

Τύπος εικόνας: Ρύθμιση του Τύπου Εικόνας ανάλογα με τις προτιμήσεις ή τις απαιτήσεις σας. Ο τύπος εικόνας μπορεί να τεθεί σε μία από τις εξής επιλογές: **Χρήστης**, **Στάνταρ**, **Ζωηρή**, **Έστρο**, **Ταινία** και **Παιχνίδι**. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία **Χρήστης** για να δημιουργήσετε εξατομικευμένες ρυθμίσεις.

Λειτουργίες Dolby Vision: Αν ανιχνεύσει περιεχόμενο εικόνας **Dolby Vision**, θα είναι διαθέσιμες οι επιλογές **Λειτουργίας εικόνας Dolby Vision Στενοί** και **Dolby Vision Φωτεινό** αντί για τις άλλες λειτουργίες εικόνας.

Οι ρυθμίσεις **Φωτισμός οθόνης**, **Φωτεινότητα**, **Αντίθεση**, **Χρώμα**, **Χροιά**, **Οξύτητα** θα προσαρμοστούν σύμφωνα με την επιλεγμένη λειτουργία

εικόνας. Αν μια από αυτές τις ρυθμίσεις τροποποιηθεί αυτόματα, η επιλογή **Λειτουργία Εικόνας** θα αλλάξει σε **Χρήστης**, αν δεν έχει ήδη αλλάξει σε **Χρήστης**.

Ειδοποίηση Dolby Vision: Ρύθμιση της προτίμησής σας εμφάνισης της ειδοποίησης για περιεχόμενο Dolby Vision. Όταν τεθεί σε **Ανοικτό**, θα εμφανίζεται το λογότυπο Dolby Vision στην οθόνη όταν ανιχνεύεται περιεχόμενο Dolby Vision.

Αυτ. Φωτισμός οθόνης: Ρύθμιση της προτίμησής σας για τον αυτ. φωτισμό οθόνης. Θα είναι διαθέσιμες οι επιλογές **Off**, **Χαμηλό**, **Μεσαίο** και **Εco**. Για απενεργοποίηση θέστε σε **Κλειστό**.

Φωτισμός οθόνης: Χειροκίνητη ρύθμιση του επιπέδου του φωτισμού οθόνης. Αυτό το στοιχείο δεν θα είναι διαθέσιμο αν η επιλογή **Αυτ. Φωτισμός οθόνης** δεν έχει τεθεί σε **Κλειστό**.

Φωτεινότητα: Ρύθμιση της τιμής φωτεινότητας της οθόνης.

Αντίθεση: Ρύθμιση της τιμής αντίθεσης της οθόνης.
Χρώμα: Προσαρμογή της τιμής κορεσμού χρώματος της οθόνης.

Χροιά: Προσαρμογή της τιμής χροιάς της οθόνης.
Οξύτητα: Προσαρμογή της τιμής οξύτητας (εκκρίνωση) της εικόνας για να αντικειμενα που εμφανίζονται στην οθόνη.

Γάμμα: Ρύθμιση της προτίμησής σας για την τιμή γάμμα της εικόνας. Θα είναι διαθέσιμες οι επιλογές **Στενοί**, **Μεσαίο** και **Φωτεινό**.

Χρωματική θερμοκρασία: Ρύθμιση της προτίμησής σας για τη χρωματική θερμοκρασία. Θα είναι διαθέσιμες οι επιλογές **User**, **Ψυχρή**, **Κανονική** και **Θερμή**. Μπορείτε να προσαρμόσετε χειροκίνητα τις τιμές αποκλίθης κόκκινου, πράσινου και μπλε. Αν μια από αυτές τις τιμές τροποποιηθεί χειροκίνητα, η επιλογή **Χρωματική θερμοκρασία** θα αλλάξει σε **Χρήστης**, αν δεν έχει ήδη ρυθμιστεί σε **Χρήστης**.

Τρόπος εμφάνισης: Ρύθμιση αναλογίας διαστάσεων της εικόνας στην οθόνη. Επιλέξτε μία από τις προκαθορισμένες επιλογές σύμφωνα με την προτίμησή σας.

HDR: Απενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της λειτουργίας HDR. Αυτό το στοιχείο θα είναι διαθέσιμο αν έχει ανιχνευτεί περιεχόμενο HDR.

Προηγμένο Βίνετο

DNR: Η Δυναμική Μείωση Θορύβου (DNR) είναι η διεργασία αφαίρεσης του θορύβου από ένα ψηφιακό ή αναλογικό σήμα. Ρυθμίστε την προτίμησή σας για το DNR σε **Χαμηλό**, **Μεσαίο**, **Έντονο**, **Αυτόμ.** ή απενεργοποιήστε το με ρύθμιση σε **Κλειστό**.

MPEG NR: Η Μείωση Θορύβου MPEG εξελίσσει τον θόρυβο μπλοκ γύρω από περιεχόμενο και τον θόρυβο στο φόντο. Ρυθμίστε την προτίμησή

σας για το MPEG NR σε **Χαμηλό**, **Μεσαίο**, **Έντονο**, ή απενεργοποιήστε το με ρύθμιση σε **Κλειστό**.

Προσαρμοστικός έλεγχος αντίθεσης: Ο Προσαρμοστικός έλεγχος αντίθεσης προσαρμόζει γενικά τις ρυθμίσεις αντίθεσης σύμφωνα με το ιστόγραμμα του περιεχομένου για να παρέχει την αίσθηση βαθύτερων μαύρων και φωτεινότερων λευκών. Ρυθμίστε την προτίμησή σας για τον Προσαρμοστικό έλεγχος αντίθεσης σε **Χαμηλό**, **Μεσαίο**, **Έντονο** ή απενεργοποιήστε τον με ρύθμιση σε **Κλειστό**.

Τοπικός Έλεγχος Αντίθεσης: Η λειτουργία Τοπικός Έλεγχος Αντίθεσης υποδιαιρεί κάθε кадр σε καθορισμένες μικρές περιοχές και παρέχει τη δυνατότητα της εφαρμογής ανεξάρτητης ρύθμισης για κάθε περιοχή. Αυτός ο αλγόριθμος βαθύτερη αίσθηση της μικρής λεπτομέρειας και παρέχει καλύτερη αίσθηση αντίθεσης. Αυξάνει την αίσθηση βάθους βελτιώνοντας τις σκοτεινές και φωτεινές περιοχές χωρίς απώλειες σε λεπτομέρειες. Ρυθμίστε την προτίμησή σας για τον Τοπικό Έλεγχος Αντίθεσης σε **Χαμηλό**, **Μεσαίο**, **Υψηλό** ή απενεργοποιήστε τον με τη ρύθμιση σε **Κλειστό**.

Λειτουργία DI Ταινίας: Είναι η λειτουργία που ανιχνεύει τον αριθμό 3:2 ή 2:2 για περιεχόμενα τακτικών 24 fps και βελτιώνει τις παράφρασεις επιβόρας (όπως φαίνονται διπλοκάπια ή τρέμολο) που προκαλούνται από αυτές τις μεθόδους προσαρμογής αριθμού кадр (pull down). Ρυθμίστε την προτίμησή σας για τη λειτουργία DI Ταινίας σε **Αυτόμ.** ή απενεργοποιήστε την με την επιλογή **Κλειστό**. Αυτό το στοιχείο δεν θα είναι διαθέσιμο αν έχει ενεργοποιηθεί η λειτουργία Παιχνίδιού.

Επέκταση Μπλε: Το ανθρώπινο μάτι αντιλαμβάνεται φωτεινότερα λευκά ως φωτεινότερα λευκά, και η λειτουργία Επέκταση Μπλε αλλάζει την λαορροπία Λευκού των μεσαίων-μπλε επιπέδων του γκρι σε φωτεινότερη χρωματική θερμοκρασία. Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία Επέκταση Μπλε.

Λειτουργία Παιχνιδιού: Η λειτουργία Παιχνιδιού μειώνει ορισμένους από τους αναβοβόρους επεξεργασίας της εικόνας ώστε η σκηνική να ανταποκρίνεται ταχύτερα σε βίντεοπαίχνιδια που έχουν υψηλό ρυθμό кадр. Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία Παιχνιδιού.

Εύρος RGB HDMI: Αυτή η ρύθμιση θα πρέπει να προσαρμόζεται σύμφωνα με το εύρος του σήματος εισόδου RGB στην πηγή HDMI. Μπορεί να είναι προσαρμοζόμενο εύρος (16-235) ή πλήρες εύρος (0-255). Μπορείτε να επιλέξετε την προτίμησή σας για το Εύρος RGB HDMI. Θα είναι διαθέσιμες οι επιλογές **Αυτόματα**, **Πλήρες** και **Όριο**. Αυτό το στοιχείο δεν θα είναι διαθέσιμο αν η πηγή εισόδου δεν έχει τεθεί σε HDMI.

Χρωματικός Συντονιστής: Ο κορεσμός χρωμάτων, η χροιά, ή φωτεινότητα μπορούν να ρυθμιστούν για κόκκινο, πράσινο, μπλε, κίτρινο, πορφυρό, κίτρινο και τούνο δέκατος ώστε να παρέχεται πιο ζυφή ή πιο φυσική εικόνα. Ρυθμίστε χειροκίνητα τις τιμές **Χρώα, Χρώμα, Φωτεινότητα, Απόκλιση και Απολαβή**. Επιστημόντες **Ενεργοποίηση** ή πιέστε **OK** για να ενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία.

Διόρθωση Ισορροπίας Λευκού 11 Σημάτων: Η λειτουργία Ισορροπία Λευκού βαθμονομεί τη χρωματική θερμοκρασία της τηλεόρασης σε λεπτομερή επίπεδα του γκρι. Είτε οπτικά είτε με μέτρηση, μπορεί να βελτιωθεί η ομοιομορφία της κλίμακας του γκρι. Προσαρμόστε χειροκίνητα τη δύναμη του **Κόκκινου, Πράσινου, Μπλε** χρωμάτων και την τιμή **Απολαβή**. Επιστημόντες **Ενεργοποίηση** ή πιέστε **OK** για να ενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία.

Επαναφορά σε Προεπιλογές: Επαναφορά των ρυθμίσεων βίντεο στις προεπιλεγμένες εργοστασιακές ρυθμίσεις.

Σημείωση: Ανάλογα με την τρέχουσα ρυθμιζόμενη πηγή εισόδου, ίσως να μην είναι διαθέσιμες ορισμένες επιλογές του μενού.

Ήχος

Ήχοι Συστήματος: Ήχοι συστήματος είναι ο ήχος που αναπαράγεται κατά την πλοήγηση ή επιλογή ενός στοιχείου στην οθόνη της τηλεόρασης. Επιστημόντες αυτή την επιλογή και πιέστε **OK** για να ενεργοποιήσετε ή απενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία.

Τύπος Ήχου: Για εύκολη ρύθμιση του ήχου, μπορείτε να επιλέξετε μια προεπιλεγμένη ρύθμιση. Θα είναι διαθέσιμες οι επιλογές **Χρήσιμος, Κανονικός, Ζωηρός, Στρω, Ταίνια, Μουσική** και **Ειδήσεις**. Οι ρυθμίσεις ήχου θα προσαρμόζονται ανάλογα με τον επιλεγμένο τύπο ήχου. Ορισμένα άλλοι τύποι ήχου ενδέχεται να καθίστανται μη διαθέσιμα ανάλογα με την επιλογή.

Ισορροπία: Προσαρμογή της ισορροπίας έντασης ήχου αριστεράς και δεξιάς πλευράς για ηχεία και ακουστικά.

Λειτουργίες Ισοσταθμιστή: Προσαρμογή των τιμών του ισοσταθμιστή σύμφωνα με τις προτιμήσεις σας.

Ηχεία: Για να ακούσετε τον ήχο της τηλεόρασης από τη συνδεδεμένη συμβατή συσκευή ήχου, θέστε σε **Εξωτερικό Σύστημα Ήχου**. Ρυθμίστε το σε **Ηχεία TV** για να χρησιμοποιήσετε τα ηχεία της τηλεόρασης σας για την αναπαραγωγή του ήχου.

Φυσική Έξοδος: Ρύθμιση της προτίμησης εξόδου υφιστάμενου. Θα είναι διαθέσιμες οι επιλογές **Αυτόματα, Παράκαμψη, PCM, Dolby Digital Plus** και **Dolby Digital**. Επιστημόντες την επιλογή που επιθυμείτε και πιέστε **OK** για να ρυθμίσετε.

Καθυστέρηση SPDIF: Προσαρμογή της τιμής καθυστέρησης SPDIF.

Αυτόματος Έλεγχος Έντασης: Με τον Αυτόματο Έλεγχο Έντασης, μπορείτε να ρυθμίσετε τη τηλεόραση ώστε να ισοσταθμίζει αυτόματα τις απόψεις μεταβολές στην ένταση του ήχου. Τυπικά αυτό συμβαίνει όταν αρχίζουν διαφημίσεις ή όταν αλλάζει κανάλι. Μπορείτε να ενεργοποιήσετε/ απενεργοποιήσετε αυτή την επιλογή πιέζοντας **OK**.

Λειτουργία Downmix: Ρύθμιση της προτίμησης σας για μεταρτηρή σημάτων ήχου πολλαπλών καναλιών σε σήματα ήχου δύο καναλιών. Πιέστε **OK** για να δείτε τις επιλογές και να ρυθμίσετε. Θα είναι διαθέσιμες οι επιλογές **Στέρεο** και **Surround**. Επιστημόντες την επιλογή που επιθυμείτε και πιέστε **OK** για να ρυθμίσετε.

Επεξεργασία Ήχου Dolby: Με τη λειτουργία Επεξεργασία Ήχου Dolby μπορείτε να βελτισώσετε την ποιότητα ήχου της τηλεόρασης. Πιέστε **OK** για να δείτε τις επιλογές και να ρυθμίσετε. Ορισμένες άλλες επιλογές ήχου μπορεί να γίνουν μη διαθέσιμες και να εμφανίζονται με γκριζό χρώμα, ανάλογα με τις ρυθμίσεις που θα γίνουν εδώ.

Επεξεργασία Ήχου Dolby: Επιστημόντες αυτή την επιλογή και πιέστε **OK** για να ενεργοποιήσετε/ απενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία.

Τύπος ήχου: Αν έχει ενεργοποιηθεί η **Επεξεργασία Ήχου Dolby**, θα είναι διαθέσιμη για ρύθμιση η επιλογή **Τύπος Ήχου**. Επιστημόντες την επιλογή **Τύπος ήχου** και πιέστε **OK** για να δείτε τους προρυθμιζόμενους τύπους ήχου. Θα είναι διαθέσιμες οι επιλογές **Έξυπνος, Ταίνια, Μουσική** και **Ειδήσεις**. Επιστημόντες την επιλογή που επιθυμείτε και πιέστε **OK** για να ρυθμίσετε.

Επαναφορά σε Προεπιλογές: Επαναφορά των ρυθμίσεων ήχου στις εργοστασιακές προεπιλογές.

Αποθηκευτικός χώρος: Προβλή η κατάσταση του συνολικού αποθηκευτικού χώρου της τηλεόρασης και των συνδεδεμένων συσκευών αν διαθέτουν. Για να δείτε λεπτομερές πληροφορίες σχετικά με τις λεπτομερές χρήσης, επιστημόντες και πιέστε **OK**. Επίσης θα υπάρχουν επιλογές για εξαγωγή και μορφοποίηση των συνδεδεμένων συσκευών αποθηκευτικής δεδομένων.

Αρχική οθόνη: Εξαποικευση της αρχικής οθόνης σας. Επιλέξτε κανάλι που θα εμφανίζονται στην αρχική οθόνη. Οργανώστε εφαρμογές και παιχνίδια, αλλάξτε τη σειρά τους ή αποκτήστε περισσότερα.

Λειτουργία καταστήματος: Επιστημόντες την επιλογή **Λειτουργία καταστήματος** και πιέστε **OK**. Διαβάστε την περιγραφή, επιστημόντες το **Συνέχεια** και πιέστε **OK** αν θέλετε να συνεχίσετε. Κατόπιν επιστημόντες την επιλογή **Ανοικτό** για να την ενεργοποιήσετε ή **Κλειστό** για να την απενεργοποιήσετε και πιέστε **OK**. Στη λειτουργία καταστήματος οι ρυθμίσεις της τηλεόρασης σας θα διαμορφωθούν για περιβάλλον καταστήματος

και οι υποστηριζόμενες λειτουργίες θα εμφανιστούν στην οθόνη. Αφού ενεργοποιηθεί η λειτουργία, θα είναι διαθέσιμες οι ρυθμίσεις **Μηνιαία Καταστήματος**. Ρυθμίστε τις σύμφωνα με τις προτιμήσεις σας. Συνιστάται να μην ενεργοποιείτε τη λειτουργία καταστήματος για οικιακή χρήση.

Google Assistant: Επιλογή του ενεργού λογαριασμού σας, προβολή αδειών, επιλογή ποιες εφαρμογές θα λαμβάνονται στα αποτελέσματα αναζήτησης, ενεργοποίηση του φίλτρου ασφαλείας αναζήτησης, ενεργή φωνηή προσβλήσιμων λέξεων και προβολή αδειών ανοικτής πηγής.

Προβλήσιμη οθόνη: Ρύθμιση των επιλογών προσβλήσιμης οθόνης και λειτουργίας νάρκης για την τηλεόραση σας. Μπορείτε να επιλέξετε μια προβλήσιμη οθόνη, να ρυθμίσετε πότε η τηλεόραση μεταβαίνει σε λειτουργία νάρκης ή να ξεκινήσετε τη λειτουργία προβλήσιμης οθόνης.

Τοποθεσία: Μπορείτε να επιτρέψετε τη χρήση της ασύρματης σύνδεσης για τον προσδιορισμό της τοποθεσίας, να δείτε τα πρόσφατα αήμητα τοποθεσίας και να επιτρέψετε να η περιορίσει τις αναφερόμενες εφαρμογές σχετικά με τη χρήση των πληροφοριών τοποθεσίας σας.

Χρήση & Διαγνωστικά: Αυτόματη αποστολή δεδομένων χρήσης και διαγνωστικών πληροφοριών στην Google. Ρυθμίστε σύμφωνα με τις προτιμήσεις σας.

Χρήση Κατασκευαστή & Διαγνωστικά: Αν αποδεχθείτε, η τηλεόραση σας θα αποστέλλει διαγνωστικές πληροφορίες (όπως διεύθυνση MAC, χώρα, γλώσσα, εκδόσεις λογισμικού και υολογοισμικού, εκδόσεις φορητής εκκίνησης και την πηγή της τηλεόρασης) και ανώνυμα δεδομένα χρήσης από τη συσκευή σας σε έναν διακομιστή που βρίσκεται στην Ιρλανδία. Δεν μπορούμε να σας ταυτοποιήσουμε και συλλέγουμε και αποθηκεύουμε αυτές τις διαγνωστικές πληροφορίες και τα ανώνυμα δεδομένα χρήσης για να διαφοροποιήσουμε ή ο συσκευή σας λειτουργεί σωστά.

Προβλεπτικότητα: Διαμόρφωση των ρυθμίσεων **Προβλήσιμη οθόνη, Βελτίωση Διάλογου AC4, Λεζάνες, Κείμενο σε ομίλια, Συντόμηση προεπιλογής** και η ενεργοποίηση απενεργοποίηση των επιλογών **Ηχητική Περιγραφή, Προβλήσιμη Ακοής, Κείμενο υψηλής αντίθεσης**. Ορισμένες από τις ρυθμίσεις για τις λεζάνες ενδέχεται να μην εμφανίζονται.

Προβλήσιμη Οθόνη: Τα ψηφιακά θεατρικά κανάλια μπορούν να εκπέμπουν ειδικά ψηφιακά σχόλια που περιγράφουν τα τεκτονισμένα στην οθόνη, τη γλώσσα σώματος, τις εκφράσεις και τις κινήσεις, για υποστήριξη ατόμων με προβλήσιμη οθόνη.

Ηχεία: Ενεργοποιήστε αυτή την επιλογή αν θέλετε να ακούτε τα ηχητικά σχόλια από τα ηχεία της τηλεόρασης.

Ακουστικά: Ενεργοποιήστε αυτή την επιλογή αν θέλετε να κατευθύνετε τα ηχητικά σχόλια στην έξοδο ακουστικών της τηλεόρασης.

Ένταση: Προσαρμόστε το επίπεδο έντασης ήχου των ηχητικών σχοίων.

Σάρωση και Κατομή: Ενεργοποιήστε αυτή την επιλογή αν θέλετε να ακούτε τα ηχητικά σχόλια πιο καθαρά, αν είναι διαθέσιμα μέσω της εκπομπής.

Ήχος για άτομα με Προβλήσιμη Οραση: Ρύθμιση του τύπου ήχου για άτομα με προβλήσιμη οραση. Οι επιλογές θα είναι διαθέσιμες ανάλογα με την επιλεγμένη εκπομπή.

Έλεγχος Κατανομής Έντασης: Προσαρμογή της ισορροπίας ήχου μεταξύ του κύριου ήχου της τηλεόρασης (**Κύριος**) και των ηχητικών σχοίων (**AD**).

Επαναφορά: Επαναφορά των ρυθμίσεων της τηλεόρασης στις εργοστασιακές προεπιλογές. Επιστημόντες **Επαναφορά** και πιέστε **OK**. Θα εμφανιστεί ένα μήνυμα επιβεβαίωσης. Επιλέξτε **Διαγραφή όλων** για να προχωρήσετε με την επαναφορά. Η τηλεόραση πρώτα θα απενεργοποιηθεί/ενεργοποιηθεί πάλι και θα αρχίσει η διαδικασία αρχικών ρυθμίσεων. Για έξοδο επιλέξτε **Ακύρωση**.

Σημείωση: Μπορεί να σας ζητηθεί να εισάγετε έναν PIN για να προχωρήσετε με τη διαδικασία επαναφοράς. Καταχωρίστε τον PIN που καθορίσατε κατά την πρώτη εγκατάσταση. Αν δεν ορίσατε έναν PIN κατά την πρώτη εγκατάσταση, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον προεπιλεγμένο PIN. Ο προεπιλεγμένος PIN είναι 1234.

Λίστα καναλιών

Η τηλεόραση ταξινομεί όλα τα αποθηκευμένα κανάλια στην **Λίστα καναλιών**. Πιέστε το πλήκτρο **OK** για να ανοίξετε τη **Λίστα καναλιών** σε λειτουργία Ζωντανής TV. Μπορείτε να πιέσετε το **Κόκκινο Πλήκτρο** για κίνηση με κούλια προς τα πάνω στη λίστα σελίδα προς σελίδα, ή να πιατήσετε το **Πράσινο** πλήκτρο για κούλια προς τα κάτω.

Αν επιθυμείτε, μπορείτε να φιλτράρετε ή να ταξινομήσετε τα κανάλια, ή να βρείτε ένα κανάλι στη λίστα καναλιών. Πιέστε το **Κίτρινο** πλήκτρο για να εμφανιστεί τις επιλογές **Επιλογή Περιοριστέρων**. Οι διαθέσιμες επιλογές είναι **Επιλογή τύπου, Ταξινόμηση** και **Εύρεση, Ταξινόμηση**: η επιλογή ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη, ανάλογα με τη χώρα που επιλέχθηκε στη διαδικασία αρχικών ρυθμίσεων.

Για να φιλτράρετε τα κανάλια, επιστημόντες **Επιλογή τύπου** και πιέστε το πλήκτρο **OK**. Μπορείτε να επιλέξετε από τις επιλογές **Κατηγορίες, Ψηφιακά, Ραδιοφωνία, Ελεύθερα, Κρυπτογραφημένα, Αναλογικά, Αγαπημένα** και **Δίκτυο** για να φιλτράρετε τη λίστα καναλιών, ή επιλέξτε **Εκπομπή** για να δείτε στη λίστα καναλιών όλα τα εγκατεστημένα κανάλια. Οι διαθέσιμες επιλογές μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με τον επιλεγμένο πάροχο.

Για να ταξινομήσετε τα κανάλια, επισημαίνετε **Ταξινόμηση** και πιέστε το πλήκτρο **OK**. Επιλέξτε μία από τις διαθέσιμες επιλογές και πιέστε πλήρως **OK**. Τα κανάλια θα ταξινομηθούν σύμφωνα με την επιλογή σας.

Για να βρείτε ένα κανάλι, επισημαίνετε **Εύρεση** και πιέστε το πλήκτρο **OK**. Θα εμφανιστεί το εικονικό τηλεοπτικό. Εισάγετε όλο ή μόνο μέρος του συνόλου ή του αριθμού του καναλιού που θέλετε να βρείτε, επισημαίνετε το σύμβολο τετρακάρσιματος στο τηλεοπτικό και πιέστε **OK**. Θα εμφανιστούν οι λίστα τα σχετικά αποτελέσματα.

Σημείωση: Αν έχει επιλεγεί οποιαδήποτε επιλογή εκτός της που **Επισημαίνεται** στο τηλεοπτικό, η εικόνα είναι κίτρινη μόνο στα κανάλια που αναφέρονται ή δεδωμένη στιγμή στη λίστα καναλιών, με χρήση των πλήκτρων **Πρόγραμμα +/-** στο τηλεχειριστήριο.

Επεξεργασία των Καναλιών και της Λίστας Καναλιών

Μπορείτε να επεξεργαστείτε τα κανάλια και τη λίστα καναλιών χρησιμοποιώντας τις επιλογές **Παράλειψη καναλιού**, **Ανταλλαγή καναλιών**, **Μετακίνηση καναλιού** και **Επεξεργασία καναλιού** στο μενού **Ρυθμίσεις>Κανάλια>Κανάλια**. Μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στο μενού **Ρυθμίσεις** από την Αρχική Οθόνη ή από το μενού **Επιλογές TV** στη λειτουργία Ζωντανής τηλεόρασης.

Σημείωση: Οι επιλογές **Ανταλλαγή καναλιών**, **Μετακίνηση καναλιού** και **Επεξεργασία καναλιού** συνδέονται να μην είναι διαθέσιμες και να εμφανίζονται με γκριζό χρώμα και ανενεργή ανάλογα με την επιλογή παρόρου και τις ρυθμίσεις σχετικά με τον πάροχο. Μπορείτε να απενεργοποιήσετε τη ρύθμιση **LCN** στο μενού **Ρυθμίσεις>Κανάλια** επειδή υποδηλώνει την επεξεργασία των καναλιών. Αυτή η επιλογή μπορεί να έχει τεθεί σε **Ανάσπα** από προεπιλογή ανάλογα με τη χώρα που επισημαίνεται κατά την διαδικασία αρχικών ρυθμίσεων.

Διαχείριση Λιστών αγαπημένων καναλιών

Μπορείτε να δημιουργήσετε τέσσερις διαφορετικές λίστες αγαπημένων καναλιών σας. Αυτές οι λίστες περιλαμβάνουν μόνο τα κανάλια που καθορίσετε εσείς. Πιέστε το πλήκτρο **OK** για να εμφανιστεί η λίστα καναλιών. Κατόπιν πιέστε το **Μπλε** πλήκτρο για να αποκτήσετε πρόσβαση στις λίστες αγαπημένων. Αν εμφανίζεται στην οθόνη μία από τις λίστες, μπορείτε να πιέσετε το **Αριστερό** ή **Δεξί** πλήκτρο κατεύθυνσης για να μεταβείτε από μία λίστα στην άλλη. Για να αλλάξετε τη θέση ενός καναλιού επισημαίνετε αυτό το κανάλι και πιέστε το **Κίτρινο** πλήκτρο. Κατόπιν χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα κατεύθυνσης **Πάνω** και **Κάτω** για να μετακινήσετε το κανάλι στην επιθυμητή θέση και πιέστε **OK**. Επισημαίνεται ένα κανάλι στη λίστα και πιέστε το πλήκτρο **OK** για να παρακολουθήσετε.

Για να προσθέσετε το κανάλι που παρακολουθείτε τη δεδομένη στιγμή σε μία από τις λίστες αγαπημένων σας, επιλέξτε την επιθυμητή λίστα αγαπημένων όπως περιγράφεται παραπάνω και πιέστε το πλήκτρο **Menu** (Μενού) στο τηλεχειριστήριο. Κατόπιν εισέλθετε

στο μενού **Κανάλια**, επισημαίνετε την επιλογή **Προσθήκη στα Αγαπημένα μου** και πιέστε **OK**. Το επιλεγμένο κανάλι θα προστεθεί στην επιλεγμένη λίστα αγαπημένων. Μόνο το τρέχον κανάλι που παρακολουθείτε μπορεί να προστεθεί σε μία λίστα αγαπημένων. Για να καταργήσετε ένα κανάλι από μία λίστα αγαπημένων, ανοίξτε τη λίστα αγαπημένων, επισημαίνετε αυτό το κανάλι και πιέστε το **Μπλε** πλήκτρο.

Αν θέλετε να ορίσετε μία από τις **Λίστες Αγαπημένων καναλιών** που δημιουργήσατε ως την κύρια λίστα καναλιών, πρέπει να επιλέξετε την επιθυμητή λίστα αγαπημένων όπως περιγράφεται παραπάνω. Κατόπιν θέστε την επιλογή **Επιλέξτε τύπο σε Αγαπημένα**. Ανοίξτε τη λίστα καναλιών και πιέστε το **Κίτρινο** πλήκτρο για να δείτε τις διαθέσιμες επιλογές. Ανάλογα με την επιλογή παρόρου, αυτή η δυνατότητα μπορεί να είναι μπλοκαρισμένη και να μη λειτουργεί σωστά.

Οδηγός προγραμμάτων

Με τη λειτουργία Ηλεκτρονικός Οδηγός προγραμμάτων (EPG) της τηλεόρασής σας, μπορείτε να βλέπετε το πρόγραμμα συμβάντων των καναλιών που είναι εγκατεστημένα στη λίστα καναλιών σας. Εξαρτάται από τον εκάστοτε σταθμό εκπομπής αν αυτή η δυνατότητα υποστηρίζεται ή όχι.

Για να αποκτήσετε πρόσβαση στον Ηλεκτρονικό Οδηγό Προγραμμάτων στην Αρχική Οθόνη πιέστε το πλήκτρο **Οδηγός** στο τηλεχειριστήριο. Ο ηλεκτρονικός Οδηγός Προγραμμάτων είναι διαθέσιμος και σε λειτουργία Ζωντανής TV. Μπορείτε να μεταβείτε στη λειτουργία Ζωντανής TV είτε ξεκινώντας την εφαρμογή **Ζωντανή TV** στην Αρχική οθόνη είτε επιλογώντας πηγή εισόδου **Κανάλια** από το μενού **Εισοδός** στην Αρχική Οθόνη. Για να αποκτήσετε πρόσβαση στον οδηγό προγραμμάτων ενώ είστε σε λειτουργία Ζωντανή TV, πιέστε το πλήκτρο **Οδηγός** στο τηλεχειριστήριο σας.

Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα κατεύθυνσης για να πλοηγηθείτε στον οδηγό προγραμμάτων. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα πλήκτρα κατεύθυνσης **Πάνω/Κάτω** ή τα πλήκτρα **Πρόγραμμα +/-** για να μεταβείτε στο προηγούμενο/επόμενο κανάλι στη λίστα και τα πλήκτρα κατεύθυνσης **Δεξιά/Αριστερά** για να επιλέξετε ένα επιθυμητό συμβάν από το τρέχον επισημασμένο κανάλι. Αν διατηρήσει, θα εμφανίζονται στην οθόνη το πλήρες όνομα, η ώρα και ημερομηνία έναρξης-λήξης, το είδος του επισημασμένου συμβάντος και σύντομες πληροφορίες σχετικά με το π θ θα εμφανιστεί στην οθόνη.

Πιέστε το **Μπλε** πλήκτρο για να φιλτράρετε τα συμβάντα. Λόγω της μεγάλης ποικιλίας επιλογών φίλτρων, μπορείτε να βρείτε ταχύτερα συμβάντα του επιθυμητού τύπου. Πιέστε το **Κίτρινο** πλήκτρο για να δείτε λεπτομερές πληροφορίες σχετικά με το συμβάν που έχει επισημανθεί. Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε το Κόκκινο και Πράσινο πλήκτρο για

να δείτε συμβάντα της προηγούμενης ημέρας και της επόμενης ημέρας. Οι λειτουργίες θα αντιστοιχούν στα εγχρώμα πλήκτρα στο τηλεχειριστήριο όταν αυτές είναι διαθέσιμες. Ακολουθήστε τις οδηγίες στην οθόνη σχετικά με τις ακριβείς λειτουργίες των πλήκτρων.

Πιέστε το πλήκτρο **Εγγραφή** για να προσθέσετε έναν χρονοδιακόπτη στο επισημασμένο συμβάν στον οδηγό. Μπορείτε να ορίσετε τον τύπο του χρονοδιακόπτη ρυθμίζοντας την επιλογή **Τύπος Προγράμματος** σε **Υπεκίνηση** ή **Εγγραφή**. Όταν έχουν ρυθμιστεί όλες οι παράμετροι, επισημαίνετε την επιλογή **Προσθήκη** και πιέστε **OK**. Ο χρονοδιακόπτης θα προστεθεί στη λίστα προγραμμάτων. Μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στη λίστα προγραμμάτων από το μενού **Εγγραφή** σε λειτουργία Ζωντανή TV.

Οδηγός δεν μπορεί να εμφανιστεί αν η πηγή εισόδου της TV έχει φραγεί από το μενού **Ρυθμίσεις>Κανάλια>Γονικό Έλεγχο>Αποκλεισμένες Εισοδοί** σε λειτουργία Ζωντανής TV ή στην Αρχική Οθόνη.

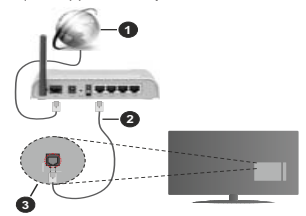
Σύνδεση στο Ίντερνετ

Μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στο Ίντερνετ μέσω της τηλεόρασής σας, συνδεόντας την σε ένα ευρυζωνικό σύστημα. Χρειάζεται να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις δικτύου για να απολαύσετε μία ποικιλία περιεχομένου ροής δεδομένων και διαδικτυακές εφαρμογές. Μπορείτε να διαμορφώσετε αυτές τις ρυθμίσεις από το μενού **Ρυθμίσεις>Δίκτυο & Ίντερνετ**. Μπορείτε επίσης να επισημαίνετε το εικονίδιο **Με Σύνδεση/Χωρίς Σύνδεση** στην Αρχική οθόνη και να πατήσετε **OK** για να αποκτήσετε πρόσβαση σε αυτό το μενού. Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στο τμήμα **Δίκτυο & Ίντερνετ** κάτω από τον τίτλο **Ρυθμίσεις**.

Ενσύρματη σύνδεση

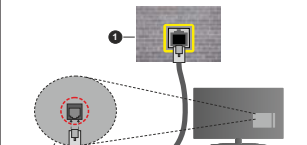
Συνδέστε την τηλεόρασή σας στο μόντεμ/δμορολογητή χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο Ethernet. Υπάρχει μία θύρα LAN στην πίσω πλευρά της τηλεόρασής σας.

Η κατάσταση σύνδεσης στο τμήμα **Ethernet** στο μενού **Δίκτυο & Ίντερνετ** θα αλλάξει από **Χωρίς σύνδεση** στην επιλογή **Με σύνδεση**.



1. Ευρυζωνική σύνδεση ISP
2. Καλώδιο LAN (Ethernet)
3. Εισοδός LAN στην πίσω πλευρά της τηλεόρασής

Μπορεί να έχετε τη δυνατότητα να συνδέσετε την τηλεόρασή σας απευθείας σε πρίζα δικτύου ανάλογα με τη διαμόρφωση του δικτύου σας. Σε αυτή την περίπτωση, μπορείτε να συνδέσετε την τηλεόρασή σας απευθείας στο δίκτυο χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο Ethernet.



1. Πρίζα δικτύου στον τοίχο
2. Εισοδός LAN στην πίσω πλευρά της τηλεόρασής

Ασύρματη σύνδεση

Απαιτείται μόντεμ/δμορολογητής ασύρματου LAN για σύνδεση της τηλεόρασής σας στο Ίντερνετ μέσω ασύρματου LAN.

Επιλέξτε το σίγχα **Wi-Fi** από το μενού **Δίκτυο & Ίντερνετ** και πιέστε **OK** για να ενεργοποιήσετε την ασύρματη σύνδεση. Θα εμφανιστούν τα διαθέσιμα δίκτυα. Επιλέξτε ένα και πιέστε **OK** για να γίνει η σύνδεση. Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στο τμήμα **Δίκτυο & Ίντερνετ** κάτω από τον τίτλο **Ρυθμίσεις**.



1. Ευρυζωνική σύνδεση ISP

Ένα δίκτυο με κρυφό αναγνωριστικό SSID δεν μπορεί να ανιχνευτεί από άλλες συσκευές. Αν θέλετε να συνδεθείτε σε ένα δίκτυο με κρυφό SSID, επισημαίνετε την επιλογή **Προσθήκη νέου δικτύου** στο μενού

Ρυθμίσεις-Δίκτυο & Ίντερνετ στην Αρχική οθόνη και πιάστε **OK**. Προσέχετε το δίκτυο εισάγοντας το όνομα του χειριστή/με χρήση της σχετικής επιλογής.

Ορισμένα δίκτυα ενδέχεται να διαθέτουν ένα σύστημα εξουσιοδότησης το οποίο απαιτεί μια δεύτερη σύνδεση χρήστη, όπως ισχύει σε ένα περιβάλλον εργασίας. Σε αυτή την περίπτωση, μετά τη σύνδεση στο ασύρματο δίκτυο στο οποίο θέλετε να συνδεθείτε, επιστημονή την επιλογή **Εξουσιοδοτήσεις** που βρίσκεται στο πάνω δεξιό μέρος της **Αρχικής Οθόνης** και πιάστε **OK**. Κατόπιν επιστημονή την ειδοποίηση **Σύνδεση σε δίκτυο Wi-Fi** και πιάστε **OK**. Πληκτρολογήστε τα στοιχεία σύνδεσης σας για να συνδεθείτε.

Ένας ασύρματος δρομολογητής N (IEEE 802.11a/b/g/n/ac) με ταχέως διακρινόμενες ζώνες συχνότητας 2,4 και 5 GHz είναι σχεδιασμένο για αύξηση του εύρους ζώνης. Αυτά είναι βέλτιστοποιημένα για μεγαλύτερη και ταχύτερη ροή δεδομένων βίντεο HD, μεταφορές αρχείων και ασύρματη λειτουργία παιχνιδιών.

Χρησιμοποιήστε τη σύνδεση LAN για πιο γρήγορη μεταφορά δεδομένων μεταξύ άλλων συσκευών όπως υπολογιστών.

Η ταχύτητα μετάδοσης διαφέρει ανάλογα με την απόσταση και τον αριθμό των εμπόδων ανάμεσα στα προϊόντα μετάδοσης, τη διαμόρφωση αυτών των προϊόντων, τις συνθήκες των ραδιοκυμάτων, την διακίνηση δεδομένων στη γραμμή και τα προϊόντα που χρησιμοποιείτε. Η μετάδοση μπορεί επίσης να διακοπεί ή να αποσυνδεθεί ανάλογα με τις συνθήκες ραδιοκυμάτων, σε τηλεφώνια DECT ή σε ποσειδοδότητε άλλες συσκευές WLAN 11b. Οι στάθμες τιμές ταχύτητας μετάδοσης είναι οι θεωρητικά μέγιστες τιμές για τα ασύρματα προϊόντα. Δεν είναι οι πραγματικές ταχύτητες μετάδοσης δεδομένων.

Η θέση όπου είναι πιο αποτελεσματική η μετάδοση διαφέρει ανάλογα με το περιβάλλον χρήσης.

Η Ασύρματη λειτουργία της τηλεόρασης υποστηρίζει μόνιμο τύπο 802.11 a,b,g,n & ac. Συνιστάται θερμά να χρησιμοποιήσετε πρωτόκολλο επικοινωνίας IEEE 802.11n για να αποτύχετε ενδεχόμενα προβλήματα ενώ παρακολουθείτε βίντεο.

Πρέπει να αλλάξετε την SSID του μόνιμο σας αν υπάρχουν γύρω οικιακά δίκτυα άλλα μόνιμα με την ίδια SSID. Διαφορετικά μπορεί να αντιμετωπίσετε πρόβλημα σύνδεσης. Αν αντιμετωπίσετε πρόβλημα με την ασύρματη σύνδεση, χρησιμοποιήστε ενσύρματη σύνδεση.

Απαιτείται σταθερή ταχύτητα σύνδεσης για αναπαραγωγή περιεχομένου από ραδιοδένυμνα. Χρησιμοποιήστε για σύνδεση μέσο Ethernet αν η ταχύτητα του ασύρματου LAN δεν είναι σταθερή.

Αναπαραγωγή Πολυμέσων

Στην αρχική οθόνη, μεταβείτε με κλικ στη γραμμή **Εφαρμογές**, επιλέξτε **Αναπαραγωγή Πολυμέσων (MMP)** και πιάστε το πλήκτρο **OK** για να ανοίξετε την εφαρμογή.

Επιλέξτε τον τύπο μέσων στο κύριο μενού της οθόνης αναπαραγωγής πολυμέσων. Στην οθόνη που ακολουθεί, μπορείτε να πιάσετε το πλήκτρο **Μενού** για να αποκτήσετε πρόσβαση σε μια λίστα επιλογών μενού ενώ η επίσηση είναι σε ένα φάκελο ή σε ένα αρχείο πολυμέσων. Χρησιμοποιώντας τις επιλογές αυτού του μενού μπορείτε να αλλάξετε τον τύπο πολυμέσων, να ταξινομήσετε τα αρχεία, να αλλάξετε το μήγεθος των μικροφωφιών και να μετατρέψετε την τηλεόρασή σας σε ψηφιακή κορνίζα φωτογραφιών. Επίσης, θα έχετε τη δυνατότητα να αντιγράψετε, να επικολλήσετε και να διαγράψετε αρχεία πολυμέσων χρησιμοποιώντας τις σχετικές επιλογές αυτού του μενού, αν έχει συνδεθεί στην τηλεόραση μια συσκευή USB αποθήκευσης δεδομένων που έχει μορφοποιηθεί με σύστημα αρχείων FAT32. Επιπλέον, μπορείτε να αλλάξετε το στυλ προβολής επιλεγέντος είτε **Κανονικός Αναλυτής** είτε **Αναδρομικός Αναλυτής**. Στη λειτουργία **Κανονικός Αναλυτής** τα αρχεία θα εμφανίζονται με φακέλους αν υπάρχουν. Έτσι θα εμφανιστεί μόνο ο επιλεγμένος τύπος αρχείων πολυμέσων στον ριζικό φάκελο ή στον επιλεγμένο φάκελο. Αν δεν υπάρχουν αρχεία πολυμέσων του επιλεγμένου τύπου, ο φάκελος θα θεωρηθεί κενός. Στη λειτουργία **Αναδρομικός Αναλυτής** θα γίνει αναζήτηση στην πηγή για όλα τα διαθέσιμα αρχεία πολυμέσων του επιλεγμένου τύπου και τα αρχεία που θα βρεθούν θα παρουσιαστούν σε λίστα. Για να κλείσετε αυτό το μενού, πιάστε το πλήκτρο **Πίσω/Επιστροφή**.

Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία κορνίζας φωτογραφιών, επιλέξτε **Φωτογραφία** ως τον τύπο πολυμέσων. Κατόπιν πιάστε το πλήκτρο **MENU**, επιστημονή **Κορνίζα** και πιάστε **OK**. Αν επιλέξετε την **Λειτουργία Μίας Φωτογραφίας** και πιάσετε **OK**, όταν ενεργοποιηθεί η λειτουργία κορνίζας θα εμφανιστεί η εικόνα που ψηφίρατε ελάχτε ορίσει σαν εικόνα κορνίζας. Αν επιλέξετε συσκευή αποθήκευσης USB τότε θα εμφανιστεί το πρώτο αρχείο (σε λειτουργία **Αναδρομικός Αναλυτής**). Για να ορίσετε την εικόνα για την κορνίζα, πιάστε το πλήκτρο **Μενού** ενώ εμφανίζεται το αρχείο φωτογραφίας της επιλογής σας, επιστημονήτε το στοιχείο **Εικόνα κορνίζας** και πιάστε **OK**.

Ενώ γίνεται η εξερεύνηση για τα αρχεία βίντεο, θα εμφανιστεί μια προεπισκόπηση του επισημασμένου βίντεο σε ένα μικρό παράθυρο στην αριστερή πλευρά της οθόνης αν το στυλ προβολής έχει τεθεί σε Προβολή Λίστας. Πιάστε το **Μπλε** πλήκτρο για να εναλλάξει του τρόπου προβολής μεταξύ Προβολής Λίστας και Προβολής Πλέγματος. Μπορείτε επίσης να

χρησιμοποιήσετε τα πλήκτρα **Πρόγραμμα +/-** για να μεταβείτε απευθείας στον πρώτο και τελευταίο φάκελο ή αρχείο αν το στυλ προβολής έχει τεθεί σε Προβολή Πλέγματος.

Αρχεία Βίντεο

Πιάστε **OK** για να αναπαραχθεί το αρχείο βίντεο που έχετε επισημάνει.

Πληροφορίες: Εμφάνιση της γραμμής πληροφοριών. Πιάστε το δύο φορές για να εμφανιστεί τις εκτεταμένες πληροφορίες και το επόμενο αρχείο.

Αναπαραγωγή/Παύση: Παύση και συνέχιση της αναπαραγωγής.

Επαναφορά: Εναρξη αναπαραγωγής προς τα πίσω. Πιάστε το διαδοχικά για να ρυθμίσετε την ταχύτητα επαναφοράς.

Ταχεία προώθηση: Εκκίνηση ταχείας αναπαραγωγής προς τα εμπρός. Πιάστε το διαδοχικά για να ρυθμίσετε την ταχύτητα αναπαραγωγής προς τα εμπρός.

Διακοπή: Διακοπή της αναπαραγωγής και επιστροφή στην οθόνη αναπαραγωγής πολυμέσων.

Πρόγραμμα +: Μετάβαση στο επόμενο αρχείο.

Πρόγραμμα -: Μετάβαση στο προηγούμενο αρχείο.

Πίσω/Επιστροφή: Επιστροφή στην οθόνη αναπαραγωγής πολυμέσων.

Αρχεία Μουσικής

Πιάστε **OK** για να αναπαραχθεί το αρχείο μουσικής/ήχου που έχετε επισημάνει.

Πληροφορίες: Εμφάνιση των εκτεταμένων πληροφοριών και του επόμενου αρχείου.

Αναπαραγωγή/Παύση: Παύση και συνέχιση της αναπαραγωγής.

Επαναφορά: Πιάστε παρατεταμένα για επαναφορά.

Ταχεία προώθηση: Πιάστε παρατεταμένα για ταχεία προώθηση.

Διακοπή: Διακοπή της αναπαραγωγής.

Πρόγραμμα +: Μετάβαση στο επόμενο αρχείο.

Πρόγραμμα -: Μετάβαση στο προηγούμενο αρχείο.

Πίσω/Επιστροφή: Επιστροφή στην οθόνη αναπαραγωγής πολυμέσων.

Αν πιάσετε το πλήκτρο **Πίσω/Επιστροφή** χωρίς να σταματήσετε πρώτα την αναπαραγωγή, η αναπαραγωγή θα συνεχιστεί ενώ εξερευνάτε την εφαρμογή αναπαραγωγής πολυμέσων. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα κουμπιά αναπαραγωγής πολυμέσων για να ελέγξετε την αναπαραγωγή. Η αναπαραγωγή θα σταματήσει αν βρείτε από την εφαρμογή αναπαραγωγής πολυμέσων ή αν αλλάξετε τον τύπο μέσων σε **Βίντεο**.

Αρχεία Φωτογραφιών

Πιάστε **OK** για να εμφανιστεί το αρχείο φωτογραφίας που έχετε επισημάνει. Όταν πιάσετε το πλήκτρο

Αναπαραγωγή θα αρχίσει η προβολή διαφανών και όλα τα αρχεία φωτογραφιών στον τρέχοντα φάκελο ή στη σχετική αποθήκευση, ανάλογα με το στυλ προβολής. Θα αναπαράχουν με τη σειρά. Αν η επιλογή **Επανάληψη** έχει τεθεί σε **Καμία** θα εμφανίζονται μόνο τα αρχεία ανάμεσα στο επισημασμένο και στο τελευταίο της λίστας. Η προβολή διαφανών θα σταματήσει αφού εμφανιστεί το τελευταίο αρχείο της λίστας.

Πληροφορίες: Εμφάνιση της γραμμής πληροφοριών. Πιάστε το δύο φορές για να εμφανιστεί τις εκτεταμένες πληροφορίες.

Αναπαραγωγή/Παύση: Παύση και συνέχιση της προβολής διαφανών.

Πράσινο πλήκτρο (Περιστροφή/Διάρκεια): Περιστροφή της εικόνας / Ρύθμιση του διαστήματος μεταξύ των διαφανών.

Κίτρινο πλήκτρο (Ζουμ/Εφέ): Ζουμ μεγέθυνσης της εικόνας / Εφαρμογή διαφόρων εφέ στην προβολή διαφανών.

Πρόγραμμα +: Μετάβαση στο επόμενο αρχείο.

Πρόγραμμα -: Μετάβαση στο προηγούμενο αρχείο.

Πίσω/Επιστροφή: Επιστροφή στην οθόνη αναπαραγωγής πολυμέσων.

Αρχεία κειμένου

Όταν πιάσετε το πλήκτρο **OK** θα αρχίσει η προβολή διαφανών και όλα τα αρχεία κειμένου στον τρέχοντα φάκελο ή στη συσκευή αποθήκευσης, ανάλογα με το στυλ προβολής. Θα εμφανιστούν με τη σειρά. Αν η επιλογή **Επανάληψη** έχει τεθεί σε **Καμία** θα εμφανίζονται μόνο τα αρχεία ανάμεσα στο επισημασμένο και στο τελευταίο της λίστας. Η προβολή διαφανών θα σταματήσει αφού εμφανιστεί το τελευταίο αρχείο της λίστας.

Πληροφορίες: Εμφάνιση της γραμμής πληροφοριών. Πιάστε το δύο φορές για να εμφανιστεί τις εκτεταμένες πληροφορίες.

Αναπαραγωγή/Παύση: Παύση και συνέχιση της προβολής διαφανών.

Πρόγραμμα +: Μετάβαση στο επόμενο αρχείο.

Πρόγραμμα -: Μετάβαση στο προηγούμενο αρχείο.

Πλήκτρα κατεύθυνσης (Κάτω ή Δεξιά / Πάνω ή Αριστερά): Μετάβαση στην επόμενη σελίδα. / Μετάβαση στην προηγούμενη σελίδα.

Πίσω/Επιστροφή: Διακοπή της προβολής πολυμέσων και επιστροφή στην οθόνη αναπαραγωγής πολυμέσων.

Επιλογές μενού

Πιάστε το πλήκτρο **Μενού** για να δείτε τις διαθέσιμες επιλογές κατά την αναπαραγωγή ή εμφάνιση αρχείων πολυμέσων. Το περιεχόμενο αυτού του μενού διαφέρει, ανάλογα με τον τύπο του αρχείου πολυμέσων.

Αναπαραγωγή/Παύση: Παύση και συνέχιση της αναπαραγωγής ή της προβολής διαφανών.

Επανάληψη: Ρύθμιση της επιλογής επανάληψης. Επισημάνετε μια επιλογή και πιέστε **OK** για να αλλάξετε τη ρύθμιση. Αν επιλέξετε **Επανάληψη ενός**, θα αναπαρχθεί ή εμφανιστεί το τρέχον αρχείο πολυμέσων. Αν έχει επιλεγεί η **Επανάληψη όλων**, τότε όλα τα αρχεία πολυμέσων του ίδιου τύπου στον τρέχοντα φάκελο ή στη συσκευή αποθήκευσης, ανάλογα με το σπλ προβολής, θα αναπαράγονται ή εμφανίζονται επανειληθμένα.

Τυχαία Ανοικτό/Κλειστό: Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της επιλογής τυχαίας αναπαραγωγής ή προβολής. Πιέστε **OK** για να αλλάξετε τη ρύθμιση.

Διάρκεια: Ρύθμιση του διαστήματος μεταξύ των διαφανειών. Επισημάνετε μια επιλογή και πιέστε **OK** για να αλλάξετε τη ρύθμιση. Μπορείτε επίσης να πιέσετε το **Πρόσνο** πλήκτρο για να ρυθμίσετε. Αυτή η επιλογή δεν θα είναι διαθέσιμη αν έχει γίνει παύση της προβολής διαφανειών.

Περιοστροφή: Περιοστροφή της εικόνας. Η εικόνα θα περιοσραφεί κατά 90 μοίρες δεξιόστροφα, κάθε φορά που πιέσετε **OK**. Μπορείτε επίσης να πιέσετε το **Πρόσνο** πλήκτρο για περιοστροφή. Αυτή η επιλογή δεν θα είναι διαθέσιμη αν δεν έχει γίνει παύση της προβολής διαφανειών.

Εφέ: Εφαρμογή διάφορων εφέ στην προβολή διαφανειών. Επισημάνετε μια επιλογή και πιέστε **OK** για να αλλάξετε τη ρύθμιση. Μπορείτε επίσης να πιέσετε το **Κίτρινο** πλήκτρο για να ρυθμίσετε. Αυτή η επιλογή δεν θα είναι διαθέσιμη αν δεν έχει γίνει παύση της προβολής διαφανειών.

Ζουμ: Ζουμ μεγέθυνσης της εμφανιζόμενης εικόνας. Επισημάνετε μια επιλογή και πιέστε **OK** για να αλλάξετε τη ρύθμιση. Μπορείτε επίσης να πιέσετε το **Κίτρινο** πλήκτρο για μεγέθυνση. Αυτή η επιλογή δεν θα είναι διαθέσιμη αν δεν έχει γίνει παύση της προβολής διαφανειών.

Γραμματοσειρά: Ρύθμιση των επιλογών γραμματοσειράς. Μπορείτε να ρυθμίσετε το μέγεθος, το σπλ και το χρώμα σύμφωνα με τις προτιμήσεις σας.

Πρόσολη πληροφοριών: Εμφάνιση των εκτεταμένων πληροφοριών.

Εικόνα κορνίζας: Ορισμός της τρέχουσας εμφανιζόμενης εικόνας ως εικόνας κορνίζας. Αυτή η εικόνα θα εμφανίζεται αν έχει επιλεγεί η **Λειτουργία Μισς φωτογραφίας** αντί της συνδεδεμένης συσκευής αποθήκευσης κατά την ενεργοποίηση της λειτουργίας κορνίζας. Διαφορετικά θα αναπαράγονται όλα τα αρχεία ως πρόσολη διαφανειών όταν ενεργοποιηθεί η λειτουργία κορνίζας.

Απόκρυψη/Πρόσολη φάσματος: Απόκρυψη ή πρόσολη του φάσματος αν είναι διαθέσιμο.

Επιλογές στίγων: Εμφάνιση επιλογών στίγων αν διαθέτουν.

Απενεργοποίηση εικόνας: Ανοίγμα του μενού προφασοίας της τηλεόρασης σας. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε την επιλογή **Απενεργοποίηση εικόνας** για να απενεργοποιήσετε την οθόνη. Πιέστε οποσδήποτε πλήκτρο στο τηλεχειριστήριο ή κομπι τη τηλεόρασης αν θέλετε να ενεργοποιήσετε πάλι την οθόνη.

Ρυθμίσεις Εικόνας: Εμφάνιση του μενού Ρυθμίσεις εικόνας.

Ρυθμίσεις Ήχου: Εμφάνιση του μενού ρυθμίσεων ήχου.

Ρυθμίσεις καναλιού ήχου: Ρύθμιση της επιλογής καναλιού ήχου αν διατίθενται περισσότερα από ένα.

Τελευταία μνήμη: Ρυθμίστε την επιλογή σε **Χρόνος** αν θέλετε η αναπαραγωγή να συνεχιστεί εκεί που είχε σταματήσει, την επόμενη φορά που θα ανοίξετε το ίδιο αρχείο βίντεο. Αν τεθεί σε **Κλειστό**, η αναπαραγωγή θα ξεκινάει από την αρχή. Επισημάνετε μια επιλογή και πιέστε **OK** για να αλλάξετε τη ρύθμιση.

Αναζήτηση: Μετάβαση σε συγκεκριμένο χρόνο του αρχείου βίντεο. Χρησιμοποιήστε τα αριθμητικά πλήκτρα και τα πλήκτρα κατεύθυνσης για να εισάγετε την τιμή του χρόνου και πιέστε **OK**.

Υπότιτλοι: Ρύθμιση της προτίμησής σας για κανάλι υποτίτλων αν είναι διαθέσιμοι. Ρυθμίστε την επιλογή σε **Κλειστό** για να απενεργοποιήσετε τους υποτίτλους.

Κωδικοποίηση υποτίτλων: Εμφάνιση επιλογών κωδικοποίησης υποτίτλων αν διατίθενται.

Από Σύνδεση USB

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ! Δημοσιονήστε αντίγραφα ασφαλείας των αρχείων σας στις συσκευές USB αποθήκευσης δεδομένων σας, πριν τις συνδέσετε στην τηλεόραση. Ο κατασκευαστής δεν θα είναι υπεύθυνος για οποσδήποτε ζημία αρχείων ή απώλεια δεδομένων. Ορισμένα τύπα συσκευών USB (π.χ. συσκευές αναπαραγωγής MP3) ή ακριβή διακοσμητικά μνήμης USB ενδέχεται να μην είναι συμβατά με αυτήν την τηλεόραση. Η τηλεόραση υποστηρίζει μορφοποίηση δίσκου FAT32 και NTFS. Συσκευές μορφοποιημένες με σύστημα αρχείων FAT32 με χωρητικότητα αποθήκευσης δεδομένων μεγαλύτερη από 192 TB δεν υποστηρίζονται. Συσκευές μορφοποιημένες με σύστημα αρχείων NTFS με χωρητικότητα αποθήκευσης δεδομένων μεγαλύτερη από 16 TB δεν υποστηρίζονται.

Μπορείτε να προβάλλετε στην τηλεόραση τις φωτογραφίες σας, έγγραφα κειμένου ή να αναπαράγετε μουσική και αρχεία βίντεο που είναι εγκαταστημένα σε μια συνδεδεμένη συσκευή USB αποθήκευσης δεδομένων. Συνδέστε τη συσκευή USB αποθήκευσης δεδομένων σε μια από τις θύρες USB της τηλεόρασης.

Στην κύρια οθόνη της εφαρμογής αναπαραγωγής πολυμέσων επιλέξτε τον επιθυμώ τυπο πολυμέσων. Στην οθόνη που ακολουθεί, επισημάνετε ένα όνομα αρχείου από τη λίστα των διαθέσιμων ονομάτων αρχείου και πιέστε το πλήκτρο **OK**. Ακολουθήστε τις οδηγίες επί της οθόνης αν χρειάζεστε περισσότερες

πληροφορίες για τις λειτουργίες άλλων διαθέσιμων πλκτρων.

Σημείωση: Περιμένετε λίγο πριν από κάθε σύνδεση ή αποσύνδεση, επειδή η συνική αναπαραγωγής μπορεί ασκόν να διαδοθεί αρχές. Σε αντίθετη περίπτωση μπορεί να προκληθεί βλάβη του υλικού της συσκευής αναπαραγωγής USB και της ίδιας της μονάδας USB. Μη τραβήξετε έξω τη μονάδα δίσκου σας κατά την αναπαγωγή ενός αρχείου.

Από Κινητή Συσκευή μέσω DMR

Βεβαιωθείτε ότι η κινητή συσκευή σας έχει συνδεδεί στο ίδιο δίκτυο με την τηλεόρασή σας. Στην τηλεόραση, κινηθείτε με κούση στη γραμμή **Εφαρμογές** στην Αρχική οθόνη, επιλέξτε **Αναπαγωγή Πολυμέσων (MMP)** και πιέστε το πλήκτρο **OK** για να ανοίξετε την εφαρμογή. Επιλέξτε τον τύπο μέσου στο κύριο μενού της οθόνης αναπαραγωγής πολυμέσων. Στην οθόνη που ακολουθεί, πιέστε το **Μπλε** πλήκτρο για να αλλάξετε τη διάταξη της Προβολής Λίστας. Κατόπιν πιέστε το πλήκτρο **Πίσω**. Ανάμεσα στις επιλογές τύπων πολυμέσων θα εμφανιστεί η επιλογή **DMR** (Εφαρμογή απόδοσης ψηφιακών πολυμέσων). Επισημάνετε την επιλογή **DMR** και πιέστε το πλήκτρο **OK**. Η τηλεόραση είναι έτοιμη να λάβει το αρχείο πολυμέσων που θα στείλετε από την κινητή συσκευή σας. Στην κινητή συσκευή, ανοίξτε το αρχείο που θέλετε να μοιραστείτε και αγγίξτε το εικονίδιο κοινής χρήσης ή τη σχετική επιλογή από το μενού επιλογών της κινητής συσκευής σας. Θα εμφανιστούν οι διαθέσιμες συσκευές. Επιλέξτε την τηλεόρασή σας από τη λίστα. Μπορείτε να βρείτε το όνομα συσκευής της τηλεόρασης σας από το μενού **Ρυθμίσεις>Προτιμήσεις>Συσκευές>Χημικά** στην Αρχική οθόνη. Αν επιθυμείτε, μπορείτε επίσης να αλλάξετε το όνομα της τηλεόρασης, είτε επιλέγοντας ένα από τα προκαθορισμένα ονόματα είτε εισάγοντας ένα επιθυμώ όνομα χρησιμοποιώντας τις επιλογές στο μενού **Όνομα συσκευής**. Αν η σύνδεση δημιουργηθεί με επιτυχία, το επιλεγμένο αρχείο πολυμέσων θα αναπαρχθεί/εμφανιστεί στην τηλεόρασή σας.

Εγγραφή μέσω USB

Για να εγγραφθεί ένα πρόγραμμα, πρέπει πρώτα να συνδέσετε μια συσκευή USB αποθήκευσης δεδομένων στην τηλεόρασή σας ενώ η τηλεόραση είναι απενεργοποιημένη. Κατόπιν θα πρέπει να ενεργοποιήσετε την τηλεόραση για να ενεργοποιηθεί η δυνατότητα εγγραφής. Για την εγγραφή προγραμμάτων μεγάλης διάρκειας όπως ταινιών, συνιστάται να χρησιμοποιήσετε μονάδες σκληρού δίσκου USB (μονάδες HDD). Τα προγράμματα που εγγράφονται αποθηκεύονται στα συνδεδεμένα συσκευή αποθήκευσης USB. Αν το επιθυμείτε, μπορείτε να αποθηκεύσετε/ αντιγράψετε τα αρχεία εγγραφών σε υπολογιστή. Οσώσο, αυτά τα αρχεία δεν θα είναι διαθέσιμα για αναπαραγωγή στον υπολογιστή. Μπορείτε να αναπαράγετε τα αρχεία μόνο μέσω της τηλεόρασης σας.

Κατά τη χρονική μετατόπιση, μπορεί να προκύψει καθυστέρηση στο συγχρονισμό ομιλίας. Η εγγραφή ραδιοφώνου υποστηρίζεται.

Αν ταχύτητα εγγραφής της συνδεδεμένης συσκευής αποθήκευσης USB δεν είναι επαρκής, η εγγραφή μπορεί να αποτύχει να και μην είναι διαθέσιμη η δυνατότητα χρονικής μετατόπισης.

Για το κλόνο από συνιστάται να χρησιμοποιήτε μονάδες σκληρού δίσκου USB για την εγγραφή προγραμμάτων HD.

Μην αφαιρείτε τη μονάδα USB/HDD κατά τη διάρκεια μιας εγγραφής. Αυτό μπορεί να προξενήσει βλάβη στη μονάδα USB/HDD.

Ορισμένα πακέτα ποής δεδομένων ήσους να μην εγγραφθούν λόγω προβλημάτων σίματος, γι' αυτό ορισμένες φορές το βίντεο μπορεί να "παγώσει" κατά την αναπαραγωγή.

Αν μια εγγραφή αρχίσει από χρονοκλιμάκωτή ενώ είναι ενεργοποιημένο το Τελετές, τότε θα εμφανιστεί ένα διάλογο. Αν επισημάνετε **Ναι** και πιέσετε **OK**, το Τελετές θα απενεργοποιηθεί και η εγγραφή θα αρχίσει.

Άμεση εγγραφή

Για να αρχίσει η άμεση εγγραφή μιας εκπομπής, πιέστε το πλήκτρο **Εγγραφή** ενώ παρακολουθείτε ένα πρόγραμμα. Πιέστε το πλήκτρο **Διακοπή** για να σταματήσει να να αποθηκεύσει την άμεση εγγραφή. Κατά τη λειτουργία εγγραφής δεν είναι δυνατή η αλλαγή εκπομπής.

Παρακολούθηση εγγεγραμμένων προγραμμάτων

Επιλέξτε **Λίστα Εγγεγραμών** από το μενού **Εγγραφή** σε λειτουργία Ζωντανή TV και πιέστε **OK**. Επιλέξτε μια εγγραφή από τη λίστα (αν προτιμάμετε είχαν εγγραφεί εκπομπές). Πιέστε το πλήκτρο **OK** για να παρακολουθήσετε.

Επιλέξτε **Λίστα Εγγεγραμών** από το μενού **Εγγραφή** σε λειτουργία Ζωντανή TV και πιέστε **OK**. Επιλέξτε μια εγγραφή από τη λίστα (αν προτιμάμετε είχαν εγγραφεί εκπομπές). Πιέστε το πλήκτρο **OK** για να παρακολουθήσετε.

Οι εγγραφές θα ονομαζονται σύμφωνα με την παρακάτω μορφή: Όνομα καναλιού_Ημερομηνία(Ετος/Μήνας/Ημέρα)_Διάρκεια(Προσ/Λεπτά/Δεσ/Ρεκόμπα)_Όνομα προγράμματος.

Οι εγγραφές θα ονομαζονται σύμφωνα με την παρακάτω μορφή: Όνομα καναλιού_Ημερομηνία(Ετος/Μήνας/Ημέρα)_Διάρκεια(Προσ/Λεπτά/Δεσ/Ρεκόμπα)_Όνομα προγράμματος.

Εγγραφή Χρονικής μετατόπισης

Για να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία εγγραφής χρονικής μετατόπισης, πρέπει να ενεργοποιήσετε πρώτα την επιλογή **Λειτουργία Χρον. μετατόπισης** στο μενού **Εγγραφή>Λειτουργία Χρον. Μετατόπισης**.

Στη λειτουργία χρονικής μετατόπισης το πρόγραμμα σταματά προσωρινά και συγχρόνως εγγράφεται στη συνδεδεμένη συσκευή USB αποθήκευσης δεδομένων. Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία χρονικής μετατόπισης, πιέστε το πλήκτρο **Πίσω/Αναπαγωγή** ενώ παρακολουθείτε μια εκπομπή. Πιέστε πάλι το πλήκτρο **Πίσω/Αναπαγωγή** για να

παρακολουθήσετε πάλι το πρόγραμμά από το σημείο που σταμάτησε. Πιέστε το πλήκτρο **Διακοπή** για να διακόψετε τη χρονική μετατόπιση και να επιστρέψετε στη ζώνη(τα) εκπομπή.

Όταν χρησιμοποιείτε πρώτη φορά αυτή τη λειτουργία, θα εμφανιστεί ο βοηθός **Ρυθμίσεις Δίσκου** όταν πιέσετε το πλήκτρο **Παύση/Αναπαραγωγή**. Μπορείτε να επιλέξετε η λειτουργία ρυθμίσεων να γίνει είτε **Αυτόματα** είτε **Χειροκίνητα**. Στην επιλογή **Χειροκίνητα**, αν προτιμάτε, μπορείτε να μορφοποιήσετε τη συσκευή αποθήκευσης USB και να καθορίσετε τον χώρο αποθήκευσης που θα χρησιμοποιείται για τη λειτουργία χρονικής μετατόπισης. Όταν η εγκατάσταση έχει ολοκληρωθεί, θα εμφανιστεί το Αποτέλεσμα Ρυθμίσεων Δίσκου. Πιέστε το πλήκτρο **Exit** (Έξοδος).

Η λειτουργία χρονικής μετατόπισης δεν θα είναι διαθέσιμη για ραδιοφωνικές εκπομπές.

Μορφοποίηση Δίσκου

Όταν χρησιμοποιείτε μια νέα συσκευή USB αποθήκευσης δεδομένων, συνιστάται να μορφοποιήσετε πρώτα τη συσκευή χρησιμοποιώντας την επιλογή **Μορφοποίηση** στο μενού **Εγγραφή/Πληροφορίες συσκευής** στη λειτουργία Ζωντανή TV. Επιστημάτε τη συνδεδεμένη συσκευή στην οθόνη **Πληροφορίες Συσκευής** και πιέστε **OK** ή το πλήκτρο κατευθύνσης Δεξιά για να δείτε τη λίστα των διαθέσιμων επιλογών. Κατόπιν επιστημάτε τη **Μορφοποίηση** και πιέστε **OK** για να προχωρήσετε. Θα εμφανιστεί ένας διάλογος μόνιμα επιβεβαίωσης. Επιλέξτε **Ναι** και πιέστε **OK** για να αρχίσει η μορφοποίηση.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Αν μορφοποιήσετε τη συσκευή αποθήκευσης USB, θα διαγραφούν ΟΛΑ τα δεδομένα που υπάρχουν σε αυτή και το σύστημα αρχείων της θα μετατραπεί σε FAT32. Στις περισσότερες περιπτώσεις, τα φαλάματα λειτουργίας θα διορθωθούν μετά από μια μορφοποίηση, όμως θα χαθούν ΟΛΑ τα δεδομένα σας.

Λίστα Προγραμμάτων

Μπορείτε να προσθέσετε υπενθυμίσεις ή χρονοδιακόπτες εγγραφής με χρήση του μενού **Λίστα Προγραμμάτων**. Μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στη **Λίστα Προγραμμάτων** από το μενού **Εγγραφή** σε λειτουργία Ζωντανή TV. Επιστημάτε **Λίστα Προγραμμάτων** και πιέστε **OK**. Θα εμφανιστούν οι χρονοδιακόπτες που είχαν ήδη οριστεί αν υπάρχουν.

Πιέστε το πλήκτρο **Εγγραφή** για να προσθέσετε ένα χρονοδιακόπτη ενώ εμφανίζεται στην οθόνη το μενού **Λίστα Προγραμμάτων**. Μπορείτε να ορίσετε τον τύπο του χρονοδιακόπτη ρυθμίζοντας την επιλογή **Τύπος Προγράμματος** σε **Υπενθύμηση ή Εγγραφή**. Όταν έχουν ρυθμιστεί όλες οι παράμετροι, επιστημάτε την επιλογή **Προσθήκη** και πιέστε **OK**. Ο χρονοδιακόπτης θα προστεθεί στη λίστα.

Αν υπάρχουν, μπορείτε επίσης να επεξεργαστείτε ή να διαγράψετε τους χρονοδιακόπτες σε αυτή τη

λίστα. Επιστημάτε τον χρονοδιακόπτη της επιλογής σας και πιέστε **OK**. Στο κάτω μέρος της οθόνης θα εμφανιστούν οι επιλογές **Επεξεργασία** και **Διαγραφή**. Επιστημάτε την επιθυμητή επιλογή και πιέστε **OK**. Αφού επεξεργαστείτε ένα χρονοδιακόπτη, μπορείτε να επιλέξετε είτε να τον αντικαταστήσετε είτε να τον προσθέσετε σαν νέο διακόπτη. Αν επιλέξετε **Αντικατάσταση**, ο χρονοδιακόπτης θα αποθηκευτεί με τις νέες ρυθμίσεις αντί των παλαιών. Αν επιλέξετε **Προσθήκη**, ο χρονοδιακόπτης θα προστεθεί στη λίστα σαν νέος χρονοδιακόπτης. Επιστημάτε **Αντικατάσταση** ή **Προσθήκη** σύμφωνα με την προτίμησή σας και πιέστε **OK** για να προχωρήσετε. Αν επιλέξετε να διαγράψετε έναν χρονοδιακόπτη, θα εμφανιστεί στην οθόνη ένας διάλογος επιβεβαίωσης. Επιστημάτε **Ναι** και πιέστε **OK** αν θέλετε να διαγράψετε τον επιλεγμένο χρονοδιακόπτη.

Θα εμφανιστεί ένα μήνυμα προειδοποίησης αν τα χρονικά διαστήματα δύο χρονοδιακοπιών αλληλεπικαλύπτονται. Δεν μπορείτε να ορίσετε πάλω από ένα χρονοδιακόπτη για το ίδιο χρονικό διάστημα.

Για να κλείσετε τη λίστα Προγραμμάτων, πιέστε το πλήκτρο **EXIT** (Έξοδος).

CEC

Με τη λειτουργία CEC της τηλεόρασής σας μπορείτε να χειριστήριό της συνδεδεμένη συσκευή με το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασής. Αυτή η λειτουργία χρησιμοποιεί την τεχνολογία HDMI CEC (Ελεγχος Καταναλωτικών Ηλεκτρονικών) για την επικοινωνία με τις συνδεδεμένες συσκευές. Οι συσκευές πρέπει να υποστηρίζουν HDMI CEC και πρέπει να έχουν συνδεδεί με μια σύνδεση HDMI.

Για να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργικότητά CEC θα πρέπει να είναι ενεργοποιημένη η σχετική επιλογή στο μενού. Για να ελέγξετε, ενεργοποιήστε ή απενεργοποιήστε τη λειτουργία CEC, κάνετε τα εξής:

- Εισάλεστε στο μενού **Ρυθμίσεις>Προτιμήσεις Συσκευής>Εισοδοί** στην Αρχική Οθόνη ή στο μενού **Επιλογές TV>Ρυθμίσεις>Προτιμήσεις Συσκευής>Εισοδοί** σε λειτουργία Ζωντανής TV.
- Κινηθείτε με κύλιση προς τα κάτω στην ενότητα **Έλεγχος Καταναλωτικών Ηλεκτρονικών (CEC)**. Ελέγξτε αν η επιλογή **Έλεγχος HDMI** είναι ενεργοποιημένη.
- Επιστημάτε την επιλογή **Έλεγχος HDMI** και πατήστε **OK** για ενεργοποίησή ή απενεργοποίησή.

Βεβαιωθείτε ότι έχουν γίνει σωστά όλες οι ρυθμίσεις CEC στη συνδεδεμένη συσκευή CEC. Η λειτουργικότητά CEC έχει διαφορετικές ονομασίες σε διαφορετικές μάρκες συσκευών. Ενδεχάτη η λειτουργία CEC να μη λειτουργεί με όλες τις συσκευές. Αν συνδέσετε στην τηλεόρασή σας μια συσκευή με υποστήριξη HDMI CEC, η σχετική πηγή εισόδου HDMI θα μετονομασθεί σύμφωνα με το όνομα της συνδεδεμένης συσκευής.

Για να χειριστήριό της συνδεδεμένη συσκευή CEC, επιλέξτε η σχετική πηγή εισόδου HDMI από το μενού **Εισοδοί** στην Αρχική Οθόνη. Η πηγή το πλήκτρο **Source** (Πηγή) αν η τηλεόραση είναι σε λειτουργία Ζωντανή TV και επιλέξτε η σχετική πηγή εισόδου HDMI από τη λίστα. Για να τερματίσετε αυτή τη λειτουργία και να ελέγξετε πάλι την τηλεόραση από το τηλεχειριστήριο, πιέστε στο τηλεχειριστήριο το πλήκτρο **Source** (Πηγή) το οποίο θα εξακολουθεί να είναι λειτουργικό, και επιλέξτε μια άλλη πηγή.

Το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασής αποκτά αυτόματα τη δυνατότητα να ελέγχει τη συσκευή μόλις επιλεγεί η συνδεδεμένη πηγή HDMI. Ωστόσο δεν θα είναι εφικτή η προώθηση των εντολών όλων των πλήκτρων στη συσκευή. Μόνο συσκευές που υποστηρίζουν τη λειτουργία Τηλεχειριστήριο CEC θα ανταποκρίνονται στο τηλεχειριστήριο της τηλεόρασής.

Η τηλεόραση επίσης υποστηρίζει τη λειτουργία ARC (Audio Return Channel, κανάλι επιστροφής ήχου). Αυτή η λειτουργία είναι μια σύνδεση ήχου που σκοπό έχει να αντικαταστήσει άλλα καλώδια ανάμεσα στην τηλεόραση και στο ηχοσύστημα (σύστημα δέκτη AV ή σύστημα ηχείων). Συνδέστε το σύστημα ήχου στην είσοδο HDMI2 στην τηλεόραση για να επιτρέψετε τη λειτουργία ARC.

Για να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία ARC, η επιλογή **Ηχεία** θα πρέπει να ρυθμιστεί σε **Εξωτερικό Σύστημα Ηχού**. Μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στην επιλογή αυτή από τις **Επιλογές TV** ή από το μενού **Επιλογές TV>Ρυθμίσεις>Προτιμήσεις συσκευής>Ηχος** σε λειτουργία Ζωντανής TV ή από το μενού **Ρυθμίσεις>Προτιμήσεις Συσκευής>Ηχος** στην Αρχική Οθόνη. Όταν είναι ενεργή η λειτουργία ARC, η τηλεόραση θα πραγματοποιήσει αυτόματα σύγκλιση όλων των άλλων εξόδων ήχου της. Έτσι θα ακούτε μόνο ήχο από τη συνδεδεμένη συσκευή ήχου. Τα κομπιά ρυθμίσεις ήχου του τηλεχειριστηρίου θα κατευθύνονται στη συνδεδεμένη συσκευή ήχου και θα μπορείτε να ελέγχετε την ένταση ήχου της συνδεδεμένης συσκευής με το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασής σας.

Σημείωση: Η λειτουργία ARC υποστηρίζεται μόνο από την είσοδο HDMI2.

Google Cast

Με την ενσωματωμένη τεχνολογία Google Cast μπορείτε να προβλέψετε περιεχόμενο από την κινητή σας συσκευή απευθείας απευθείας στην τηλεόρασή σας. Αν η κινητή συσκευή σας διαθέτει τη λειτουργία Google Cast, μπορείτε να καποτηρίσετε την οθόνη της συσκευής σας στην τηλεόραση ασύρματα. Επιλέξτε την Android συσκευή σας την επιλογή Cast screen (Καποτηρίσιμος οθόνης). Οι διαθέσιμες συσκευές θα ανιχνευθούν και θα εμφανιστούν σε λίστα. Επιλέξτε την τηλεόρασή σας από τη λίστα και αγιγίστε το όνομά της να είναι να ξεκινήσει ο καποτηρίσιμος. Μπορείτε να βρείτε το όνομα δικτύου της τηλεόρασής σας από το μενού **Ρυθμίσεις>Προτιμήσεις Συσκευής>Σχετικά**

στην Αρχική οθόνη. Το **Όνομα συσκευής** θα είναι ένα από τα στοιχεία που εμφανίζονται. Μπορείτε επίσης να αλλάξετε το όνομα της τηλεόρασής σας. Επιστημάτε **Όνομα συσκευής** και πιέστε **OK**. Κατόπιν επιστημάτε την **Αλλαγή** και πιέστε πάλι **OK**. Μπορείτε είτε να επιλέξετε ένα από τα προκαθορισμένα ονόματα είτε να εισάγετε ένα όνομα της επιλογής σας.

Για να καποτηρίσετε την οθόνη της συσκευής σας στην οθόνη της τηλεόρασής...

1. Στην Android συσκευή σας μεταβείτε στις "Ρυθμίσεις" από τον πίνακα ειδοποίησεων ή την αρχική οθόνη
 2. Αγιγίστε "Συνδεδεσιμότητα συσκευής"
 3. Αγιγίστε "Εύκολη προβολή" και επιτρέψτε την "Ασύρματη προβολή". Θα εμφανιστούν οι διαθέσιμες συσκευές
 4. Επιλέξτε την τηλεόραση όπου θα θέλατε να καποτηρίσετε
- ή
1. Σύρετε κάτω τον πίνακα ειδοποίησεων
 2. Αγιγίστε "Ασύρματη προβολή"
 3. Επιλέξτε την τηλεόραση όπου θα θέλατε να καποτηρίσετε

Αν η εφαρμογή για κινητά υποστηρίζει τη λειτουργία καποτηρίσιμου Cast, όπως YouTube, Dailymotion, Netflix, μπορείτε να καποτηρίσετε την εφαρμογή σας στην τηλεόραση. Στην εφαρμογή για κινητά, αναζητήστε το εικονίδιο Google Cast και αγιγίστε το. Οι διαθέσιμες συσκευές θα ανιχνευθούν και θα εμφανιστούν σε λίστα. Επιλέξτε την τηλεόρασή σας από τη λίστα και αγιγίστε το όνομά της για να ξεκινήσει ο καποτηρίσιμος.

Για να καποτηρίσετε μια εφαρμογή στην οθόνη της τηλεόρασής...

1. Στο κινητό σας, τηλέφωνο ή tablet, αναίστε μια εφαρμογή που υποστηρίζει Google Cast
2. Αγιγίστε το εικονίδιο Google Cast
3. Επιλέξτε την τηλεόραση όπου θα θέλατε να καποτηρίσετε
4. Η εφαρμογή που επιλέξατε θα πρέπει να αρχίσει να αναπαράγεται στην τηλεόραση

Σημειώσεις:

Η τεχνολογία Google Cast λειτουργεί σε Android και iOS. Βεβαιωθείτε ότι η κινητή συσκευή σας έχει συνδεδεί στο ίδιο δίκτυο με την τηλεόρασή σας.

Οι επιλογές μενού και οι ονομασίες για τη λειτουργία Google Cast στην Android συσκευή σας μπορεί να διαφέρουν από μάρκα σε μάρκα και μπορεί να αλλάζουν μελλοντικά. Ανατρέξτε στο χειρίδιο της συσκευής σας για τις πιο ενημερωμένες πληροφορίες για τη λειτουργία Google Cast.

Σύστημα HBBTV

Το HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) είναι ένα πρότυπο το οποίο συνδυάζει χωρίς προβλήματα υπηρεσίες τηλεόρασης μέσω εκπομπής με υπηρεσίες μέσω ευρυζωνικής σύνδεσης και επίσης επιτρέπει πρόσβαση σε υπηρεσίες μόνο Ίντερνετ για καταναλωτές που χρησιμοποιούν τηλεοράσεις ή αποκωδικοποιητές με αντίστοιχη σύνδεση. Οι υπηρεσίες που παρέχονται μέσω του προτύπου HbbTV περιλαμβάνουν παραδοσιακά κανάλια εκπομπής τηλεόρασης, υπηρεσίες catch-up (παρακολούθησης περασμένων επεισοδίων σειρών κλπ.), βίντεο σε πρώτη ζήτηση, ηλεκτρονικά οδηγία προγραμμάτων, διαδραστική διαφήμιση, εξεταστικότητα ρυθμίσεων, δυνατότητα ψήφου, παιχνίδια, δυνατότητες κοινωνικής δικτύωσης και άλλες εφαρμογές μέσων.

Οι εφαρμογές HbbTV είναι διαθέσιμες σε κανάλια όπου παρέχεται αντίστοιχο σήμα από το φορέα εκπομπής. Οι εφαρμογές HbbTV γενικά ανοίγουν με πάτημα ενός έγχρωμου πλήκτρου στο τηλεχειριστήριο. Γενικά θα εμφανίζεται στην οθόνη ένα μικρό εικονίδιο κόκκινου κομτιού για να ειδοποιήσει τον χρήστη ότι υπάρχει μια εφαρμογή HbbTV στο κανάλι αυτό. Για να ξεκινήσετε την εφαρμογή, πιέστε το πλήκτρο που υποδεικνύεται στην οθόνη.

Οι εφαρμογές HbbTV χρησιμοποιούν τα πλήκτρα του τηλεχειριστηρίου για αλληλεπίδραση με το χρήστη. Όταν τεθεί σε λειτουργία μια εφαρμογή HbbTV, ο έλεγχος ορισμένων πλήκτρων ανήκει στην εφαρμογή. Για παράδειγμα, η αριθμητική επιλογή καναλιού ίσως δεν λειτουργεί σε εφαρμογή Τελετές όπου οι αριθμοί δηλώνουν σελίδες Τελετές.

Το πρότυπο HbbTV απαιτεί δυνατότητες ροής δεδομένων AV για την πλατφόρμα. Υπάρχουν πολλές εφαρμογές που παρέχουν βίντεο σε πρώτη ζήτηση (VOD) και υπηρεσίες τηλεόρασης catch-up (παρακολούθησης παλαιών επεισοδίων). Τα πλήκτρα **OK** (αναπαγωγής/παύση), **Διακοπή**, **Ταχεία προώθηση** και **Ταχεία επαναφορά** στο τηλεχειριστήριο για διάδραση με το οπτικοακουστικό περιεχόμενο.

Σημείωση: Μπορείτε να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε αυτή τη δυνατότητα από το μενού **Επιλογές TV>Προηγμένες Επιλογές>Ρυθμίσεις HBBTV** σε λειτουργία Ζωντανής TV.

Αναζήτηση σε Γρήγορη Αναμονή

Αν νωρίτερα εκτελέστηκε μια αυτόματη αναζήτηση, η τηλεόρασή σας θα αναζητά νέα κανάλια ή κανάλια που λείπουν στις 05:00 π.μ. κάθε πρωί ενώ είναι σε κατάσταση Γρήγορης Αναμονής.

Και αν είναι ενεργοποιημένη η επιλογή **Αυτόματη Ενημέρωση Καναλιών** στο μενού **Ρυθμίσεις>Κανάλια** η τηλεόραση θα αφιπνιστεί μέσα σε 5 λεπτά αφού τεθεί σε κατάσταση γρήγορης αναμονής και θα αναζητήσει κανάλια. Η LED Αναμονής θα αναβοσβή-

νει στη διάρκεια αυτής της διαδικασίας. Όταν η LED Αναμονής σταματήσει να αναβοσβήνει, η διαδικασία αναζήτησης έχει ολοκληρωθεί. Τυχόν Τα κανάλια που βρέθηκαν θα προστεθούν στη λίστα καναλιών. Αν έχει ενημερωθεί η λίστα καναλιών, θα ενημερωθείτε σχετικά με τις αλλαγές στην επόμενη ενεργοποίηση.

Ενημέρωση λογισμικού

Η τηλεόρασή σας έχει τη δυνατότητα αυτόματης εύρεσης και αναβάθμισης του υλικολογισμικού μέσω Ίντερνετ.

Για να απολαμβάνετε την καλύτερη δυνατή χρήση της τηλεόρασής σας και να ετιμωφέλιεστε από τις τελευταίες βελτιώσεις, πρέπει να διασφαλίσετε ότι το σύστημά σας είναι πάντα ενημερωμένο.

Ενημέρωση λογισμικού μέσω Ίντερνετ

Στην Αρχική Οθόνη εισέλθετε στο μενού **Ρυθμίσεις>Προηγμένες Συσκευής>Σχετικά** για να ενημερώσετε την έκδοση του Android συστήματός σας. Μετακινήστε την εστίαση στην επιλογή **Ενημέρωση συστήματος** και πιέστε **OK**. Θα λάβετε πληροφόρηση σχετικά με την κατάσταση του συστήματος και τον χρόνο του τελευταίου ελέγχου για ενημέρωση του συστήματός σας. Θα επισημαίνεται η επιλογή **Έλεγχος για ενημέρωση**, πιέστε **OK** αν θέλετε να ελέγξετε για μια διαθέσιμη ενημέρωση.

Σημείωση: Μην αποσυνδέσετε το καλώδιο ρεύματος κατά τη διαδικασία επανεκκίνησης. Αν η τηλεόρασή σας δεν μπορεί να ενεργοποιηθεί μετά την αναβάθμιση, αποσυνδέστε το ψς από την πρίζα, περιμένετε δύο λεπτά και μετά συνδέστε το πάλι.

Συμβατότητα - Σήμα HDMI

Πηγή	Υποστηριζ. σήματα	
HDMI	480i	60Hz
	480p	60Hz
	576i, 576p	50Hz
	720p	50 Hz, 60 Hz
	1080i	50 Hz, 60 Hz
	1080p	24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz
	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 κλπ.). Εάν όντως αντιμετωπίσετε ένα τέτοιο πρόβλημα, παρακαλούμε απευθυνθείτε στον συνεργαζόμενο κατάστημα αγοράς και επίσης στον κατασκευαστή της συσκευής απ' όπου προέρχεται το σήμα.

Υποστηριζόμενες μορφές αρχείων για λειτουργία USB

Βίντεο				
Κωδικός βίντεο	Ανάλυση	Ρυθμός Bit	Προφίλ	Περιέκτης
MPEG 1/2	1080P@60fps	80 Mbps	MP@HL	Ροή προγράμματος MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), ροή μεταφοράς MPEG (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf)
MPEG4	1080P@60fps	40 Mbps	<ul style="list-style-type: none"> Απλό Προφίλ Προηγμένο Απλό Προφίλ@Επίπεδο 5 G M C δ ε ν υποστηρίζεται 	Ροή προγράμματος MPEG (.MPG, .MPEG), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf)
Sorenson H.263	1080P@60fps	40 Mbps		FLV (.flv), AVI (.avi), SWF (.swf)
H.263	1080P@60fps	40 Mbps		MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv)
H.264	4096x2176@60fps 1080P@60fps	135 Mbps	<ul style="list-style-type: none"> Κύριο προφίλ Υψηλό προφίλ @ Επίπεδο 5.1 	FLV (.flv), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), ροή μεταφοράς MPEG (.ts, .trp, .tp), ASF (.asf), WMV (.wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv)
HEVC/H.265	4096x2176@60fps	100 Mbps	Κύριο/Κύριο 10 προφίλ, Υψηλή Βαθμίδα @ Επίπεδο 5.1	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), ροή μεταφοράς MPEG (.ts, .trp, .tp), MKV (.mkv)
MVC	1080P@30 fps	80 Mbps		Ροή μεταφοράς MPEG (.ts, .trp, .tp)
AVS	1080P@60fps	40 Mbps	Προφίλ Jizhun @ Επίπεδο 6.0	Ροή μεταφοράς MPEG (.ts, .trp, .tp)
AVS+	1080P@60fps	50 Mbps	Προφίλ Εκτομής@ Επίπεδο 6.0.1.08.60	Ροή μεταφοράς MPEG (.ts, .trp, .tp)
WMV3	1080P@60fps	40 Mbps		ASF (.asf), AVI (.avi), MKV (.mkv), WMV (.wmv)
VC1	1080P@60fps	40 Mbps	<ul style="list-style-type: none"> Προηγμένο προφίλ @Επίπεδο 3 Απλό Προφίλ Κύριο προφίλ 	Ροή προγράμματος MPEG (.MPG, .MPEG), ροή μεταφοράς MPEG (.ts, .trp, .tp), ASF (.asf), WMV (.wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv)
Motion JPEG	1080P@30 fps	10 Mbps		AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), MKV (.mkv), ASF (.asf)
VP8	1080P@60fps	20 Mbps		MKV (.mkv), WebM (.webm)
VP9	4096x2176@60fps	100 Mbps	Profile0/2	MKV (.mkv), WebM (.webm)
RV30/RV40	1080P@60fps	40 Mbps		RM (.rm, .rmvb)

Ήχος

Κωδικός ήχου	Ρυθμός Δειγματοληψίας	Κανάλι	Ρυθμός Bit	Περιέκτης	Σημείωση
MPEG1/2 Layer1	16KHz ~ 48KHz	Έως 2	32 kbps ~ 448 kbps	Ταινία: AVI (.avi), ASF (.asf), Matroska (.mkv), ροή μεταφοράς MPEG (.ts, .trp, .tp), ροή προγράμματος MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG) Μουσική: MP3 (.mp3), WAV (.wav)	
MPEG1/2 Layer2	16KHz ~ 48KHz	Έως 2	8 kbps ~ 384 kbps	Ταινία: AVI (.avi), ASF (.asf), Matroska (.mkv), ροή μεταφοράς MPEG (.ts, .trp, .tp), ροή προγράμματος MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG) Μουσική: MP3 (.mp3), WAV (.wav)	
MPEG1/2 Layer3	16KHz ~ 48KHz	Έως 2	8 kbps ~ 320 kbps	Ταινία: AVI (.avi), ASF (.asf), Matroska (.mkv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), ροή μεταφοράς MPEG (.ts, .trp, .tp), ροή προγράμματος MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), SWF (.swf) Μουσική: MP3 (.mp3), WAV (.wav), MP4 (.m4a)	
AC3	32KHz, 44.1KHz, 48KHz	Έως 5,1	32 kbps ~ 640 kbps	Ταινία: AVI (.avi), Matroska (.mkv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), ροή μεταφοράς MPEG (.ts, .trp, .tp), ροή προγράμματος MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG) Μουσική: AC3 (.ac3), MP4 (.m4a)	
EAC3	32KHz, 44.1KHz, 48KHz	Έως 5,1	32 kbps ~ 6 Mbps	Ταινία: 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), ροή μεταφοράς MPEG (.ts, .trp, .tp), ροή προγράμματος MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG) Μουσική: EAC3 (.ec3), MP4 (.m4a)	
AAC-LC, HEAAC	8KHz ~ 48KHz	Έως 5,1		Ταινία: AVI (.avi), Matroska (.mkv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), ροή μεταφοράς MPEG (.ts, .trp, .tp), ροή προγράμματος MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), RM (.rm, .rmvb) Μουσική: AAC (.aac), MP4 (.m4a)	
WMA	8KHz ~ 48KHz	Έως 2	128 bps ~ 320 kbps	Ταινία: ASF (.wma, .asf), AVI (.avi), Matroska (.mkv) Μουσική: ASF (.wma)	WMA 7, WMA 8, WMA 9, Στάσιμα
WMA 10 Pro M0	48KHz	Έως 2	< 192 kbps	Ταινία: ASF (.wma, .asf), AVI (.avi), Matroska (.mkv) Μουσική: ASF (.wma)	Καμία λειτουργία LBR

Κωδικός ήχου	Ρυθμός δειγματοληψίας	Κανάλι	Ρυθμός Bit	Περιέκτης	Σημείωση
WMA 10 Pro M1	48KHz	Έως 5,1	< 384 kbps	Ταινία: ASF (.wmv, .asf), AVI (.avi), Matroska (.mkv) Μουσική: ASF (.wma)	
WMA 10 Pro M2	96KHz	Έως 5,1	< 768 kbps	Ταινία: ASF (.wmv, .asf), AVI (.avi), Matroska (.mkv) Μουσική: ASF (.wma)	
VORBIS	Έως 48 kHz	Έως 2		Ταινία: Matroska (.mkv), WebM (.webm), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov) Μουσική: MP4 (.m4a), OGG (.ogg)	Υποστηρίζει μόνο στερεοφωνική αποκωδικοποίηση
DTS	Έως 48 kHz	Έως 5,1	< 1,5 Mbps	Ταινία: Ροή μεταφοράς MPEG (.ts, .trp, .tp), ροή προγράμματος MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), MP4 (.mp4, .mov), Matroska (.mkv)	
LPCM	8KHz ~ 48KHz	Έως 5,1	64 kbps ~ 1,5 Mbps	Ταινία: AVI (.avi), Matroska (.mkv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), ροή μεταφοράς MPEG (.ts, .trp, .tp), ροή προγράμματος MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG) Μουσική: WAV (.wav), MP4 (.m4a)	
IMA-ADPCM MS-ADPCM	8KHz ~ 48KHz	Έως 2	384 kbps	Ταινία: AVI (.avi), Matroska (.mkv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov) Μουσική: WAV (.wav), MP4 (.m4a)	
G711 A/mu-law	8KHz	Έως 2	64 kbps ~ 128 kbps	Ταινία: AVI (.avi), Matroska (.mkv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov) Μουσική: WAV (.wav), MP4 (.m4a)	
LBR (cook)	8 kHz 11,025 kHz, 22,05 kHz, 44,1 kHz	Έως 5,1	6 kbps ~ 128 kbps	Ταινία: RM (.rm, .rmvb)	
FLAC	8KHz~96KHz	Έως 5,1	< 1,6 Mbps	Ταινία: Matroska (.mkv, .mka) Μουσική: FLAC(.flac)	
DTS LBR	12 kHz, 22 kHz, 24 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz	Έως 5,1	έως και 2 Mbps	Ταινία: MP4 (.mp4, .mov)	
DTS XLL	Έως 96KHz	Έως 6		Ταινία: Ροή μεταφοράς MPEG (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov)	
DRA	8 kHz~96 kHz	Έως 7,1	< 1533 kbps	Ταινία: Ροή μεταφοράς MPEG (.ts, .trp)	

Εικόνα

Εικόνα	Φωτογρ.	Ανάλυση (πλάτος x ύψος)
JPEG	Γραμμική βάση	15360x8640 (1920x8 x 1080x8)
	Προοδευτική	1024x768
PNG	μη διεμπλεκόμενη	9600x6400
	διεμπλεκόμενη	1200x800
BMP		9600x6400
MPO	Γραμμική βάση	15360x8640 (1920x8 x 1080x8)
	Προοδευτική	1024x768
GIF		6400x4800 (800x8 x 600x8)

Υπότιτλοι

Εσωτερικοί

Επέκταση αρχείου	Περιέκτης	Κωδικός υποτίτλων
dat, mpg, mpeg, vob	MPG, MPEG	Υπότιτλοι DVD
ts, trp, tp	TS	Υπότιτλοι DVB
mp4	MP4	Υπότιτλοι DVD Απλό κείμενο UTF-8
mkv	MKV	ASS SSA Απλό κείμενο UTF-8 VobSub Υπότιτλοι DVD
avi	AVI(1.0, 2.0), DMF0, 1, 2	XSUB XSUB+

Εξωτερικοί

Επέκταση αρχείου	Αναλυτής υποτίτλων	Παρατήρηση
.srt	SubRip	
.ssa/ .ass	SubStation Alpha	
.smi	SAMI	
.sub	SubViewer MicroDVD DVDSubtitleSystem Subidx (VobSub)	SubViewer 1.0 & 2.0 Μόνο
.txt	TMPlayer	

Υποστηριζόμενες αναλύσεις DVI

Όταν συνδέετε συσκευές στους συνδέσμους της τηλεόρασής σας με χρήση καλωδίου μετατροπής DVI (καλώδιο DVI προς HDMI - δεν παρέχεται), μπορείτε να ανατρέξετε στις πληροφορίες ανάλυσης εικόνας που ακολουθούν.

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

Προδιαγραφές

Τηλεοπτικό σήμα	PAL BG/IDK/ SECAM BG/DK
Λαμβανόμενα κανάλια	VHF (ΜΠΑΝΤΑ I/III) UHF (ΜΠΑΝΤΑ U) - ΥΠΕΡΕΥΡΥΖΩΝΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ
Ψηφιακή λήψη	Πλήρως ενσωματωμένη ψηφιακή επίγειο-καλωδιακή- δορυφορική τηλεόραση (DVB-T-C-S) (σε συμμόρφωση με DVB-T2, DVB-S2)
Αριθμός προσαρτηζόμενων καναλιών	12 200
Ένδειξη καναλιού	Ένδειξη επί της οθόνης (OSD)
Εισοδος κεραίας RF	75 Ω (χωρίς αντιστάθμιση)
Τάση λειτουργίας	220-240 V AC, 50 Hz.
Ήχος	DTS HD
Έξοδος ακουστικής ισχύος (WRMS.) (10% ολική αρμονική παραμόρφωση)	2 x 10
Κατανάλωση ρεύματος (W)	140W
Κατανάλωση ρεύματος σε λειτουργία Αναμονής με ρεύμα δίκτυου (W)	< 2
Διαστάσεις τηλεόρασης BxMxY (με βάση) (mm)	218 x 1234 x 759
Διαστάσεις τηλεόρασης BxMxY (χωρίς βάση) (mm)	33/68 x 1234 x 711
Εμφάνιση	55"
Θερμοκρασία λειτουργίας και υγρασία λειτουργίας	0°C έως 40°C, 85% σχετ. υγρασία μέγ.

Προδιαγραφές πομπού ασύρματου LAN

Περιοχές συχνοτήτων	Μέγ. ισχύς έξοδου
2400 - 2483,5 MHz (CH1-CH13)	< 100 mW
5150 - 5250 MHz (CH36 - CH48)	< 200 mW
5250 - 5350 MHz (CH52 - CH64)	< 200 mW
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	< 200 mW

Περιορισμοί βάσει χώρας

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	Περιορισμός
Βουλγαρία	Απαιτείται γενική εξουσιοδότηση για χρήση σε εξωτερικό χώρο και για υπηρεσίες κοινού
Ιταλία	Αν χρησιμοποιείται εκτός του ιδιωτικού χώρου, απαιτείται γενική εξουσιοδότηση
Ελλάδα	Χρήση σε εξωτερικό χώρο μόνο για τη ζώνη 5470 MHz έως 5725 MHz
Λουξεμβούργο	Απαιτείται γενική εξουσιοδότηση για δίκτυο και παροχή υπηρεσιών (όχι για φάσμα συχνοτήτων)
Νορβηγία	Η ραδιοεκπομπή απαγορεύεται για τη γεωγραφική περιοχή εντός ακτίνας 20 χιλιομέτρων από το κέντρο του Ny-Alesund
Ρωσική Ομοσπονδία	Χρήση μόνο σε εσωτερικό χώρο
Ισραήλ	Ζώνη συχνοτήτων 5 GHz μόνο για την περιοχή 5180 MHz -5320 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 τα ασύρματα δίκτυα LAN στη ζώνη συχνοτήτων 5 GHz.

Άδειες

Οι όροι HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, καθώς και το λογότυπο HDMI είναι εμπορικά σήματα ή σήματα κατατεθέντα της HDMI Licensing Administrator, Inc.



Τα Dolby, Dolby Vision, Dolby Audio και το σύμβολο διπλού, D είναι εμπορικά σήματα της Dolby Laboratories Licensing Corporation. Παράγεται με την άδεια της Dolby Laboratories. Εμπιστευτικά αδμοσυστεια έργα. Copyright © 1992-2020 Dolby Laboratories. Με την επιφύλαξη κάθε δικαιώματος.

Τα Google, Android, Android TV, Chromecast, Google Play και YouTube είναι κατατεθέντα εμπορικά σήματα της Google LLC.

Σχετικά με τα διπλώματα ευρεσιτεχνίας της DTS, βλέπε <http://patents.dts.com>. Κατασκευάζεται με άδεια από την DTS Licensing Limited. Το DTS, το Σύμβολο, το DTS και το Σύμβολο μαζί, το DTS-HD και το λογότυπο DTS-HD είναι σήματα κατατεθέντα ή εμπορικά σήματα της DTS, Inc. στις Ηνωμένες Πολιτείες και/ή άλλες χώρες. © DTS, Inc. Με την επιφύλαξη κάθε δικαιώματος.



Το παρόν προϊόν περιέχει τεχνολογία η οποία υπόκειται σε ορισμένα δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας της Microsoft. Απαγορεύεται η χρήση ή διανομή αυτής της τεχνολογίας εκτός του παρόντος προϊόντος χωρίς την κατάλληλη άδεια (ή άδειες) από τη Microsoft.

Οι ιδιοκτήτες περιεχομένου χρησιμοποιούν την τεχνολογία πρόσβασης σε περιεχόμενα PlayReady™ της Microsoft για προστασία της πνευματικής τους ιδιοκτησίας, η οποία περιλαμβάνει περιεχόμενο με προστατευόμενα πνευματικά δικαιώματα (copyright). Η παρούσα συσκευή χρησιμοποιεί την τεχνολογία PlayReady για να αποκτήσει πρόσβαση σε περιεχόμενο με προστασία PlayReady και/ή περιεχόμενο με προστασία WMDRM. Αν η συσκευή αποτύχει να επιβάλει κατάλληλα τους περιορισμούς στη χρήση του περιεχομένου, οι ιδιοκτήτες του περιεχομένου ενδέχεται να απαιτήσουν από τη Microsoft να ανακαλέσει τη δυνατότητα της συσκευής να χρησιμοποιεί περιεχόμενο με προστασία PlayReady. Η ανάκληση δεν θα πρέπει να επηρεάσει μη προστατευόμενο περιεχόμενο ή περιεχόμενο προστατευόμενο από άλλες τεχνολογίες πρόσβασης σε περιεχόμενο. Οι ιδιοκτήτες του περιεχομένου μπορεί να σας ζητήσουν να αναβαθμίσετε την εφαρμογή PlayReady για να αποκτήσετε πρόσβαση στο περιεχόμενό τους. Αν αρνηθείτε να αναβάθμιστε, δεν θα μπορείτε να έχετε

πρόσβαση σε περιεχόμενο για το οποίο απαιτείται η αναβάθμιση.

Το λογότυπο "CI Plus" αποτελεί εμπορικό σήμα της CI Plus LLP.

Αυτό το προϊόν προστατεύεται από ορισμένα δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας της Microsoft Corporation. Απαγορεύεται η χρήση ή διανομή αυτής της τεχνολογίας εκτός του παρόντος προϊόντος χωρίς άδεια από τη Microsoft ή από εξουσιοδοτημένη θυγατρική εταιρεία της Microsoft.

Πληροφορίες σχετικά με την τελική διάθεση

[Ευρωπαϊκή Ένωση]

Τα σύμβολα αυτά δείχνουν ότι ο ηλεκτρικός και ο ηλεκτρονικός εξοπλισμός και οι μπαταρίες με αυτό το σύμβολο δεν θα πρέπει στο τέλος της ωφέλιμης ζωής τους να απορρίπτονται μαζί με τα συνηθισμένα οικιακά απορρίμματα. Αντί αυτού, τα προϊόντα θα πρέπει να παραδίδονται στα αρμόδια σημεία συλλογής για την ανακύκλωση ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού καθώς και μπαταριών, για κατάλληλη επεξεργασία, ανάκτηση υλικών και ανακύκλωση σύμφωνα με την εθνική σας νομοθεσία και την Οδηγία 2012/19/EK and 2013/56/ΕΚ.

Με τη σωστή απόρριψη αυτών των προϊόντων, θα συμβάλλετε στη διατήρηση των εθνικών πόρων και στην πρόληψη ενδεχομένων αρνητικών επιπτώσεων στο περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία που θα μπορούσε αλλιώς να προκληθεί από ακατάλληλη μεταχείριση του προϊόντος αυτού ως απόβλητου.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα σημεία συλλογής και την ανακύκλωση αυτών των προϊόντων, παρακαλούμε να επικοινωνήσετε με το τοπικό γραφείο του δήμου σας, την τοπική υπηρεσία συλλογής οικιακών αποβλήτων ή το κατάστημα όπου προμηθευτήκατε το προϊόν.

Ενδέχεται να έχουν εφαρμογή ποινές για ακατάλληλη απόρριψη αυτού του τύπου αποβλήτων, σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία.

[Επαγγελματίες χρήστες]

Αν θέλετε να απορρίψετε αυτό το προϊόν, επικοινωνήστε με τον προμηθευτή σας και ελέγξτε τους όρους και τις προϋποθέσεις του συμβολαίου αγοράς σας.

[Άλλες χώρες εκτός της Ευρωπαϊκής Ένωσης]

Αυτά τα σύμβολα έχουν ισχύ στην Ευρωπαϊκή Ένωση. Απευθυνθείτε στις τοπικές σας αρχές για να πληροφορηθείτε σχετικά με την απόρριψη και την ανακύκλωση.

Το προϊόν και η συσκευασία θα πρέπει να παραδοθούν στο τοπικό σας σημείο συλλογής για ανακύκλωση.

Ορισμένα σημεία συλλογής δέχονται προϊόντα χωρίς χρέωση.

Σημείωση: Το σήμα Pb κάτω από το σύμβολο των μπαταριών υποδηλώνει ότι η μπαταρία περιέχει μόλυβδο.

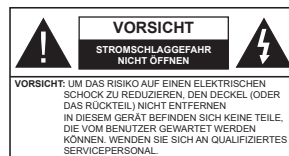


1. Προϊόντα
2. Μπαταρία

Inhaltsverzeichnis

Einleitung	4
Zubehör im Lieferumfang	4
Standinstallation & Wandmontage	5
TV-Steuerung & Betrieb	7
Fernbedienung	8
Ersteinrichtungsassistent	8
Menüinhalt des Live-TV-Modus	13
Kanäle	13
TV-Optionen	13
Aufnahme	14
Netzwerk & Internet	15
Kanal	15
Konten & Anmelden	18
Apps	18
Geräteinstellungen	18
Kanalliste	22
Programmführer	23
USB-Aufzeichnung	27
Instantaufnahme	27
Aufgenommene Sendungen ansehen	28
Timeshift-Aufnahme	28
Festplattenformat	28
Zeitplanliste	28
CEC	28
Google Cast	29
HBBTV-System	30
HDMI-Signalkompatibilität	31
Beim USB Modus unterstützte Dateiformate	32
Video	32
Audio	33
Bild	35
Untertitel	36
Unterstützte DVI-Auflösungen	37
Technische Daten	38
Informationen zur Entsorgung	39

Sicherheitsinformationen



In extremen Wetterbedingungen (Stürme, Blitzschlag) und wenn das TV-Gerät über einen langen Zeitraum nicht benutzt wird (im Urlaub) trennen Sie den das Gerät vom Netz.

Der Netzstecker wird verwendet, um das TV-Gerät vom Netz zu trennen und muss daher stets gut zugänglich sein. Wenn das Gerät nicht vollständig vom Netz getrennt wird, wird es auch im Standby-Modus oder sogar im ausgeschalteten Zustand weiter Strom ziehen.

Hinweis: Für die entsprechenden Eigenschaften befolgen Sie bitte die Instruktionen auf dem Bildschirm.

Bitte lesen Sie diese Anleitung vollständig vor der Installation oder Inbetriebnahme durch.

⚠️ WARNUNG: Dieses Gerät ist nur zur Benutzung von Personen (einschl. Kindern) gedacht, die in der Lage (körperlich oder geistig) bzw. erfahren genug sind, mit dem Gerät unbeaufsichtigt umzugehen. Andernfalls sind solche Personen unter Aufsicht eines für ihre Sicherheit verantwortlichen Erwachsenen zu stellen.

- Dieses TV-Gerät ist für den Einsatz in einer Höhe von weniger als 5000 Metern über dem Meeresspiegel, an einem trockenen Standort und in Regionen mit gemäßigttem oder tropischem Klima vorgesehen.
- Das TV-Gerät ist für den Hausgebrauch und ähnliche Zwecke in Innenräumen vorgesehen, kann jedoch auch an öffentlichen Orten verwendet werden.
- Lassen Sie für Lüftungszwecke mindestens 5 cm Abstand um das TV-Gerät herum.
- Die Ventilation darf nicht durch Abdecken oder Verstellen der Ventilationsöffnungen durch Gegenstände wie Zeitungen, Tischdecken, Gardinen o.ä. behindert werden.
- Der Stecker des Stromkabels sollte leicht zugänglich sein. Stellen Sie keine Gegenstände auf das Netzkabel (weder das Gerät selbst, noch Möbel usw.), und klemmen Sie das Kabel nicht ein. Beschädigungen am Netzkabel/Netzstecker können zu Bränden oder Stromschlägen führen. Handhaben Sie das Netzkabel immer am Stecker, trennen Sie das TV-Gerät nicht durch Ziehen des Netzkabel vom Netz. Berühren Sie niemals das Netzkabel

/ den Stecker mit nassen Händen, da dies einen Kurzschluss oder elektrischen Schlag verursachen kann. Machen Sie niemals Knoten in das Netzkabel, und binden Sie es nie mit anderen Kabeln zusammen. Wenn es beschädigt ist, muss das Kabel ersetzt werden. Diese Arbeit darf ausschließlich durch eine qualifizierte Fachkraft ausgeführt werden.

- Setzen Sie das TV-Gerät möglichst keinen tropfenden oder spritzenden Flüssigkeiten aus, und stellen Sie keine mit Flüssigkeiten gefüllte Objekte, wie z.B. Vasen, Tassen usw. auf dem bzw. oberhalb (z. B. in Regalfächern darüber) des TV-Geräts ab.
- Setzen Sie das TV-Gerät nicht direkter Sonneneinstrahlung aus, und stellen Sie keine offenen Flammen (wie z. B. erleuchtete Kerzen) auf oder neben das TV-Gerät.
- Stellen Sie keine Hitzequellen, wie z. B. Elektroheizter, Radiatoren usw. in die unmittelbare Nähe des Geräts.
- Stellen Sie das TV-Gerät nicht auf dem Fußboden oder geneigte Unterlagen.
- Um Erststichungsgefahr zu vermeiden, müssen Sie Kunststofftüten aus der Reichweite von Säuglingen, Kindern und Haustieren halten.
- Befestigen Sie den Ständer sorgfältig am TV-Gerät. Sollten der Ständer mit Schrauben geliefert worden sein, müssen Sie die Schrauben fest nachziehen, um das TV-Gerät vor dem Kippen zu bewahren. Ziehen Sie die Schrauben nicht zu fest und montieren Sie die Gummistopfen vorschriftsmäßig.
- Entsorgen Sie die Batterien niemals im offenen Feuer oder zusammen mit gefährlichen bzw. entflammaren Stoffen.

WARNUNG

- Batterien dürfen nicht zu großer Hitze, wie direkter Sonneneinstrahlung, Feuer oder Vergleichbarem ausgesetzt werden.
- Zu hoher Schalldruck oder zu hohe Lautstärken von Kopf- oder Ohrhörern können zu Gehörschäden führen.

VOR ALLEM ABER lassen Sie NIEMALS zu, dass jemand, insbesondere Kinder, gegen den Bildschirm drückt oder dagegen schlägt oder irgendwelche Gegenstände in Löcher, Schlitze oder andere Öffnungen in der Abdeckung steckt.

Vorsicht	Schweres oder tödliches Verletzungsrisiko
Stromschlaggefahr	Gefährliches Spannungsrisiko
Wartung	Wichtige Wartungskomponente

Kennzeichnungen auf dem Gerät

Die folgenden Symbole werden auf dem Gerät als Kennzeichnungen für Einschränkungen und Vorsichtsmaßnahmen sowie Sicherheitshinweise verwendet. Jede Kennzeichnung ist nur dann zu beachten, wenn diese auf dem Gerät angebracht worden ist. Beachten Sie diese Informationen aus Sicherheitsgründen.



Gerät der Schutzklasse II: Dieses Gerät ist so gebaut, dass es keinen Schutzleiter (elektrische Erdung) für die Verbindung zum Stromnetz erfordert.



Lebensgefährdende Klemme: Die markierte(n) Klemme(n) ist/sind im normalen Betriebszustand lebensgefährdend.



Vorsicht. Bitte beachten Sie die Bedienungsanleitung: Der markierte Bereich bzw. die markierten Bereiche enthalten durch den Benutzer auszutauschende Knopfzellenbatterien.



Gerät der Laserklasse 1: Dieses Gerät enthält eine Laserquelle der Klasse 1, die unter vernünftigerweise vorhersehbaren Betriebsbedingungen ungefährlich ist.

Batterien dürfen nicht verschluckt werden, es besteht chemische Verätzungsgefahr.

Dieses Gerät bzw. das zum Gerät mitgelieferte Zubehör enthält möglicherweise eine Knopfzellenbatterie. Wenn die Knopfzellenbatterie verschluckt wird, führt dies innerhalb 2 Stunden zu schweren internen Verätzungen mit möglicher Todesfolge. Halten Sie gebrauchte und neue Batterien von Kindern fern.

Wenn das Batteriefach nicht sicher geschlossen ist, stoppen Sie die Verwendung des Geräts und halten Sie Kinder fern.

Falls Sie den Verdacht haben, dass Batterien verschluckt wurden oder in irgendeinem Körperteil platziert wurde, suchen Sie sofort medizinische Hilfe auf.

Ein TV-Gerät kann umfallen und dabei ernsthafte Verletzungen mit möglicher Todesfolge verursachen. Viele Verletzungen, insbesondere bei Kindern, können vermieden werden, wenn die folgenden einfachen Vorsichtsmaßnahmen getroffen werden:

- Verwenden Sie IMMER vom Hersteller des TV-Geräts empfohlene TV-Möbel oder Standfüße oder Montagemethoden.
- Verwenden Sie IMMER Möbelstücke, die das Gewicht des TV-Geräts sicher tragen können.
- Stellen Sie IMMER sicher, dass das TV-Gerät nicht über die Ränder des Möbelstücks hinausragt.

- Klären Sie IMMER Ihre Kinder darüber auf, dass es gefährlich ist, auf hohe Möbelstücke zu klettern, um das TV-Gerät oder die Fernbedienung zu erreichen.
- Verlegen Sie Kabel und Leitungen, die an Ihr TV-Gerät angeschlossen sind, IMMER so, dass sie nicht darüber gestolpert, gezogen oder ergriffen werden können.
- Stellen Sie das TV-Gerät NIEMALS auf eine instabile Unterlage.
- Stellen Sie das TV-Gerät NIEMALS auf hohe Möbelstücke (z.B. Regale oder Bücherregale), ohne das Möbelstück selbst und das TV-Gerät an einem sicheren Halt abzustützen.
- Das TV-Gerät NIEMALS auf Stoff oder andere Materialien stellen, die sich möglicherweise zwischen TV-Gerät und Möbel befinden.
- Stellen Sie NIEMALS Gegenstände auf das TV-Gerät oder die Möbel, auf denen das TV-Gerät aufgestellt ist, die Kinder zum Klettern verleiten könnten, z. B. Spielzeug und Fernbedienungen.
- Das Gerät ist nur für die Montage in Höhen ≤ 2 m geeignet.

Wenn Sie Ihr vorhandenes TV-Gerät weiterhin nutzen und an einen neuen Platz stellen, sind die gleichen Vorsichtsmaßnahmen zu beachten.

Der Anschluss von Geräten, die über die Netzverbindung oder andere Geräte an die Schutzhülse des Gebäudes angeschlossen sind, über Koaxialkabel an ein TV-Verteilersystem kann unter Umständen eine mögliche Feuergefahr darstellen. Eine Verbindung über einen Kabelverteilersystem ist nur dann zulässig, wenn die Vorrichtung eine Isolierung unterhalb eines gewissen Frequenzbereichs liefert (Galvanische Isolation)

WARNHINWEISE ZUR WANDMONTAGE

- Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung durch, bevor Sie das Gerät an der Wand befestigen.
- Das Set für Wandbefestigung ist optional. Sie können es bei Ihrem lokalen Händler kaufen, falls es nicht dem Gerät gekauft wurde.
- Installieren Sie das TV-Gerät nicht an der Decke oder einer geneigten Wand.
- Verwenden Sie für die Wandmontage nur die dazu vorgesehenen Schrauben und Zubehörteile
- Ziehen Sie die Schrauben zu Wandmontage fest nach, um das TV-Gerät vor dem Herabfallen zu bewahren. Ziehen Sie die Schrauben nicht zu stark an.

Abbildungen und Illustrationen in diesem Benutzerhandbuch dienen nur der Anschauung und können sich in der Erscheinung vom eigentlichen Gerät unterscheiden. Das Produktdesign und die Technischen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Einleitung

Vielen Dank, dass Sie sich für unser Gerät entschieden haben. Sie werden bald Ihren neues TV-Gerät genießen. Bitte lesen Sie diese Anleitungen sorgfältig. Sie enthalten wichtige Informationen, die Ihnen helfen werden, das Beste aus Ihrem TV-Gerät zu bekommen und eine sichere und korrekte Installation und Betrieb zu gewährleisten.

Zubehör im Lieferumfang

- Fernbedienung
- Batterien: 2 x AAA
- Handbuch

Funktionen

- Fernbedienbares Farbfernsehgerät
- Android™ Betriebssystem
- Google Cast
- Sprachsuche (optional)
- Vollintegriertes digitales terrestrisches/Kabel-/Satelliten-TV (DVB-T-T2/C/S2)
- HDMI Eingänge, um andere Geräte mit HDMI-Anschlüssen zu verbinden
- USB-EINGANG
- Stereo-Audiosystem
- Teletext
- Kopfhöreranschluss
- Automatische Programmierung
- Manuelle Sendereinstellung
- Ausschalttimer
- Ein-/Aus-Timer
- Timer ausschalten
- Bild-/Aus-Funktion
- Keine automatische Abschaltfunktion
- Ethernet (LAN) für Internetverbindungen und -dienste
- 802.11 a / b / g / n / ac integrierte WLAN-Unterstützung
- HbbTV

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 durch HDMI, einige der

Over-the-Top-Dienste (OTT), USB-Anschlüsse sowie über DVB-T2- und DVB-S2-Sender 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 Belichtungsreihen aufgenommen und dann kombiniert werden. HDR/HLG bietet eine bessere Bildqualität dank hellerer, und realistischerer Kontraste, realistischeren Farben und weiteren Verbesserungen. Es ermöglicht die Wiedergabe genau in der durch die Filmemacher beabsichtigten Anmutung, zeigt die verborgenen Bereiche dunkler Schatten und das Sonnenlicht in all seiner Klarheit, Farbe und dem Detail. HDR/HLG-Inhalte werden über native und marktfähige Anwendungen, HDMI-, USB-Eingänge und über DVB-S-Übertragungen unterstützt. Wenn die Eingangsquelle auf den zugehörigen HDMI-Eingang eingestellt ist, drücken Sie die **Menü**-Taste und stellen Sie die Option **HDMI-EDID-Version** im Menü **TV-Optionen>Einstellungen>Geräteinstellungen>Eingänge als EDID 2.0 oder Auto-EDID** ein, um HDR/HLG-Inhalte anzuzeigen. Der HDR/HLG-Inhalt wird über einen HDMI-Eingang empfangen. Das Quellgerät muss zudem in diesem Fall mindestens mit HDMI 2.0a kompatibel sein.

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 Farbskala-Bildgebungstechnologien. Durch die Erhöhung der Helligkeit des Originalsignals und die Verwendung eines höheren dynamischen Farb- und Kontrastbereichs bietet Dolby Vision erstaunliche, naturgetreue Bilder mit atemberaubenden Details. Die andere Nachbearbeitungstechnologien im TV-Gerät nicht erzeugen können. Dolby Vision wird über native und marktfähige Anwendungen, HDMI- und USB-Eingänge unterstützt. Wenn die Eingangsquelle auf den zugehörigen HDMI-Eingang eingestellt ist, drücken Sie die **Menü**-Taste und stellen Sie die Option **HDMI-EDID-Version** im Menü **TV-Optionen>Einstellungen>Geräteinstellungen>Eingänge als 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 zudem in diesem Fall mindestens mit HDMI 2.0a kompatibel sein. Im Menü **Bildmodus** sind zwei vordefinierte Bildmodi verfügbar, wenn Dolby Vision Inhalte erkannt werden: **Dolby Vision Heli** und **Dolby Vision Dunkel**. Beide ermöglichen dem Benutzer den Inhalt so zu erleben, was der Content-Autor mit unterschiedlichen Umgebungsbeleuchtungen beabsichtigt hatte. Um die

Einstellung für den **Bildmodus** zu ändern, drücken Sie die **Menü**-Taste, während Sie den Dolby Vision-Inhalt ansehen, und gehen Sie zum Menü **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 den/die Standfüße und das TV-Gerät aus der Verpackung und legen Sie das Gerät auf eine ebene Arbeitsfläche mit der Bildschirmseite nach unten, die auf ein sauberes und weiches Tuch gelegt werden muss (Decke usw.).

- Die Ablagefläche muss größer als das TV-Gerät sein.
- Halten Sie das Gerät nicht an der Bildschirmplatte.
- Achten Sie darauf, das TV-Gerät weder zu zerbrechen noch zu zerkratzen.

Montage der Standfüße

1. Positionieren Sie den auf der markierten Stelle an der Rückseite des TV-Geräts.
2. Setzen Sie die mitgelieferten Schrauben ein und ziehen Sie sie vorsichtig an, bis der Standfuß richtig sitzt.

Entfernen des Standfußes vom TV-Gerät

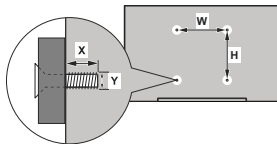
Achten Sie darauf, den Standfuß in der folgenden Weise zu entfernen, wenn Sie eine Wandhalterung verwenden oder das TV-Gerät wieder verpacken wollen.

- Legen Sie das Gerät auf eine Arbeitsfläche mit der Bildschirmseite nach unten, die auf ein sauberes und weiches Tuch gelegt werden muss. Lassen Sie den Standfuß über den Rand der Fläche hinausragen.
- Drehen Sie die Schrauben heraus, mit denen der Standfuß fixiert ist.
- Entfernen Sie den Standfuß.

Bei Verwendung der Wandhalterung

Ihr TV-Gerät ist auch für eine VESA-kompatible Wandhalterung vorbereitet. Wenn es nicht im Lieferumfang Ihres TV-Geräts enthalten ist, wenden Sie sich an Ihren Händler, um die empfohlene Wandhalterung zu erwerben.

Löcher und Maße für die Wandhalterung;

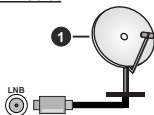


MASSE DER VESA-WANDBEFESTIGUNG		
Lochanordnung Größen (mm)	W	H
	200	200
Schraubengrößen		
Länge (X)	min. (mm)	10
	max. (mm)	13
Gewinde (Y)	M6	

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 **Satellitenstecker** an die **SATELLITENEINGANG (LNB)**-Buchse auf der Rückseite des TV-Geräts.

Rückseite TV-Gerät



1. Satellit

Linke Seite TV-Gerät



2. Antenne oder Kabel



Wenn Sie ein externes Gerät an das TV-Gerät anschließen wollen, vergewissern Sie sich, dass sowohl das TV-Gerät als auch das externe Gerät ausgeschaltet sind. Nachdem Sie alle Geräte angeschlossen haben können Sie die Geräte wieder anschalten.

Andere Verbindungen



Wenn Sie ein externes Gerät an das TV-Gerät anschließen wollen, vergewissern Sie sich, dass sowohl der Fernseher als auch das externe Gerät ausgeschaltet sind. Nachdem Sie alle Geräte angeschlossen haben können Sie die Geräte wieder anschalten.

Stecker	Typ	Kabel	Gerät
	HDMI Anschluss (Rückseite & seitlich)		
	SPDIF Anschluss (optischer Ausgang) (Rückseite)		
	Kopfhörer-Anschluss (Zurück)		
	USB-Anschluss (seitlich)		
	CI-Anschluss (seitlich)		
	Ethernet-Anschluss (Rückseite)		

Wenn Sie das Wandmontage-Kit verwenden (wenden Sie sich an Ihren Händler, um eines zu erwerben, falls nicht im Lieferumfang enthalten), empfehlen wir, dass Sie alle Kabel an der Rückseite des TV-Geräts anschließen, bevor Sie es an der Wand montieren. Sie dürfen nur dann das CI-Modul einsetzen oder herausnehmen, wenn das TV-Gerät **ABGESCHALTET** ist. Für die genaue Einstellung verweisen wir auf das Handbuch zum Modul. Die USB-Eingänge des TV-Geräts unterstützen Geräte mit bis zu 500 mA. Ein Anschluss von Geräten, deren Wert mehr als 500mA beträgt, kann zu Schäden an TV-Gerät führen. Wenn Sie Geräte mit Hilfe eines HDMI-Kabels an Ihr TV-Gerät anschließen, müssen Sie, um ausreichende Absicherung gegen überlagernder Frequenzstrahlung und für eine störungsfreie Überlagerung von High-Definition-Signalen, wie beispielsweise 4K-Inhalte, eine Hochgeschwindigkeitskabel mit hoher Abschirmung aus Ferrit benutzen.

Ein- / Ausschalten des TV-Geräts

Stromanschluss

WICHTIG: Das Gerät ist nur für den Betrieb mit 220-240V Wechselspannung bei einer Frequenz von 50 Hz ausgelegt.

Geben Sie Ihrem Gerät nach dem Auspacken genug Zeit, sich der Raumtemperatur der Umgebung anzupassen, bevor Sie es einstecken.

Stecken Sie das Netzkabel in eine Netzsteckdose. Das TV-Gerät schaltet sich automatisch ein.

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.

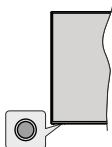
Schnell-Standby-Modus

Um das TV-Gerät entweder in den Schnellbereitschaftsmodus zu versetzen;

- Drücken Sie die **Standby**-Taste auf der Fernbedienung.
- Erneut drücken, um in den Betriebsmodus zurückzukehren.
- Drücken Sie die Steuertaste am TV-Gerät.
- Drücken Sie die Steuertaste erneut, um in den Betriebsmodus zurückzukehren.

Ihr TV-Gerät läuft weiterhin im Schnellbereitschaftsmodus, da es regelmäßig nach Updates sucht. Dies ist keine Fehlfunktion, sondern erfüllt die Anforderungen an den Energieverbrauch. Um den Energieverbrauch zu minimieren, schalten Sie Ihr TV-Gerät wie oben beschrieben in den Bereitschaftsmodus.

TV-Steuerung & Betrieb



Mit der Steuertaste können Sie die Quick Standby-On-Funktionen des TV-Geräts steuern.

Hinweis: Abhängig vom jeweiligen Modell können sich die Steuertasten an einer anderen Stelle befinden.

So schalten Sie das TV-Gerät aus (Quick Standby): Drücken Sie die Steuertaste, um das TV-Gerät in den Schnellbereitschaftsmodus zu schalten.

So schalten Sie das TV-Gerät aus (Standby): Das TV-Gerät kann nicht über die Steuertaste in den Standby-Modus geschaltet werden.

Das TV-Gerät einschalten: Drücken Sie die Steuertaste, um das TV-Gerät einzuschalten.

Hinweis: Live-TV-Einstellungsmenü Das OSD im Live-TV-Modus kann nicht über die Steuertaste angezeigt werden.

Steuerung über die Fernbedienung

Drücken Sie die **Menütaste** auf Ihrer Fernbedienung, um im Live-TV-Modus das Live-TV-Einstellungsmenü anzuzeigen. Drücken Sie die **Home**-Taste, um den Startbildschirm von Android TV anzuzeigen oder zum Startbildschirm zurückzukehren. Verwenden Sie die Richtungstasten, um den Fokus zu verschieben, fortzufahren, einige Einstellungen anzupassen und **OK** zu drücken, um eine Auswahl zu treffen, um Änderungen vorzunehmen. Ihre Einstellungen festzulegen, ein Untermenü aufzurufen, eine Anwendung zu starten usw. Drücken Sie die **Eingabetaste / Zurück**, um zur vorherigen zurückzukehren Menübildschirm.

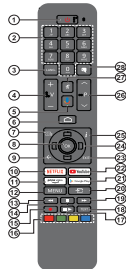
Eingangsauswahl

Sobald Sie ein externes System an Ihr Gerät angeschlossen haben, können Sie zwischen den verschiedenen Eingangsquellen schalten. Drücken Sie die **Source**-Taste auf Ihrer Fernbedienung nacheinander oder verwenden Sie die Richtungstasten und drücken Sie dann die **OK**-Taste, um im Live-TV-Modus zu verschiedenen Quellen zu wechseln. Oder rufen Sie das Menü **Eingänge** auf dem Startbildschirm auf, wählen Sie die gewünschte Quelle aus der Liste aus und drücken Sie **OK**.

Kanäle wechseln und Lautstärke ändern

Sie können die Lautstärke mit den **Lautstärketasten** +/- einstellen und den Kanal im Live-TV-Modus mit den **Programmtasten** +/- auf der Fernbedienung ändern.

Fernbedienung



Einlegen der Batterien in die Fernbedienung

Nehmen Sie zuerst die kleine Abdeckung des Batteriefachs auf der Rückseite der Fernbedienung ab. Heben Sie die Abdeckung vorsichtig an. 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 Batterien zusammen. Ersetzen Sie diese ausschließlich durch solche des gleichen oder eines gleichwertigen Typs. Setzen Sie die Abdeckung wieder auf. Schrauben Sie die Abdeckung wieder fest.

Fernbedienung mit dem TV-Gerät paaren

Wenn Sie das TV-Gerät zum ersten Mal einschalten, wird nach Beginn der Ersteinrichtung nach Zubehör gesucht. Zu diesem Zeitpunkt müssen Sie Ihre Fernbedienung mit Ihrem TV-Gerät 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 der Paarungsvorgang fehlschlägt, wechselt die Fernbedienung nach 30 Sekunden in den Ruhemodus.

Um Ihre Fernbedienung später zu koppeln, können Sie im Menü **Einstellungen** die Option **Fernbedienungen und Zubehör** markieren und auf **OK** klicken, um nach Zubehör zu suchen.

1. **Standby:** Schnell-Standby / Standby / Ein
2. **Nummertasten:** Schalten den Kanal im Live-TV-Modus um und gibt eine Zahl oder einen Buchstaben in das Textfeld auf dem Bildschirm ein
3. **Sprache:** Schaltet zwischen den Tonmodi um (analoges Fernsehen), zeigt die Audiosprache an und ändert sie (digitales Fernsehen, sofern verfügbar)
4. **Lautstärke +/-:**
5. **Mikrofon:** Aktiviert das Mikrofon auf der Fernbedienung
6. **Starte:** Öffnet den Startbildschirm.
7. **Guide:** Zeigt den elektronischen Programmführer im Live-TV-Modus an
8. **OK:** Bestätigt die Auswahl, ruft Untermenüs auf und zeigt die Kanäle an (im Live-TV-Modus)
9. **Zurück/Rückgabe:** Kehrt zum vorherigen Menübildschirm zurück, geht einen Schritt zurück, schließt geöffnete Fenster, schließt Videotext (im Live-TV-VideoText-Modus)
10. **Netflix:** Startet die Netflix-App.
11. **Prime Video:** Startet die Amazon Prime Video-Anwendung.
12. **Menü:** Zeigt das Live-TV-Einstellungsmenü im Live-TV-Modus an, zeigt die verfügbaren Einstellungsoptionen wie Ton und Bild an
13. **Rücklauf:** Bewegt Einzelbilder rückwärts in Medien wie Filme
14. **Stopp:** Stoppt die gespielten Medien
15. **Aufnahme:** Nimmt Sendungen im Live-TV-Modus auf
16. **Farbstasten:** Folgen Sie der Anleitung zu den Farbstasten auf dem Bildschirm
17. **Pause:** Unterbricht die Wiedergabe des Mediums und startet die Timeshift-Aufnahme im Live-TV-Modus
18. **Wiedergabe:** Beginnt das Abspielen von ausgewählten Media
19. **Text:** Öffnet und schließt Videotext (sofern im Live-TV-Modus verfügbar)
20. **Schnellvorlauf:** Bewegt Einzelbilder vorwärts in Medien wie Filme
21. **Quelle:** Zeigt alle verfügbaren Broadcast- und Inhaltsquellen an, schließt den Fokus und wechselt zur zuletzt eingestellten Quelle. Wird auch beim Pairing der Fernbedienung verwendet.
22. **Google Play:** Startet die Google Play Store-Anwendung
23. **YouTube:** Startet die YouTube-App.
24. **Verlassen:** Schließt und beendet die Live-TV-Einstellungsmenüs; schließt das dementsprechend benannte alle laufenden Anwendungen, Menü oder OSD-Banner und wechselt zur zuletzt eingestellten Quelle
25. **Navigationsstasten:** Navigiert durch Menüs, Einstellungspositionen, bewegt den Fokus oder Cursor usw., stellt die Aufnahmezeit ein und zeigt die Untermenüs im Live-TV-VideoText-Modus an, wenn Sie Rechts oder Links drücken. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.
26. **Info:** Zeigt Informationen über On-Screen-Inhalte
27. **Programm +/-:** Erhöht / verringert die Kanalnummer im Live-TV-Modus
28. **Stummhaltung:** Schaltet die Lautstärke des TV-Geräts ganz aus
29. **Unterseite:** Schaltet Untererteil ein und (sofern verfügbar)

Standby-Taste

Halten Sie die **Standby** Taste auf der Fernbedienung gedrückt. Das Dialogfeld zum **Ausschalten** wird auf dem Bildschirm angezeigt. Markieren Sie **OK** und drücken Sie die Taste **OK**. Der TV-Gerät schaltet sich in den Standby-Modus kurz drücken und loslassen, um das TV-Gerät in den Schnellbereitschaftsmodus zu schalten oder das TV-Gerät im Schnellbereitschafts- oder Bereitschaftsmodus einzuschalten.

Ersteinrichtungsassistent

Hinweis: Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Ersteinrichtung abzuschließen. Verwenden Sie die

Richtungstasten und die **OK-Taste** auf der Fernbedienung, um auszuwählen, einzustellen, zu bestätigen und fortzufahren.

Wenn das Gerät zum ersten Mal eingeschaltet wird, wird ein Willkommensbildschirm angezeigt. Wählen Sie die gewünschte Sprache aus und drücken Sie **OK**. Folgen Sie den 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 **Zurücksetzen** im Menü **Einstellungen**> **Geräteeinstellungen** durchführen. Sie können auf das Menü **Einstellungen** über den Startbildschirm oder über das Menü **TV-Optionen** im Live-TV-Modus zugreifen.

1. Begrüßung und Sprachauswahl

Die „**Begrüßungsnachricht**“ wird zusammen mit den auf dem Bildschirm angezeigten Sprachauswahloptionen angezeigt. Wählen Sie die gewünschte Sprache aus der Liste aus und drücken Sie **OK**, um fortzufahren.

2. Land

Wählen Sie im nächsten Schritt Ihr **Land** aus der Liste aus und drücken Sie **OK**, um fortzufahren.

3. Erstes Setup

Nach der Landauswahl können Sie den Ersteinrichtungsassistenten starten. Markieren Sie Weiter und drücken Sie **OK**, um fortzufahren. Sobald Sie fortfahren, können Sie nicht zurückkehren um die Sprache und das Land zu ändern. Wenn Sie nach diesem Schritt Ihre Sprach- oder Länderauswahl ändern müssen, müssen Sie das TV-Gerät in den Standby-Modus schalten, damit der Einrichtungsvorgang beim nächsten Einschalten des TV-Geräts von vorn beginnt. Halten Sie dazu die **Standby-Taste** gedrückt. Ein Dialog wird angezeigt. Markieren Sie **OK** und drücken Sie **OK**.

4. Zubehör suchen

Nach dem Start der Ersteinrichtung wird nach Zubehör gesucht. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um Ihre Fernbedienung (hängt vom Modell der Fernbedienung ab) und anderes drahtloses Zubehör mit Ihrem Fernsehergerät zu koppeln. Drücken Sie auf die Taste **Back/Return**, um das Hinzufügen von Zubehör zu beenden und fortzufahren.

5. Schnelles Setup

Wenn Sie Ihr TV-Gerät zuvor noch nicht über Ethernet mit dem Internet verbunden haben, wird ein Bildschirm angezeigt, auf dem Sie das WLAN-Netzwerk und das Google-Konto Ihres Android-Telefons auf Ihr TV-Gerät übertragen können. Markieren Sie Weiter und drücken Sie **OK**, um fortzufahren. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm Ihres TV-Geräts und Ihres Telefons, um den Vorgang abzuschließen. Sie können diesen Schritt auch überspringen, indem Sie die Option **Überspringen** auswählen. Je nach den in

diesem Schritt vorgenommenen Einstellungen können einige Schritte übersprungen werden.

Wenn Sie Ihr TV-Gerät zuvor über Ethernet mit dem Internet verbunden haben, wird eine Meldung angezeigt, die besagt, dass Sie verbunden sind. Sie können die Kabelverbindung fortsetzen oder das Netzwerk ändern. Markieren Sie **Netzwerk ändern** und drücken Sie **OK**, wenn Sie eine drahtlose Verbindung anstelle einer kabelgebundenen Verbindung verwenden möchten.

6. Netzwerkanschlüsse

Sie werden automatisch zum nächsten Schritt weitergeleitet, wenn Sie Ihr TV-Gerät an dieser Stelle über Ethernet mit dem Internet verbinden. Wenn nicht, werden verfügbare drahtlose Netzwerke gesucht und im nächsten Bildschirm aufgelistet. Wählen Sie Ihr WLAN-Netzwerk aus der Liste aus und drücken Sie **OK**, um eine Verbindung herzustellen. Geben Sie das Passwort über die virtuelle Tastatur ein, wenn das Netzwerk durch ein Passwort geschützt ist. Wählen Sie die Option **Anderes Netzwerk** aus der Liste aus, wenn das Netzwerk, zu dem Sie eine Verbindung herstellen möchten, eine versteckte SSID hat.

Wenn Sie zu diesem Zeitpunkt keine Internetverbindung herstellen möchten, können Sie diesen Schritt überspringen, indem Sie die Option **Überspringen** auswählen. Sie können später über die Menüoptionen **Netzwerk** und **Internet** im Menü **Einstellungen** auf dem Startbildschirm oder über das Menü **TV-Optionen** im Live-TV-Modus eine Verbindung zum Internet herstellen.

Dieser Schritt wird übersprungen, wenn im vorherigen Schritt eine Internetverbindung hergestellt wurde.

7. Melden Sie sich in Ihrem Google-Konto an

Wenn die Verbindung erfolgreich hergestellt wurde, können Sie sich im nächsten Bildschirm in Ihrem Google-Konto anmelden. Sie müssen in einem Google-Konto angemeldet sein, um die Google-Dienste nutzen zu können. Dieser Schritt wird übersprungen, wenn im vorherigen Schritt keine Internetverbindung hergestellt wurde oder Sie sich bereits im Schritt Schnelleinrichtung in Ihrem Google-Konto angemeldet haben.

Wenn Sie sich anmelden, können Sie neue Apps für Videos, Musik und Spiele bei Google Play entdecken. Erhalten Sie personalisierte Empfehlungen von Apps wie YouTube, die neuesten Filme und Shows auf Google Play Movies & TV kaufen oder ausleihen; Greifen Sie auf Ihre Unterhaltung zu und steuern Sie Ihre Medien. Markieren Sie **Anmelden** und drücken Sie **OK**, um fortzufahren. Sie können sich in Ihrem Google-Konto anmelden, indem Sie Ihre E-Mail-Adresse oder Telefonnummer und Ihr Passwort eingeben. Sie können auch ein neues Konto erstellen.

Wenn Sie sich zu diesem Zeitpunkt nicht in Ihrem Google-Konto anmelden möchten, können Sie diesen Schritt überspringen, indem Sie die Option **Überspringen** auswählen.

8. Nutzungsbedingungen

Der Bildschirm mit den Nutzungsbedingungen wird als Nächstes angezeigt. Wenn Sie fortfahren, stimmen Sie den Nutzungsbedingungen von Google, den Datenschutzbestimmungen von Google und den Nutzungsbedingungen von Google Play zu. Markieren Sie **Akzeptieren** und drücken Sie **OK** auf der Fernbedienung, um zu bestätigen und fortzufahren. Auf diesem Bildschirm können Sie auch die **Nutzungsbedingungen**, die **Datenschutzbestimmungen** und die **Nutzungsbedingungen von Play** anzeigen. Zur Anzeige des Inhalts wird eine Internetverbindung benötigt. In einer Meldung wird die Adresse der Website angegeben, auf der diese Information auch angezeigt werden können, falls kein Internetzugang verfügbar ist.

9. Standort

Auf dem nächsten Bildschirm können Sie zulassen, dass Google und Apps von Drittanbietern die Standortinformationen Ihres Fernsehgeräts verwenden. Wählen Sie zur Bestätigung **Ja** und drücken Sie **OK**. Um diesen Schritt ohne Bestätigung zu überspringen, wählen Sie **Nein** und drücken Sie die Taste **OK**. Sie können diese Einstellung später über das Menü **Einstellungen**> **Geräteeinstellungen**> **Standort** auf dem Startbildschirm ändern.

10. Helfen Sie mit Android zu verbessern

Senden Sie automatisch Diagnoseinformationen wie Absturzberichte und Nutzungsdaten von Ihrem Gerät und Ihren Apps an Google. Diese Informationen werden nicht dazu verwendet, Sie zu identifizieren. Wählen Sie zur Bestätigung **Ja** und drücken Sie **OK**. Um diesen Schritt ohne Bestätigung zu überspringen, wählen Sie **Nein** und drücken Sie die Taste **OK**. Sie können diese Einstellung später über das Menü **Einstellungen**> **Geräteeinstellungen**> **Veränderung** und **Diagnose** auf dem Startbildschirm ändern.

Als Nächstes werden Informationen zu Google-Diensten und einigen Funktionen Ihres TV-Geräts angezeigt. Sie können die persönlichen Ergebnisse für den Assistenten aktivieren, indem Sie die entsprechende Option auswählen, wenn Sie dazu aufgefordert werden. Drücken Sie nacheinander **OK**, um fortzufahren.

11. Passwort

Abhängig von der in den vorherigen Schritten vorgenommenen Länderauswahl werden Sie möglicherweise aufgefordert, an dieser Stelle ein Kennwort (PIN) festzulegen. Drücken Sie **OK**, um fortzufahren. Die ausgewählte PIN-Nummer darf nicht 0000 lauten. Diese PIN wird benötigt, um auf einige

Menüs, Inhalte oder gesperrte Kanäle, Quellen usw. zuzugreifen. Sie müssen sie eingeben, wenn Sie später zur Eingabe einer PIN für eine Menüoperation aufgefordert werden.

12. Kindersicherung

Abhängig von Ihrer vorherigen Auswahl werden Sie möglicherweise im nächsten Schritt aufgefordert, Ihre Einstellungen für die Kindersicherung festzulegen. Sie können Programme entsprechend ihrer Altersstufe blockieren, indem Sie eine der entsprechenden Optionen auswählen, oder Sie können diese Funktion deaktivieren, indem Sie die Option **aus** auswählen. Markieren Sie Ihre Auswahl und drücken Sie **OK** oder die Richtungstaste **Rechts**, um fortzufahren.

13. Wählen Sie den TV-Modus

Im folgenden Schritt der Ersteinrichtung können Sie den Betriebsmodus des TV-Geräts auf **Privat** oder **Einzelhandel** einstellen. Mit der Option **Einzelhandel** werden die Einstellungen Ihres TV-Geräts für die Geschäftsumgebung konfiguriert. Diese Option ist nur zur Verwendung in Geschäften gedacht. Es wird empfohlen, **Home** für den Heimgebrauch auszuwählen.

14. Chromecast integriert immer verfügbar

Wählen Sie Ihre bevorzugte Chromecast-Verfügbarkeit aus. Wenn die Option **An** Ihrem TV-Gerät eingestellt ist, wird Ihr Fernseher als Google Cast-Gerät erkannt und Google-Assistent und andere Dienste können Ihren Fernseher aufwecken, um auf Cast-Befehle zu reagieren, auch wenn der Standby-Modus aktiviert und der Bildschirm ausgeschaltet ist.

15. Kanaleinstellungsmodus

Hinweis: Wenn Sie keinen Tuner-Scan durchführen möchten, wählen Sie trotzdem eine der verfügbaren Optionen. Sie können den Scan zu einem späteren Zeitpunkt des Installationsassistenten überspringen. Wenn Sie diesen Schritt überspringen, können Sie später eine Kanalsuche über die entsprechenden Menüoptionen für Kanäle durchführen.

Der nächste Schritt ist die Auswahl des Tuner-Modus. Wählen Sie Ihre Tuner-Präferenz, um Kanäle für die Live-TV-Funktion zu installieren. **Antennen-/Aerial-, Kabel- und Satellitoptionen** sind verfügbar. Markieren Sie die Option, die Ihrer Umgebung entspricht, und drücken Sie die Richtungstaste **OK** oder **Rechts**, um fortzufahren.

Antenne/Aerial

Wenn die Option **Antenne/Aerial** ausgewählt ist, sucht das TV-Gerät nach digitalen terrestrischen und analog Sendungen. Markieren Sie im nächsten Bildschirm die Option **Scannen** 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, ist die analoge Suchoption möglicherweise nicht verfügbar.

Kabel

Wenn die Option **Kabel** ausgewählt ist, sucht das TV-Gerät nach digitalen Kabel- und analogen Sendungen. Falls vorhanden, werden die verfügbaren Operatoroptionen auf dem Bildschirm **Operator auswählen** aufgelistet. Andernfalls wird dieser Schritt übersprungen. Sie können nur einen Operator aus der Liste auswählen. Markieren Sie den gewünschten Operator und drücken Sie **OK** oder die Richtungstaste **Rechts**, um fortzufahren. Wählen Sie im nächsten Bildschirm die Option **Scannen**, um eine Suche zu starten, oder wählen Sie **Scan überspringen**, um fortzufahren, ohne eine Suche durchzuführen. Wenn **Scan** ausgewählt ist, wird als nächstes ein Konfigurationsbildschirm angezeigt. **Scan-Modus, Frequenz (KHz), Modulation, Symbolrate (Ksym / s), Netzwerk-ID**-Optionen müssen möglicherweise eingestellt werden. Um einen vollständigen Scan durchzuführen, stellen Sie den **Scan-Modus** auf **Vollständig / Erweitert** ein, falls verfügbar. Je nach ausgewähltem Bediener und / oder **Scanmodus** stehen einige Optionen möglicherweise nicht zur Verfügung.

Hinweis: Wenn das ausgewählte Land keine analogen Sendungen hat, ist die analoge Suchoption möglicherweise nicht verfügbar.

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 **Satellit** ausgewählt ist, wird als nächstes der Bildschirm **Satellitentyp** angezeigt. **Bevorzugte Satelliten- und allgemeine Satellitenoptionen** sind verfügbar. Wählen Sie eine und drücken Sie **OK** um fortzufahren.

Hinweis: Je nach ausgewähltem Land sind möglicherweise keine bevorzugten Satelliten- und allgemeinen Satellitenoptionen verfügbar. In diesem Fall wird der Bildschirm **DVBS-Konfigurationseinstellung** angezeigt, nachdem der **Tuner-Modus** als **Satellit** ausgewählt wurde.

Wenn die Option **Bevorzugter Satellit** ausgewählt ist, ist der nächste Bildschirm der **Bildschirm Operator** 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. Einige der folgenden Optionen können abhängig vom ausgewählten Operator in diesem Schritt voreingestellt werden. Überprüfen Sie die Parameter, bevor Sie fortfahren, und passen Sie sie gegebenenfalls an.

Als nächstes wird der erste der **DVBS-Konfigurationseinstellungsbildschirm** angezeigt. Zuerst sollte der Antennentyp eingestellt werden. Die Optionen

Direkt, Einzelkabel, DiSEqC 1.0 und DiSEqC 1.1 sind verfügbar. Markieren Sie den Antennentyp, der Ihrem Satellitensystem entspricht, und drücken Sie **OK** oder die Richtungstaste nach **rechts**, um mit dem nächsten Schritt fortzufahren.

Je nach Auswahl des Landes und Antennentyps, welche Sie in den vorherigen Schritten der Ersteinrichtung gemacht haben, wird möglicherweise als Nächstes der Bildschirm **Voreinstellungsliste Laden** angezeigt. Markieren Sie **Voreinstellungsliste Laden** und drücken Sie **OK** oder die Richtungstaste **Rechts**, um mit der Installation von SatcoDX fortzufahren. Sie können diesen Schritt auch überspringen, indem Sie die Option **Überspringen** auswählen.

Nachdem Sie den Antennentyp und die Voreinstellungslisten-Installationspräferenz ausgewählt haben, konfigurieren Sie die Parameter im nächsten **DVBS-Konfigurationseinstellungsbildschirm** entsprechend Ihrer Umgebung. Je nachdem, in den vorherigen Schritten ausgewählter Antennentyp und -betreiber können Sie möglicherweise verschiedene Satelliten einrichten. Die Satellitenoptionen werden je nach Antennentyp unterschiedlich benannt. **Direkt, Satellitenposition** oder **DiSEqC-Optionen** können verfügbar sein. Markieren Sie die gewünschte Satellitenoption und drücken Sie **OK**. Wählen Sie dann den Satelliten für diese Option aus der Liste der verfügbaren Satelliten aus. Nachdem Sie die Konfigurationsänderungen abgeschlossen haben, drücken Sie die Richtungstaste **Rechts**, um fortzufahren.

Wenn im vorherigen Schritt die Option **Voreinstellungsliste Laden** ausgewählt ist, werden die nächsten Schritte übersprungen und die Installation der vorprogrammierten Kanalliste gestartet. Wenn für die SatcoDX-Installation nicht der richtige Satellit ausgewählt wurde, wird ein Warndialog auf dem Bildschirm angezeigt. Der Satellit/die Satelliten, die ausgewählt werden können, wird/werden aufgelistet. Drücken Sie **OK**, um den Dialog zu schließen, und stellen Sie den Satelliten entsprechend ein.

Der Bildschirm **Betrieb auswählen** wird als nächstes angezeigt. Wählen Sie **Scannen** und drücken Sie **OK** oder die Richtungstaste **Rechts**, um mit den Scanoptionen fortzufahren. Wählen Sie **Scan überspringen**, um fortzufahren, ohne einen Scan durchzuführen, und schließen Sie die Ersteinrichtung ab.

Der Bildschirm **DVBS-Scan konfigurieren** wird als Nächstes angezeigt, wenn die Option **Scan** ausgewählt ist. Folgende Optionen stehen zur Verfügung: **Scan-Modus** und **Kanäle**. Sie können wählen, ob ein vollständiger Scan oder ein Netzwerkscan durchgeführt werden soll. Stellen Sie den **Scan-Modus** entsprechend ein. Wenn Sie einen Netzwerk-Scan durchführen möchten, stellen Sie

sicher, dass Sie den richtigen **Transponder** unter der Option Referenztransponder im zweiten der **DVBS-Konfigurationseinstellungsbildschirme** ausgewählt haben oder die Parameter **Frequenz, Symbolrate (Ksym/s)** und **Polarisation** mithilfe der benutzerdefinierten Option genau an. Abhängig von der vorherigen Auswahl können Sie die **Scanmodus**-Einstellung möglicherweise nicht ändern. Wenn die Option **Channels** auf **Free encrypted channels** eingestellt ist, werden keine Kanäle installiert. Je nach ausgewähltem Betreiber sind möglicherweise auch zusätzliche Optionen verfügbar. Konfigurieren Sie diese Einstellungen gemäß Ihren Einstellungen. Wenn Sie mit dem Einstellen der verfügbaren Optionen fertig sind, drücken Sie die Richtungstaste **Rechts**, um den Scan zu starten, während der **Scan-Modus** oder die **Kanäle** markiert sind.

Während die Suche fortgesetzt wird, können Sie die Taste **Zurück/Zurückkehren** zwei mal drücken, **Scan überspringen** markieren und **OK** oder **Rechte** Richtungstaste drücken, um die Suche zu stoppen. Die bereits gefundenen Sender werden in der Senderliste gespeichert.

Nach Abschluss der Ersteinrichtung wird eine Meldung angezeigt. Drücken Sie **OK**, um die Einrichtung abzuschließen.

Sie werden um Ihre Einwilligung zur Erhebung Ihrer Nutzungsdaten gebeten. Lesen Sie den Text auf dem Bildschirm für detaillierte Informationen. Markieren Sie **Akzeptieren** und drücken Sie **OK**, um Ihre Zustimmung zu erteilen und fortzufahren. Um ohne Ihre Zustimmung zu überspringen, wählen Sie **Überspringen**. Sie können diese Installation später über das Menü **Einstellungen>Geräteeinstellungen>Hersteller-Verwendung und Diagnose** auf dem Startbildschirm ändern.

Der Startbildschirm wird angezeigt. Sie können die **Exit**-Taste auf der Fernbedienung drücken oder **Live-TV**-App markieren und **OK** drücken, um in den **Live-TV-Modus** zu wechseln und **TV-Sender** anzusehen.

Startbildschirm

Um die Vorteile Ihres Android-Fernsehgeräts nutzen zu können, muss Ihr TV-Gerät mit dem Internet verbunden sein. Schließen Sie das TV Gerät über eine Hochgeschwindigkeits-Internetverbindung an ein Heimnetzwerk an. Sie können Ihr TV Gerät drahtlos oder kabelgebunden mit Ihrem Modem/Router verbinden. Weitere Informationen zum **Anschließen Ihres TV-Geräts an das Internet** finden Sie in den Abschnitten **Netzwerk und Internet** sowie Herstellen einer Verbindung zum Internet.

Das Home-Menü ist die Mitte Ihres TV-Geräts. Drücken Sie die **Home**-Taste, um den Home-Bildschirm

anzuzeigen. Über das Home-Menü können Sie eine beliebige Anwendung starten, zu einem Fernsehkanal wechseln, einen Film ansehen oder zu einem angeschlossenen Gerät wechseln. Abhängig von Ihrer TV-Einrichtung und Ihrer Länderauswahl bei der Ersteinrichtung kann das Home-Menü verschiedene Elemente enthalten.

Die verfügbaren Optionen auf dem Startbildschirm sind in Reihen angeordnet. Verwenden Sie die Richtungstasten auf der Fernbedienung, um durch die Optionen des Startbildschirms zu navigieren. Möglicherweise sind Apps, YouTube, Google Play Movies und TV, Google Play Music und Google Play-bezogene Zeilen und Zeilen der von Ihnen installierten Anwendungen verfügbar. Wählen Sie eine Reihe und bewegen Sie dann den Fokus auf das gewünschte Element in der Reihe. Drücken Sie **OK**, um eine Auswahl zu treffen oder in das Untermenü zu gelangen.

Oben links auf dem Bildschirm werden Suchwerkzeuge angezeigt. Sie können entweder ein Wort eingeben, um eine Suche über die virtuelle Tastatur zu starten, oder die Sprachsuche starten, wenn Ihre Fernbedienung über ein eingebautes Mikrofon verfügt. Bewegen Sie den Fokus auf die gewünschte Option und drücken Sie **OK**, um fortzufahren.

Oben rechts auf dem Bildschirm werden die Optionen **Benachrichtigungen, Eingänge, Netzwerke und Internet** (wenn entsprechend dem aktuellen Verbindungsstatus als Verbunden oder **Nicht verbunden** bezeichnet) und die aktuelle Uhrzeit angezeigt. Sie können Ihre Datums- und Uhrzeiteinstellungen über die Menüoptionen für **Datum und Uhrzeit** im Menü **Einstellungen>Geräteeinstellungen** konfigurieren.

Die erste Zeile ist die **Apps-Zeile**. **Live-TV** und **Multi-Media-Player**-Apps werden zusammen mit anderen Apps verfügbar sein. Markieren Sie **Live-TV** und drücken Sie **OK**, um in den **Live-TV-Modus** zu wechseln. Wenn die Quelle zuvor auf eine andere Option als **TV** eingestellt war, drücken Sie die **Source**-Taste und stellen Sie als **tv** ein, um **Live-TV-Kanäle** anzusehen. Markieren Sie **Multi Media Player** und drücken Sie **OK**, um die angeschlossenen USB-Geräte oder Medienserver zu durchsuchen und die installierten Medieninhalte auf dem TV-Gerät abzuspielen bzw. anzuzeigen. Die Audiodateien können über die Lautsprecher des TV-Geräts oder über die auf dem Fernsehgerät angeschlossenen Lautsprechersysteme wiedergegeben werden. Sie können Ihre Tonausgabepreferenz über die Option **Lautsprecher** im Menü **Einstellungen>Gerätepräferenzen> Ton** konfigurieren. Um im Internet zu surfen, benötigen Sie eine Internetbrowser-Anwendung. Führen Sie eine Suche durch oder starten Sie die Google Play App, such Sie einen Browser und laden Sie ihn herunter.

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 Taste **Beenden** drücken oder die **Live-TV**-App in der Zeile Apps markieren und auf dem Startbildschirm **OK** drücken.

Kanäle

Zu meinen Favoriten hinzufügen: Fügen Sie den Kanal, der gerade gesehen wird, zur zuvor ausgewählten Favoritenliste hinzu.

Programmführer: Öffnen Sie den elektronischen Programmführer. Ausführliche Informationen finden Sie im **Programmführer**.

Neue Kanäle verfügbar: Suche nach neuen Sendern starten. Wählen Sie die Kanalquellenanwendung oder den Tuner aus. Nehmen Sie dann die Einstellungen entsprechend ihrer Umgebung und Ihren Vorlieben vor, falls erforderlich. Sie können die **KanalMenü** Optionen verwenden, um nach Sendekanälen zu suchen. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt **Kanal**. Wenn Sie fertig sind, markieren Sie **Fertig** und drücken Sie **OK**.

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.

Picture Mode: Stellen Sie den Bildmodus nach Ihren Wünschen oder Anforderungen ein. Der Bildmodus kann auf eine dieser Optionen eingestellt werden: **Benutzer**, **Standard**, **Vivid**, **Sport**, **Film** und **Spiel**. Sie können den **Benutzermodus** verwenden, um benutzerdefinierte Einstellungen zu erstellen. Gehen Sie zu **Einstellungen > Geräteeinstellungen > Bild**, um detaillierte Einstellungsoptionen zu erhalten.

Anzeigemodus: Stellen Sie das Seitenverhältnis des Bildschirms ein. Wählen Sie eine der vordefinierten Optionen nach Ihren Wünschen.

Lautsprecher: So hören Sie das TV-Audio von einem angeschlossenen kompatiblen Audiogerät, das als **externes Audiosystem** eingestellt ist. Stellen Sie als **TV-Lautsprecher** ein, um die Lautsprecher Ihres TV-Geräts für die Tonausgabe zu verwenden.

Netzstrom

Ausschalttimer: Definieren Sie eine Wartezeit, nach der Ihr TV-Gerät automatisch in den Ruhemodus wechseln soll.

Bild aus: Wählen Sie diese Option und drücken Sie **OK**, um den Bildschirm auszuschalten. Drücken Sie eine Taste auf der Fernbedienung oder am TV-Gerät, um den Bildschirm wieder einzuschalten. Beachten

Sie, dass Sie den Bildschirm nicht über die Tasten **Volume +**, **Mute** und **Standby** einschalten können. Diese Tasten funktionieren normal.

Kein Signal Auto Power Off: Stellen Sie das Verhalten des TV-Geräts ein, wenn von der aktuell eingestellten Eingangsquelle kein Signal erkannt wird. Definieren Sie eine Zeit, nach der sich Ihr TV-Gerät ausschalten soll, oder **deaktivieren Sie es durch Ausschalten**.

CI-Karte: Zeigt die verfügbaren Menüoptionen der verwendeten CI-Karte an. Dieser Menüpunkt ist je nach Einstellung der Eingangsquelle möglicherweise nicht verfügbar.

Erweiterte Optionen

Audiosprache: Stellen Sie Ihre Spracheinstellung für Audio ein. Dieser Menüpunkt ist je nach Einstellung der Eingangsquelle möglicherweise nicht verfügbar.

Blue Mute: Schalten Sie diese Funktion nach Ihren Wünschen ein/aus. Wenn diese Option aktiviert ist, wird auf dem Bildschirm ein blauer Hintergrund angezeigt, wenn kein Signal verfügbar ist.

Standardkanal: Legen Sie Ihre Standardeinstellung für den Startkanal fest. Wenn der **Auswahlmodus** auf **Benutzerauswahl** eingestellt ist, wird die Option **Kanäle anzeigen** verfügbar. Markieren Sie und drücken Sie **OK**, um die Kanalliste anzuzeigen. Markieren Sie und drücken Sie dann **OK**, um eine Suche zu starten. Der ausgewählte Kanal wird jedes Mal angezeigt, wenn das TV-Gerät einen beliebigen Standby-Modus wieder eingeschaltet wird. Wenn der **Auswahlmodus** auf **Letzter Status** eingestellt ist, wird der zuletzt gesehene Kanal angezeigt.

Interaktionskanal: Schalten Sie die Interaktionskanal-Funktion ein oder aus. Diese Eigenschaft ist nur in UK und Irland nützlich.

MHEG PIN-Schutz: Schalten Sie die MHEG-PIN-Schutzfunktion ein oder aus. Diese Einstellung aktiviert bzw. deaktiviert den Zugang zu einigen Menüs der MHEG-Anwendungen. Die deaktivierten Anwendungen können mittels Eingabe der richtigen PIN freigegeben werden. Diese Eigenschaft ist nur in UK und Irland nützlich.

HBDTV-Einstellungen

HBTV-Unterstützung: Schalten Sie die HBTV-Funktion ein oder aus.

Nicht verfolgen: Legen Sie Ihre Präferenzen hinsichtlich des Tracking-Verhaltens für HBTV-Dienste fest.

Cookie-Einstellungen: Legen Sie die Cookie-Einstellungen für HBTV-Dienste fest.

Dauerspeicher: Schalten Sie die Dauerspeicher-Funktion ein oder aus. Bei Einstellung auf

Einwerden Cookies mit einem Ablaufdatum im dauerhaften Speicher des TV-Geräts gespeichert. **Tracking-Sites blockieren:** Aktivieren oder deaktivieren Sie die Funktion "Tracking-Sites blockieren".

Geräte-ID: Schalten Sie die Geräte-ID-Funktion ein oder aus.

Geräte-ID zurücksetzen: Setzen Sie die Geräte-ID für HBTV-Dienste zurück. Der Bestätigungsdialog wird angezeigt. Drücken Sie **OK**, um fortzufahren. **Zurück**, um abzubrechen.

Untertitel

Analoge Untertitel: Stellen Sie diese Option auf **Aus**, **Ein** oder **Stumm**. Wenn die Option **Stumm** ausgewählt ist, wird der analoge Untertitel auf dem Bildschirm angezeigt, die Lautsprecher werden jedoch gleichzeitig stummgeschaltet.

Digitale Untertitel: Stellen Sie diese Option auf **Aus**, **Ein** oder **Stumm**.

Untertitelspuren: Stellen Sie, falls verfügbar, Ihre Untertitelspur-Präferenz ein.

Digitale Untertitelsprache: Stellen Sie eine der aufgelisteten Sprachoptionen als erste digitale Untertitelsprache ein.

Zweite digitale Untertitelsprache: Stellen Sie eine der aufgelisteten Sprachoptionen als zweite digitale Untertitelsprache ein. Wenn die in der Option **Digitale Untertitelsprache** ausgewählte Sprache nicht verfügbar ist, werden die Untertitel in dieser Sprache angezeigt.

Untertiteltyp: Stellen Sie diese Option auf **Normal** oder **Hörgeschädigt** ein. **Wenn die Option Hörgeschädigt ausgewählt ist, werden gehörlosen und schwerhörigen Zuschauern Untertiteldienste mit zusätzlichen Beschreibungen angeboten.**

Teletext

Digitale Teletextsprache: Stellen Sie die Videotextsprache für digitale Sendungen ein.

Dekodierung der Seitensprache: Stellen Sie die Sprache der Dekodierungsseite für die Videotextanzeige ein.

Biss Schlüssel: Die Meldung "Click To Add Biss Key" wird angezeigt. Drücken Sie die **OK**-Taste, um einen biss-Schlüssel hinzuzufügen. **Frequenz**, **Symbole** (K5m / s), **Polarisation**, **Programm-ID** und **CW Key-Parameter** können eingestellt werden. **Wenn Sie mit den Einstellungen fertig sind, markieren Sie Schlüssel speichern und drücken Sie OK, um den biss-Schlüssel zu speichern und hinzuzufügen.** Diese Option ist nicht verfügbar, wenn der Kanalinstallationsmodus im Menü **Einstellungen > Kanal nicht als Bevorzugter Satellit**,

allgemeiner Satellit oder Satellit. Die verfügbaren Optionen unterscheiden sich je nach ausgewähltem Land während der Ersteinrichtung möglicherweise nicht verfügbar.

Automatischer Ausschalttimer: Definieren Sie eine Wartezeit, nach der Ihr TV-Gerät automatisch in den Ruhemodus wechseln soll. Es stehen Optionen für 4 Stunden, 6 Stunden und 8 Stunden zur Verfügung. Zum Deaktivieren auf **Ein** einstellen.

Systeminformationen: Zeigt detaillierte Systeminformationen zum aktuellen Kanal an, z.B. Signalpegel, Signalqualität, Frequenz usw.

Versionsinformation: Anzeigen von Systeminformationen wie Modellname und Version.

Einstellungen: Ausführliche Informationen finden Sie im Abschnitt **Einstellungen**.

Aufnahme

Aufnahmeliste: Die Aufzeichnungen werden angezeigt, sofern verfügbar. Markieren Sie eine Aufnahme Ihrer Wahl und drücken Sie die **gelbe** Taste, um sie zu löschen, oder drücken Sie die **blaue** Taste, um detaillierte Informationen anzuzeigen. Mit den **roten** und **grünen** Tasten können Sie die Seite nach oben und unten scrollen.

Geräte-Info: Angeschlossene USB-Speichergeräte werden angezeigt. Markieren Sie das Gerät Ihrer Wahl und drücken Sie **OK**, um die verfügbaren Optionen anzuzeigen.

TimeShift einstellen: Markieren Sie das ausgewählte USB-Speichergerät oder eine Partition darauf für die zeitversetzte Aufnahme.

PVR einstellen: Kennzeichnen Sie das ausgewählte USB-Speichergerät oder eine Partition darauf für PVR.

Format: Formatieren Sie das ausgewählte USB-Speichergerät. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt **USB-Aufnahme**.

Geschwindigkeitstest: Starten Sie einen Geschwindigkeitstest für das ausgewählte USB-Speichergerät. Das Testergebnis wird nach Abschluss angezeigt.

Zeitplanliste: Fügen Sie Erinnerungen hinzu oder zeichnen Sie Timer über das Menü **Zeitplanliste** auf.

Time Shift-Modus: Aktivieren oder deaktivieren Sie die Timeshift-Aufnahmefunktion. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt **USB-Aufnahme**.

Einstellungen

Sie können auf das Menü **Einstellungen** über den Startbildschirm oder über das Menü **TV-Optionen** im Live-TV-Modus zugreifen.

Netzwerk & Internet

Sie können die Netzwerkeinstellungen Ihres TV-Geräts mit den Optionen dieses Menüs konfigurieren. Sie können auch das Symbol **Verbunden/Nicht verbunden** auf dem Startbildschirm markieren und **OK** drücken, um auf dieses Menü zuzugreifen.

Wi-Fi: Schalten Sie die WLAN-Funktion ein und aus.

Verfügbare Netzwerke

Wenn die WLAN-Funktion aktiviert ist, werden die verfügbaren WLANs aufgelistet. Markieren Sie **Alle anzeigen** und drücken Sie **OK**, um alle Netzwerke anzuzeigen. Wählen Sie eine und drücken Sie **OK** um die Verbindung herzustellen. Sie werden möglicherweise aufgefordert, ein Kennwort einzugeben, um eine Verbindung zum ausgewählten Netzwerk herzustellen, falls das Netzwerk kennwortgeschützt ist. 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 Ortungsdienst und andere Apps nach Netzwerken suchen lassen, auch wenn die WLAN-Funktion deaktiviert ist. Drücken Sie **OK**, um es ein- und auszuschalten.

Wow: Schalten Sie diese Funktion ein und aus. Mit dieser Funktion können Sie Ihr TV-Gerät über ein drahtloses Netzwerk einschalten oder aufwecken.

Wol: Schalten Sie diese Funktion ein und aus. Mit dieser Funktion können Sie Ihr Fernsehgerät über das Netzwerk einschalten oder aktivieren.

Ethernet

Verbunden / Nicht verbunden: Zeigt den Status der Internetverbindung über Ethernet-, IP- und MAC-Adressen an.

Proxy-Einstellungen: Legen Sie manuell einen HTTP-Proxy für den Browser fest. Dieser Proxy darf nicht von anderen Apps verwendet werden.

IP-Einstellungen: Konfigurieren Sie die IP-Einstellungen Ihres TV-Geräts.

Kanal

Kanäle

Die Optionen dieses Menüs können sich je nach Auswahl des **Kanalinstallationsmodus** ändern oder inaktiv werden.

Kanalinstallationsmodus - Antenne

Automatische Kanalsuche: Starten Sie eine Suche nach analogen und digitalen Kanälen. Sie können die **Zurück**-Taste drücken, um den Scan abzubrechen. Die bereits gefundenen Sender werden in der Senderliste gespeichert.

Kanal aktualisieren: Nach Updates suchen. Zu vor hinzugefügte Sender werden nicht gelöscht, neu gefundene Sender werden jedoch in der Senderliste gespeichert.

Analoger manueller Scan: Starten Sie einen manuellen Suchlauf nach analogen Kanälen. Geben Sie die **Startfrequenz** ein und wählen Sie dann **Scan Up** oder **Scan Down**. Wenn ein Sender gefunden wurde, wird der Suchlauf abgeschlossen und der gefundene Sender in der Senderliste gespeichert.

Einzel-RF-Scan: Wählen Sie den **RF-Kanal** mit den Richtungstasten **Rechts / Links**. Der **Signalpegel** und die **Signalqualität des ausgewählten Kanals werden angezeigt**. Drücken Sie **OK**, um den Suchlauf auf dem ausgewählten **RF-Kanal zu starten**. Die gefundenen Sender werden in der Senderliste gespeichert.

Manuelles Service-Update: Starten Sie ein Service-Update manuell.

LCN: Legen Sie Ihre Präferenz für LCN fest. LCN das Logische Kanalnummernsystem (Logical Channel Number system), dass verfügbar Übertragungskanäle in Übereinstimmung mit einer erkennbaren Kanalnummersequenz organisiert (wenn verfügbar).

Kanalscan-Typ: Legen Sie Ihre Scan-Typ-Einstellungen fest.

Kanal-Speichertyp: Stellen Sie Ihre Geschäftstyp-Präferenz ein.

Lieblingsnetzwerk Auswahl: Wählen Sie Ihr Lieblingsnetzwerk. Diese Menüoption ist aktiv, wenn mehr als ein Netzwerk verfügbar ist.

Kanal überspringen: Stellen Sie die zu überspringende Kanäle ein, wenn Sie die Kanäle mit dem **Programm +/-**-Tasten auf der Fernbedienung umschalten. Markieren Sie die gewünschten Kanäle in der Liste und drücken Sie **OK**, um sie auszuwählen oder die Auswahl aufzuheben.

Kanaltausch: 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 sollten die **LCN-Option auf Aus oder Standard** setzen, 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, wird der erste ausgewählte Kanal an die Position dieses Kanals verschoben. Sie sollten die **LCN-Option auf Aus oder Standard** setzen, um diese Funktion zu aktivieren.

Kanal bearbeiten: Kanäle in der Kanalliste bearbeiten. Bearbeiten Sie den Namen und die Kanalnummer des ausgewählten Kanals und zeigen Sie, falls verfügbar, Informationen zu **Netzwerkname, Frequenz, Farbsystem und Soundsystem** für diesen Kanal an. Je nach Kanal können auch andere Optionen bearbeitet werden. Sie können die **blaue** Taste drücken, um den markierten Kanal zu löschen.

Analogkanal-Feinabstimmung: Feineinstellung eines analogen Kanals. Eine Liste der verfügbaren analogen Kanäle wird angezeigt. Wählen Sie das gewünschte aus der Liste und drücken Sie die **OK**-Taste. Ändern Sie dann die Frequenz des Kanals, indem Sie die Richtungstasten **Links / Rechts** drücken. Drücken Sie **OK**, um die neue Frequenz für diesen Kanal zu speichern. Drücken Sie **Zurück**, um abzubrechen. Dieses Element ist möglicherweise nicht sichtbar, je nachdem, ob der zuletzt gesehene Kanal analog war oder nicht.

Kanalliste löschen: Löschen Sie alle Kanäle, die in der Kanalliste des ausgewählten Kanalinstallationsmodus gespeichert sind. Ein Dialog wird zur Bestätigung angezeigt. Markieren Sie **OK** und drücken Sie die Taste **OK**, um fortzufahren. Markieren Sie **Abbrechen** und drücken Sie **OK**, um abzubrechen.

Kanalinstallationsmodus - Kabel

Automatische Kanalsuche: Starten Sie eine Suche nach analogen und digitalen Kanälen. Sofern verfügbar, werden die Bedieneroptionen aufgelistet. Wählen Sie die gewünschte aus und drücken Sie **OK**. Möglicherweise sind Optionen für den Suchmodus, den Kanalsuchtyp, die Frequenz und die Netzwerk-ID verfügbar. Die Optionen können je nach Bediener und Auswahl des Scanmodus variieren. Stellen Sie den **Scan-Modus auf "Voll"**, wenn Sie nicht wissen, wie Sie andere Optionen einrichten sollen. Markieren Sie **Scan** und drücken Sie **OK**, um den **Scan zu starten**. Sie können die **Zurück**-Taste drücken, um den **Scan abzubrechen**. Die bereits gefundenen Sender werden in der Senderliste gespeichert.

Einzel-RF-Scan: Geben Sie den **Frequenzwert** ein. Der **Signalpegel** und die **Signalqualität der ausgewählten Frequenz werden angezeigt**. Markieren Sie die Option **Scannen** und drücken Sie **OK**, um den

Scanvorgang zu starten. Die gefundenen Sender werden in der Senderliste gespeichert.

LCN: Legen Sie Ihre Präferenz für LCN fest. LCN das Logische Kanalnummernsystem (Logical Channel Number system), dass verfügbar Übertragungskanäle in Übereinstimmung mit einer erkennbaren Kanalnummersequenz organisiert (wenn verfügbar).

Kanalscan-Typ: Legen Sie Ihre Scan-Typ-Einstellungen fest.

Kanal-Speichertyp: Stellen Sie Ihre Geschäftstyp-Präferenz ein.

Lieblingsnetzwerk Auswahl: Wählen Sie Ihr Lieblingsnetzwerk. Diese Menüoption ist aktiv, wenn mehr als ein Netzwerk verfügbar ist. Diese Option ist je nach ausgewähltem Land während der Ersteinrichtung möglicherweise nicht verfügbar.

Kanal überspringen: Stellen Sie die zu überspringenden Kanäle ein, wenn Sie die Kanäle mit dem **Programm +/-**-Tasten auf der Fernbedienung umschalten. Markieren Sie die gewünschten Kanäle in der Liste und drücken Sie **OK**, um sie auszuwählen oder die Auswahl aufzuheben.

Kanaltausch: 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 sollten die **LCN-Option auf Aus oder Standard** setzen, 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, wird der erste ausgewählte Kanal an die Position dieses Kanals verschoben. Sie sollten die **LCN-Option auf Aus oder Standard** setzen, um diese Funktion zu aktivieren.

Kanal bearbeiten: Kanäle in der Kanalliste bearbeiten. Bearbeiten Sie den Namen und die Kanalnummer des ausgewählten Kanals und zeigen Sie Informationen zu **Netzwerkname, Frequenz, Farbsystem, Soundsystem, Modulation und Symbolrate** für diesen Kanal an. Je nach Kanal können auch andere Optionen bearbeitet werden. Sie können die **blaue** Taste drücken, um den markierten Kanal zu löschen.

Analogkanal-Feinabstimmung: Feineinstellung eines analogen Kanals. Eine Liste der verfügbaren analogen Kanäle wird angezeigt. Wählen Sie das gewünschte aus der Liste und drücken Sie die **OK**-Taste. Ändern Sie dann die Frequenz des Kanals, indem Sie die Richtungstasten **Links / Rechts** drücken. Drücken Sie **OK**, um die neue Frequenz für diesen Kanal zu speichern. Drücken Sie **Zurück**, um abzubrechen. Dieses

Element ist möglicherweise nicht sichtbar, je nachdem, ob der zuletzt gesehene Kanal analog war oder nicht.

Kanalliste löschen: Löschen Sie alle Kanäle, die in der Kanalliste des ausgewählten Kanalinstallationsmodus gespeichert sind. Ein Dialog wird zur Bestätigung angezeigt. Markieren Sie **OK** und drücken Sie die Taste **OK**, um fortzufahren. Markieren Sie **Abbrechen** und drücken Sie **OK**, um abzubrechen.

Kanalinstallationsmodus - Bevorzugter / Allgemeiner Satellit/Satellit

Erneuter Satellitenscan: Starten Sie einen Satellitenscanlauf, indem Sie mit dem Bedienerauswahlschirm für den **bevorzugten Satellitenkanal**-Installationsmodus oder mit dem Satellitenauswahlschirm für den **allgemeinen Satelliten** oder **allgemeinen Satellitenkanal**-Installationsmodus beginnen. Wenn diese Scanoption bevorzugt wird, sind einige Scan-Konfigurationen nicht verfügbar und daher werden die Einstellungen, die Sie während des Ersteinrichtungsvorgangs vorgenommen haben, möglicherweise nicht geändert.

Satelliten hinzufügen: Fügen Sie einen Satelliten hinzu und führen Sie einen Satellitenscan durch.

Satelliten Update: Suchen Sie nach Updates, indem Sie den vorherigen Scan mit denselben Einstellungen wiederholen. Sie können diese Einstellungen auch vor dem Scan konfigurieren. Wenn der **Kanalinstallationsmodus** auf **Bevorzugter Satellit** eingestellt ist, kann diese Option je nach den verfügbaren Diensten unterschiedlich benannt sein. **Markieren Sie den Satelliten und drücken Sie die OK-Taste, um detaillierter Satellitenparameter zu konfigurieren. Drücken Sie die Richtungstaste Rechts, um fortzufahren.**

Satellite Manual Tuning: Starten Sie einen manuellen Satellitenscanlauf.

Lieblichensnetzwerk Auswahl: Wählen Sie Ihr Lieblichensnetzwerk. Diese Menüoption ist aktiv, wenn mehr als ein Netzwerk verfügbar ist. Diese Option je nach ausgewähltem Land während der Ersteinrichtung möglicherweise nicht verfügbar.

Kanal überspringen: Stellen Sie die zu überspringenden Kanäle ein, wenn Sie die Kanäle mit dem **Programm +/-**-Tasten auf der Fernbedienung umschalten. Markieren Sie die gewünschten Kanäle in der Liste und drücken Sie **OK**, um sie auszuwählen oder die Auswahl aufzuheben.

Kanaltausch: 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.

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, wird der erste ausgewählte Kanal an die Position dieses Kanals verschoben.

Kanal bearbeiten: Kanäle in der Kanalliste bearbeiten. Bearbeiten Sie den Namen und die Kanalnummer des ausgewählten Kanals und zeigen Sie, falls verfügbar, Informationen zu **Netzwerkname, Frequenz, Farbsystem** und **Soundsystem** für diesen Kanal an. Je nach Kanal können auch andere Optionen bearbeitet werden. Sie können die **blaue** Taste drücken, um den markierten Kanal zu löschen.

Kanalliste löschen: Löschen Sie alle Kanäle, die in der Kanalliste des ausgewählten Kanalinstallationsmodus gespeichert sind. Ein Dialog wird zur Bestätigung angezeigt. Markieren Sie **OK** und drücken Sie die Taste **OK**, um fortzufahren. Markieren Sie **Abbrechen** und drücken Sie **OK**, um abzubrechen.

Hinweis: Einige Optionen sind möglicherweise nicht verfügbar und werden je nach Bedienerauswahl und benutzerbezogenen Einstellungen ausgegraut angezeigt.

Kanalinstallationsmodus

Stellen Sie diese Option als **Antenne, Kabel, Bevorzugter Satellit, Allgemein Satellit** oder **Satellit**.

Automatische Kanalaktualisierung

Schalten Sie die automatische Kanalaktualisierung ein oder aus.

Kanalaktualisierungsnachricht

Schalten Sie die Kanalaktualisierungsfunktion ein oder aus. Dieses Element ist je nach Auswahl des **Kanalinstallationsmodus** möglicherweise nicht sichtbar.

Kindersicherung

() Zur Eingabe dieses Menüs muss zuerst die PIN eingegeben werden. Der Standard-PIN ist auf 1234 gesetzt. Wenn Sie nach der Ersteinrichtung einen neuen PIN festgelegt haben, verwenden Sie den von Ihnen festgelegten PIN. Einige Optionen sind möglicherweise nicht verfügbar oder variieren abhängig von der Länderauswahl während der Ersteinrichtung.*

Kanäle blockiert: Wählen Sie die zu sperrenden Kanäle aus der Kanalliste. Markieren Sie einen Kanal und drücken Sie **OK**, um ihn auszuwählen oder die Auswahl aufzuheben. **Um einen gesperrten Kanal zu sehen, muss zuerst ein PIN eingegeben werden.**

Programmbeschränkungen: Sperren Sie Programme gemäß den Altersstufungsinformationen, die mit ihnen ausgestrahlt werden. Mit den Optionen dieses Menüs können Sie Einschränkungen aktivieren oder deaktivieren, Bewertungssysteme, Einschrankungsstufen und Altersgrenzen festlegen.

Eingänge gesperrt: Verhindern Sie den Zugriff auf den ausgewählten Inhalt der Eingabequelle. Markieren Sie die gewünschte Eingabeoption und drücken Sie **OK**, um sie auszuwählen oder die Auswahl aufzu-

heben. Um zu einer gesperrten Eingabequelle zu wechseln, muss zuerst ein PIN eingegeben werden.

PIN ändern: Ändern Sie die Standard-PIN. Markieren Sie diese Option und drücken Sie **OK**. Sie müssen zuerst die alte PIN eingeben. Dann wird ein neuer PIN-Eingabebildschirm angezeigt. Geben Sie den neuen PIN zur Bestätigung zweimal ein.

Audiokanal

Stellen Sie die Audiokanaleinstellung ein, falls verfügbar. Dieses Element ist möglicherweise nicht sichtbar, je nachdem, ob der zuletzt gesehene Kanal analog war oder nicht.

Audiosprache

Stellen Sie eine der aufgelisteten Sprachoptionen als erste Audio-Spracheinstellung ein. Dieses Element ist möglicherweise nicht sichtbar, je nachdem, ob der zuletzt gesehene Kanal digital war oder nicht.

Zweite Audiosprache

Stellen Sie eine der aufgelisteten Sprachoptionen als zweite Audio-Spracheinstellung ein. Wenn die in der **Audiospracheinstellung** ausgewählte Sprachoption nicht unterstützt wird, wird diese Spracheinstellung berücksichtigt. Dieses Element ist möglicherweise nicht sichtbar, je nachdem, ob der zuletzt gesehene Kanal digital war oder nicht.

Open Source Lizenzen

Zeigt die Lizenzinformationen der Open Source Software an.

Version

Zeigt die Versionsnummer des Systems an.

Konten & Anmelden

Google: Diese Option ist verfügbar, wenn Sie sich in Ihrem Google-Konto angemeldet haben. Sie können Ihre Einstellungen für die Datensynchronisierung konfigurieren oder Ihr registriertes Konto auf dem TV-Gerät entfernen. Markieren Sie einen Dienst, der im Abschnitt **Synchronisierte Apps auswählen** aufgeführt ist, und drücken Sie **OK**, um die Datensynchronisierung zu aktivieren / deaktivieren. Markieren Sie **Jetzt synchronisieren** und drücken Sie **OK**, um alle aktivierten Dienste gleichzeitig zu synchronisieren.

Konto hinzufügen: Fügen Sie den verfügbaren Konten ein neues hinzu, indem Sie sich anmelden.

Apps

Mit den Optionen dieses Menüs können Sie die Apps auf Ihrem TV-Gerät verwalten.

Kürzlich geöffnete Apps

Sie können kürzlich geöffnete Apps anzeigen. Markieren Sie **Alle Apps anzeigen** und drücken Sie **OK**, um alle auf Ihrem TV-Gerät installierten Apps anzuzeigen. Der benötigte Speicherplatz wird ebenfalls angezeigt. Sie können die Version der App anzeigen, die Ausführung der App öffnen oder erzwingen, eine heruntergeladene App deinstallieren, die Berechtigungen anzeigen und aktivieren/deaktivieren, Benachrichtigungen aktivieren/deaktivieren, Daten und Cache löschen usw. Markieren Sie eine App und drücken Sie **OK**, um die verfügbaren Optionen anzuzeigen.

Berechtigungen

Verwalten Sie die Berechtigungen und einige andere Funktionen der Apps.

App-Berechtigungen: Die Apps werden nach Berechtigungskategorien sortiert. Sie können die Deaktivierungsberechtigungen für die Apps in diesen Kategorien aktivieren.

Spezieller App-Zugang: Konfigurieren Sie einige App-Funktionen und spezielle Berechtigungen.

Sicherheit & Einschränkungen Nutzung der Optionen dieses Menüs;

- Sie können die Installation von Apps aus anderen Quellen als dem Google Play Store zulassen oder einschränken.
- Stellen Sie das TV-Gerät so ein, dass es vor der Installation von Apps, die Schäden verursachen können, keine oder nur Warnungen ausgibt.

Geräteinstellungen

Über: Suchen Sie nach Systemaktualisierungen, ändern Sie den Gerätenamen, starten Sie das TV-Gerät neu und zeigen Sie Systeminformationen wie Netzwerkadressen, Seriennummern, Versionen usw. an. Sie können auch rechtliche Informationen anzeigen, Werbung verwalten, Ihre Werbe-ID anzeigen, zurücksetzen und ein-/ausschalten die auf Ihre Interessen zugeschnittenen personalisierten Anzeigen.

Netflix ESN: Zeigen Sie Ihre ESN-Nummer an. Die ESN-Nummer ist eine eindeutige ID-Nummer für Netflix, die speziell zur Identifizierung Ihres Fernsehgeräts erstellt wurde.

Datum & Uhrzeit: 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 **Einschaltzeittyp** aktiviert ist. Stellen Sie mit den Richtungstasten die gewünschte Zeit ein, zu der sich Ihr TV-Gerät aus dem Standby-Modus einschaltet, und drücken Sie **OK**, um die neue eingestellte Zeit zu speichern.

Ausschaltzeittyp: Stellen Sie Ihr TV-Gerät so ein, dass es sich von selbst ausschaltet. Setzen Sie diese Option auf **Ein** oder **Einmal**, um die Einstellung eines Ausschalt-Timers zu aktivieren, und auf **Aus**, um sie zu deaktivieren. Bei der Einstellung **Einmal** schaltet sich das TV-Gerät nur einmal zur festgelegten Zeit in der folgenden Option für die **automatische Abschaltzeit** aus.

Automatische Ausschaltzeit: Verfügbar, wenn der **Ausschaltzeittyp** aktiviert ist. Stellen Sie mit den Richtungstasten die gewünschte Zeit ein, zu der sich Ihr TV-Gerät aus dem Standby-Modus einschaltet, und drücken Sie **OK**, um die neue eingestellte Zeit zu speichern.

Sprache: Stellen Sie Ihre Spracheinstellung ein.

Tastatur: Wählen Sie Ihren Tastaturtyp und verwalten Sie die Tastatureinstellungen.

Eingänge: Ein- oder Ausblenden eines Eingangsanschlusses, Ändern der Bezeichnung eines Eingangsanschlusses und Konfigurieren der Optionen für die HDMI CEC-Funktion (Consumer Electronic Control) und zeigen Sie die CEC-Geräteleiste an.

Netzwerk

Ausschalttimer: Definieren Sie eine Wartezeit, nach der Ihr TV-Gerät automatisch in den Ruhemodus wechseln soll.

Bild aus: Wählen Sie diese Option und drücken Sie **OK**, um den Bildschirm auszuschalten. Drücken Sie eine Taste auf der Fernbedienung oder am TV-Gerät, um den Bildschirm wieder einzuschalten. Beachten Sie, dass Sie den Bildschirm nicht über die Tasten **Volume +/-**, **Mute** und **Standby** einschalten können. Diese Tasten funktionieren normal.

Kein Signal Auto Power Off: Stellen Sie das Verhalten des TV-Geräts ein, wenn von der aktuell eingestellten Eingangsquelle kein Signal erkannt wird. Definieren Sie eine Zeit, nach der sich Ihr TV-Gerät ausschalten soll, oder **deaktivieren** Sie es durch Ausschalten.

Bild

Picture Mode: Stellen Sie den Bildmodus nach Ihren Wünschen oder Anforderungen ein. Der Bildmodus kann auf eine dieser Optionen eingestellt werden: **Benutzer**, **Standard**, **Vivid**, **Sport**, **Film** und **Spiel**. Sie können den **Benutzermodus** verwenden, um benutzerdefinierte Einstellungen zu erstellen.

Dolby Vision-Modi: Wenn *Dolby Vision-Inhalte* erkannt werden, *sehen die Bildmodusoptionen Dolby Vision Dark und Dolby Vision Bright anstelle anderer Bildmodi zur Verfügung.*

Die Einstellungen für **Hintergrundbeleuchtung**, **Helligkeit**, **Kontrast**, **Farbe**, **Farbton** und **Schärfe** werden entsprechend dem ausgewählten Bildmodus angepasst. Wenn eine dieser Einstellungen manuell geändert wird, wird die Option **Bildmodus** in **Benutzer** geändert, sofern sie nicht bereits als **Benutzer** festgelegt wurde.

Dolby Vision Benachrichtigung: Legen Sie Ihre bevorzugte Benachrichtigungsanstellung für Dolby Vision-Inhalte fest. Wenn diese Option aktiviert ist, wird das Dolby Vision-Logo auf dem Bildschirm angezeigt, wenn Dolby Vision-Inhalte erkannt werden.

Automatische Hintergrundbeleuchtung: Stellen Sie Ihre automatische Hintergrundbeleuchtung ein. **Aus**, **Niedrig**, **Mittel** und **Öko** sind verfügbar. Zum Deaktivieren auf **Aus** stellen.

Hintergrundbeleuchtung: Stellen Sie die Hintergrundbeleuchtung manuell ein. Dieser Menüpunkt ist nicht verfügbar, wenn die **automatische Hintergrundbeleuchtung** nicht ausgeschaltet ist.

Helligkeit: Stellen Sie den Helligkeitswert außerhalb des Bildschirms ein.

Kontrast: Stellen Sie den Kontrastwert außerhalb des Bildschirms ein.

Farbe: Passen Sie den Farbsättigungswert des Bildschirms an.

Farbton: Passen Sie den Farbtonwert außerhalb des Bildschirms an.

Schärfe: Passen Sie den Schärfewert für die auf dem Bildschirm angezeigten Objekte an.

Gamma: Stellen Sie Ihre Gamma-Präferenz ein. Es stehen die Optionen **Dunkel**, **Mittel** und **Hell** zur Verfügung.

Farbtemperatur: Stellen Sie Ihre bevorzugte Farbtemperatur ein. **Benutzer**, **Kühl**, **Standard** und **Warm**-Optionen sind verfügbar. Sie können die Verstärkungswerte für Rot, Grün und Blau manuell anpassen. Wenn einer dieser Werte manuell geändert wird, wird die Option **Farbtemperatur** in **Benutzer** geändert, sofern sie nicht bereits als **Benutzer** festgelegt wurde.

Anzeigemodus: Stellen Sie das Seitenverhältnis des Bildschirms ein. Wählen Sie eine der vordefinierten Optionen nach Ihren Wünschen.

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 Rauschen 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 Blockrauschen um Umrisse und Hintergrundrauschen. Stellen Sie Ihre MPEG-NR-Voreinstellung auf **Niedrig**, **Mittel**, **Stark** ein oder schalten Sie sie aus, indem Sie auf **Aus** setzen.

Adaptive Luma Steuerung: Die adaptive Luma-Steuerung passt die Kontrasteinstellungen global an das Inhaltshistogramm an, um eine tiefere Schwarz- und Weißwahrnehmung zu erzielen. Stellen Sie Ihre Adaptive Luma Control-Voreinstellung auf **Niedrig**, **Mittel**, **Stark** ein oder schalten Sie sie aus, indem Sie auf **Aus** setzen.

Lokale Kontraststeuerung: Die lokale Kontraststeuerung unterteilt jedes Bild in definierte kleine Regionen und bietet die Möglichkeit, für jede Region eine unabhängige Kontrasteinstellung vorzunehmen. Dieser Algorithmus verbessert feine Details und sorgt für eine bessere Kontrastwahrnehmung. Die Tiefenwirkung wird gesteigert, indem dunkle und helle Bereiche ohne Detailverlust hervorgehoben werden. Stellen Sie Ihre Einstellung für die lokale Kontraststeuerung auf **Niedrig**, **Mittel**, **Hoch** ein oder deaktivieren Sie sie, indem Sie auf **Aus** setzen.

DI-Filmmodus: Dies ist die Funktion zur 3: 2- oder 2: 2-Trittfrequenzerkennung für 24-fps-Filmhalte und verbessert die Nebenwirkungen (wie Interlacing-Effekt oder Ruckeln), die durch diese Pulldown-Methoden verursacht werden. Stellen Sie Ihre Voreinstellung für den DI-Filmmodus auf **Auto** ein oder deaktivieren Sie ihn, indem Sie auf **Aus** setzen. Dieses Element ist nicht verfügbar, wenn der Spielemodus-Modus aktiviert ist.

Blue Stretch: Das menschliche Auge nimmt kühlere Weißtöne als helleres Weiß wahr. Die Funktion „Blauer Stretch“ ändert den Weißabgleich von mittleren bis hohen Graustufen auf eine kühlere Farbtemperatur. Schalten Sie die Blue Stretch-Funktion ein oder aus.

Spiel Modus: Der Spielemodus ist der Modus, der einige der Bildverarbeitungsalgorithmen reduziert, um mit Videospielen mit hohen Bildraten

Schritt zu halten. Schalten Sie den Spielemodus ein oder aus.

HDMI RGB-Bereich: Diese Einstellung sollte entsprechend dem Eingang-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.

Farbtuner: Farbsättigung, Farbton und Helligkeit können für Rot, Grün-, Blau-, Cyan-, Magenta-, Gelb- und Hauttöne (Hauttöne) eingestellt werden, um ein lebendigeres oder natürlicheres Bild zu erzielen. Stellen Sie die Werte für **Farbton**, **Farbe**, **Brightness**, **Offset** und **Gain** manuell. Markieren Sie **Aktivieren** und drücken Sie **OK**, um diese Funktion einzuschalten.

11-Punkt-Weißabgleichkorrektur: Die Weißabgleichfunktion kalibriert die Farbtemperatur des FTV-Geräts in detaillierteren Graustufen. Durch visuelle Darstellung oder Messung kann die Graustufigenmäßigkeit verbessert werden. Passen Sie die Stärke der Farben **Rot**, **Grün**, **Blau** und **Verstärkung** manuell an. Markieren Sie **Aktivieren** und drücken Sie **OK**, um diese Funktion einzuschalten.

Auf Standardeinstellung zurücksetzen: Setzen Sie die Videoeinstellungen auf die werkseitigen Standardeinstellungen zurück.

Hinweis: Abhängig von der aktuell eingestellten Eingangsquelle sind einige Menüoptionen möglicherweise nicht verfügbar.

Klang

Systemtöne: Systemton ist der Ton, der beim Navigieren oder Auswählen eines Elements auf dem Fernseh Bildschirm abgespielt wird. Markieren Sie diese Option und drücken Sie **OK**, um diese Funktion ein- oder auszuschalten.

Klangstil: Zur einfachen Klanganpassung können Sie eine Voreinstellung auswählen. **Benutzer**-, **Standard**-, **Vivid**-, **Sport**-, **Film**-, **Musik**- oder **Nachrichtensoptionen** 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. **Equalizer-Details:** Stellen Sie die Equalizer-Werte nach Ihren Wünschen ein.

Lautsprecher: So hören Sie das TV-Audio von einem angeschlossenen kompatiblen Audiogerät, das als **externes Audiosystem** eingestellt ist. Stellen

Sie als **TV-Lautsprecher** ein, um die Lautsprecher Ihres TV-Geräts für die Tonausgabe zu verwenden.

Digitalausgang: Stellen Sie die Voreinstellung für die digitale Tonausgabe ein. Die Optionen **Auto**, **Bypass**, **PCM**, **Dolby Digital Plus** und **Dolby Digital** sind verfügbar. Markieren Sie die gewünschte Option und drücken Sie zum Einstellen **OK**.

SPDIF-Verzögerung: Passen Sie den SPDIF-Verzögerungswert an.

Automatische Lautstärkeregelung: Mit der automatischen Lautstärkeregelung können Sie das TV-Gerät so einstellen, dass plötzliche Lautstärkeunterschiede automatisch ausgeglichen werden. Normalerweise zu Beginn einer Werbung oder wenn Sie den Kanal wechseln. Schalten Sie diese Option durch Drücken von **OK** ein / aus.

Downmix-Modus: Stellen Sie Ihre Präferenz ein, um Mehrkanal-Audiosignale in Zweikanal-Audiosignale umzuwandeln. Drücken Sie **OK**, um die Optionen anzuzeigen und festzulegen. **Stereo**- und **Surround**-Optionen sind verfügbar. Markieren Sie die gewünschte Option und drücken Sie zum Einstellen **OK**.

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 vorgemommenen Einstellungen abgeblendet angezeigt.

Dolby Audio-Verarbeitung: Markieren Sie diese Option und drücken Sie **OK**, um diese Funktion ein- oder auszuschalten.

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 voreinstellbaren Klangmodi anzuzeigen. **Smart-Film**-, **Musik**- und **Nachrichtensoptionen** sind verfügbar. Markieren Sie die gewünschte Option und drücken Sie zum Einstellen **OK**.

Auf Standardeinstellung zurücksetzen: Setzt die Toneinstellungen auf die Werkseinstellungen zurück.

Speicher: Falls verfügbar, zeigen Sie den gesamten Speicherplatzstatus des TV-Geräts und der angeschlossenen Geräte an. Um detaillierte Informationen zu den Verwendungsdetails anzuzeigen, markieren Sie und drücken Sie **OK**. Es gibt auch Optionen zum Auswerfen und Formatieren der angeschlossenen Speichergeräte.

Startbildschirm: Passen Sie Ihren Startbildschirm an. Wählen Sie Kanäle aus, die auf dem Startbildschirm angezeigt werden. Organisieren Sie Apps und Spiele,

ändern Sie deren Reihenfolge oder holen Sie sich mehr davon.

Ladenmodus: Markieren Sie **Ladenmodus** und drücken Sie **OK**. Lesen Sie die Beschreibung, markieren Sie **Fortfahren** und drücken Sie **OK**, wenn Sie fortfahren möchten. Markieren Sie dann **Ein** zum Aktivieren oder **Aus** zum Deaktivieren und drücken Sie **OK**. Im Ladenmodus werden die Einstellungen Ihres Fernsehgeräts für die Geschäftsumgebung konfiguriert und die unterstützten Funktionen werden auf dem Bildschirm angezeigt. Nach der Aktivierung werden die Einstellungen für **Ladennachrichten** verfügbar. Stellen Sie nach Ihren Wünschen ein. Es wird empfohlen, den Ladenmodus nicht für den Heimgebrauch zu aktivieren.

Google-Assistent: Wählen Sie Ihr aktives Konto aus, zeigen Sie Berechtigungen an, wählen Sie aus, welche Apps in die Suchergebnisse aufgenommen werden sollen, aktivieren Sie den sicheren Suchfilter, aktivieren Sie das Blockieren anföstlicher Wöörter und zeigen Sie Open-Source-Lizenzen an.

Bildschirmschoner: Legen Sie Bildschirmschoner und Schlafmodusoptionen für Ihr TV-Gerät fest. Sie können einen Bildschirmschoner auswählen, die Wartezeit für den Bildschirmschoner einstellen, festlegen, wann das TV-Gerät in den Energiesparmodus wechselt oder den Bildschirmschoner-Modus starten.

Standort: Sie können die Verwendung der drahtlosen Verbindung zulassen, um den Standort zu schätzen, die aktuellen Standortanforderungen anzuzeigen und den aufgelisteten Apps die Verwendung ihrer Standortinformationen zu erlauben oder einzuschränken.

Verwendung und Diagnose: Nutzungsdaten und Diagnoseinformationen automatisch an Google senden. Stellen Sie nach Ihren Wünschen ein.

Hersteller Verwendung & Diagnose: Wenn Sie dies akzeptieren, sendet Ihr TV-Gerät 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 können Sie nicht identifizieren und sammeln und speichern nur diese Diagnoseinformationen und anonymen Nutzungsdaten, um sicherzustellen, dass Ihr Gerät ordnungsgemäß funktioniert.

Zugänglichkeit: Konfigurieren Sie **Sehbehinderte**, **AC4-Dialogverbesserung**, **Untertitel**, **Text in Sprache**, **Tastenkürzel für Eingabehilfen**, Einstellungen und / oder aktivieren / deaktivieren Sie die **Audiodescription**, **Hörbehinderte**, **Text mit hohem Kontrast**. Einige der Beschriftungseinstellungen werden möglicherweise nicht angewendet.

Sehbehindert: Digitale Fernsehsender können spezielle Audiokommentare ausstrahlen, die Bildschirmaktionen, Körpersprache, Ausdrücke und

Bewegungen für Menschen mit Sehbehinderungen beschreiben.

Lautsprecher: Aktivieren Sie diese Option, wenn Sie den Audiokommentar über die TV-Lautsprecher hören möchten.

Kopfhörer: Aktivieren Sie diese Option, wenn Sie den Ton des Audiokommentars zum Kopfhörerausgang des Fernsehgeräts leiten möchten.

Lautstärke: Passen Sie die Lautstärke des Audiokommentars an.

Pan und Fade: Aktivieren Sie diese Option, wenn Sie den Audiokommentar klarer hören möchten, wenn er per Sendung verfügbar ist.

Audio für Sehbehinderte: Stellen Sie den Audiopuffer für Sehbehinderte ein. Die verfügbaren Optionen hängen von der ausgewählten Sendung ab.

Fader-Steuerung: Stellen Sie das Lautstärkeverhältnis zwischen dem Hauptton des TV-Geräts (**Main**) und dem Audiokommentar (**AD**) ein.

Rücksetzen: Setzen Sie alle TV-Einstellungen auf die Werksinstellungen zurück. Markieren Sie **Zurücksetzen** und drücken Sie **OK**. Eine **Bestätigungsmeldung** wird angezeigt. Wählen Sie **Alles löschen**, um mit dem **Zurücksetzen** fortzufahren. Das TV-Gerät schaltet sich zuerst aus und wieder ein und die Ersteinrichtung beginnt. **Wählen Sie Abbrechen**, um den Vorgang zu beenden.

Hinweis: Sie werden möglicherweise aufgefordert, eine PIN einzugeben, um mit dem Zurücksetzen fortzufahren. Geben Sie die PIN ein, die Sie in der Ersteinrichtung definiert haben. Wenn Sie bei der Ersteinrichtung keine PIN definiert haben, können Sie die Standard-PIN verwenden. Die Standard-PIN lautet 1234.

Kanalliste

Das Gerät sortiert alle gespeicherten Fernsehender in eine **Programmliste**. Drücken Sie die **OK**-Taste, um die **Kanalliste** im Live-TV-Modus zu öffnen. Sie können die **rote** Taste drücken, um die Liste Seite für Seite nach oben oder zu scrollen, oder die **grüne** Taste, um nach unten zu scrollen.

Bei Bedarf können Sie die Kanäle filtern oder sortieren oder einen Kanal in der Kanalliste suchen. Drücken Sie die **gelbe** Taste, um die Optionen **weitere auswählen** anzuzeigen. Verfügbare Optionen sind **Typ auswählen**, **Sortieren** und **Suchen**. **Sortieroptionen** ist je nach ausgewähltem Land während der Ersteinrichtung möglicherweise nicht verfügbar.

Um die Kanäle zu filtern, markieren Sie **Typ auswählen** und drücken Sie die Taste **OK**. Sie können zwischen den Optionen **Kategorien** **Digital**, **Radio**, **Free**, **Encrypted**, **Analog**, **Favourite** und **Network** wählen, um die Kanalliste zu filtern, oder die Option **Broadcast** wählen, um alle installierten Kanäle in der Kanalliste

anzuzeigen. Die verfügbaren Optionen können abhängig vom Bedienerauswahl variieren.

Um die Kanäle zu sortieren, markieren Sie **Sortieren** und drücken Sie die Taste **OK**. Wählen Sie eine der verfügbaren Optionen und drücken Sie erneut **OK**. Die Kanäle werden nach Ihrer Auswahl sortiert.

Um einen Kanal zu suchen, markieren Sie **Suchen** und drücken Sie die Taste **OK**. Die virtuelle Bildschirmastaturliste 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.

Hinweis: Wenn im Menü **Typ auswählen** eine andere Option als **Sendung** ausgewählt ist, können Sie nur mit dem Programm **«-Tasten** auf der Fernbedienung durch die Kanalliste, die derzeit in der Kanalliste aufgelistet sind.

Bearbeiten der Kanäle und der Kanalliste

Sie können die Kanäle und die Kanalliste mit den Optionen **Kanal überspringen**, **Kanalaustausch**, **Kanal verschieben** und **Kanal bearbeiten** im Menü **Einstellungen** > **Kanal** > **Kanäle** bearbeiten. Sie können auf das Menü **Einstellungen** über den Startbildschirm oder über das Menü **TV-Optionen** im Live-TV-Modus zugreifen.

Hinweis: Die Optionen **Kanalaustausch**, **Kanal verschieben** und **Kanal bearbeiten** sind möglicherweise nicht verfügbar und werden je nach Bedienerauswahl und benutzerbezogenen Einstellungen abgeblendet angezeigt. Sie können die **LCN-Einstellung** im Menü **Einstellungen** > **Kanal** deaktivieren, da dies die Kanalbearbeitung verhindert. Diese Option ist möglicherweise abhängig vom ausgewählten Land während der Ersteinrichtung standardmäßig auf **Ein** eingestellt.

Favoritenlisten verwalt

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. Drücken Sie dann die **blaue** Taste, um auf die Favoritenlisten zuzugreifen. Wenn eine der Listen auf dem Bildschirm angezeigt wird, können Sie die die **linke** oder **rechte** Richtungstaste drücken, um von einer Liste zur anderen zu wechseln. Um die Position eines Kanals zu ändern, markieren Sie diesen Kanal und drücken Sie die **gelbe** Taste. Verwenden Sie dann die Richtungstasten **Up** und **Ab**, um den Kanal an die gewünschte Position zu bewegen, und drücken Sie **OK**. Markieren Sie einen Kanal in der Liste und drücken Sie die **OK** Taste, um ihn anzusehen.

Um den aktuell gesehenen Kanal zu einer Ihrer Favoritenlisten hinzuzufügen, wählen Sie die gewünschte Favoritenliste wie oben beschrieben aus und drücken Sie die **Menütaste** auf der Fernbedienung. Rufen Sie dann das Menü **Kanäle** auf, markieren Sie die Option **Zu meinen Favoriten hinzufügen** und drücken Sie **OK**. Der Kanal wird zur ausgewählten

Favoritenliste hinzugefügt. Nur der aktuell angesehene Kanal kann zu einer Favoritenliste hinzugefügt werden. Um einen Kanal aus einer Favoritenliste zu entfernen, öffnen Sie die Favoritenliste, markieren Sie diesen Kanal und drücken Sie die **blaue Taste**.

Wenn Sie eine Ihrer **Favoriten-Kanalisten** als Hauptkanalisten festlegen möchten, müssen Sie die gewünschte Favoritenliste wie oben beschrieben auswählen. Setzen Sie dann die Option **Typ auswählen** auf **Favorit**. Öffnen Sie die Kanaliste und drücken Sie die **gelbe Taste**, um die Optionen anzuzeigen. Je nach Auswahl des Betreibers kann diese Funktion blockiert sein und nicht richtig funktionieren.

Programmführer

Mit Hilfe der EPG-Funktion (Electronic Program Guide) Ihres TV-Geräts können Sie den Veranstaltungsplan der aktuell installierten Sender in Ihrer Senderliste durchsuchen. Es hängt von der entsprechenden Sendung ab, ob diese Funktion unterstützt wird oder nicht.

Um auf den elektronischen Programmführer auf dem Startbildschirm zuzugreifen, drücken Sie die **Guide-Taste** auf der Fernbedienung. Der elektronische Programmführer ist auch im Live-TV-Modus verfügbar. Sie können in den Live-TV-Modus wechseln, indem Sie entweder die **Live-TV**-Anwendung auf dem Startbildschirm starten oder die Eingangsquelle **Kanäle** im Menü **Eingänge** auf dem Startbildschirm auswählen. Um im Live-TV-Modus auf den Programmführer zuzugreifen, drücken Sie die **Guide** -Taste auf Ihrer Fernbedienung.

Navigieren Sie mit den Navigationsstasten durch den Programmführer. Sie können die Aufwärts- / Abwärts-Richtungstasten oder die **Programmiertasten +/-** verwenden, um zum vorherigen / nächsten Kanal in der Liste zu wechseln, und die Rechts- / Links-Richtungstasten, um ein gewünschtes Ereignis des aktuell markierten Kanals auszuwählen. Sofern verfügbar, werden der vollständige Name, die Start- und Endzeit sowie das Datum, das Genre des markierten Ereignisses und eine kurze Information darüber auf dem Bildschirm angezeigt.

Drücken Sie die **blaue Taste**, um die Ereignisse zu filtern. Durch die große Auswahl an Filteroptionen können Sie Veranstaltungen des gewünschten Typs schneller finden. Drücken Sie die **gelbe Taste**, um detaillierte Informationen zum markierten Ereignis anzuzeigen. Sie können auch die roten und grünen Tasten verwenden, um Ereignisse des vorherigen und nächsten Tages anzuzeigen. Die Funktionen werden den farbigen Tasten auf der Fernbedienung zugewiesen, sobald sie verfügbar sind. Befolgen Sie die Informationen auf dem Bildschirm, um genaue Tastenfunktionen zu erhalten.

Drücken Sie die **Aufnahmetaste**, um einen Timer für das markierte Ereignis im Programmführer hinzuzufügen. Sie können den Typ des Timers definieren, indem Sie die Option **ZeitplanTyp** als **Erinnerung** oder **Aufnahme** festlegen. Wenn andere Parameter eingestellt sind, markieren Sie **Hinzufügen** und drücken Sie **OK**. Der Timer wird der Zeitplanliste hinzugefügt. Sie können im Live-TV-Modus über das Menü **Aufnahme** auf die **Zeitplanliste** zugreifen.

Die Anleitung kann nicht angezeigt werden, wenn die TV-Eingangsquelle im Menü **Einstellungen> Kanal> Kindersicherung> Eingaben gesperrt** im Live-TV-Modus oder auf dem Startbildschirm gesperrt ist.

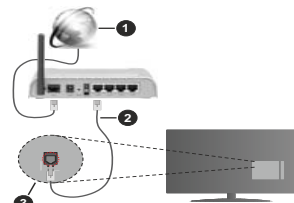
Anschluss an das Internet

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 Einstellungen können über das Menü **Einstellungen> Netzwerk und Internet** konfiguriert werden. Sie können auch das Symbol **Verbunden / Nicht verbunden** auf dem Startbildschirm markieren und **OK** drücken, um auf dieses Menü zuzugreifen. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt **Netzwerk und Internet** unter dem Titel **Einstellungen**.

Kabelgebundene Verbindung

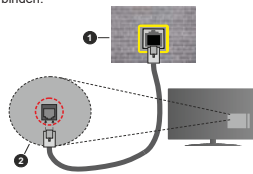
Verbinden Sie Ihr TV Gerät mit Ihrem Modem / Router über ein Ethernet Kabel. Auf der Rückseite Ihres TV Geräts befindet sich ein LAN Anschluss.

Der Status der Verbindung im Bereich **Ethernet** im Menü **Netzwerk und Internet** wird von **Nicht verbunden** in **Verbundene** geändert.



1. Breitband ISP Verbindung
2. LAN (Ethernet)-Kabel
3. LAN Eingang an der Rückseite des TV Geräts

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.

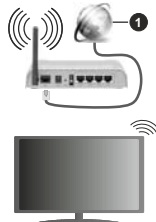


1. Netzwerk Wandsteckdose
2. LAN Eingang an der Rückseite des TV Geräts

Drahtlose Verbindung

Ein WLAN Modem/Router ist erforderlich, um das TV Gerät über WLAN mit dem Internet zu verbinden.

Markieren Sie die Option **WLAN** im Menü **Netzwerk und Internet** und drücken Sie **OK**, um die drahtlose Verbindung zu aktivieren. Die verfügbaren Netzwerke werden angezeigt. Wählen Sie eine und drücken Sie **OK** um die Verbindung herzustellen. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt **Netzwerk & Internet** unter dem Titel **Einstellungen**.



1. Breitband ISP Verbindung
Ein Netzwerk mit versteckter SSID kann von anderen Geräten nicht erkannt werden. Wenn Sie eine Verbindung zu einem Netzwerk mit versteckter 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 das 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 **Bei WLAN-Netzwerk anmelden** und drücken Sie **OK**. Geben Sie Ihre Zugangsdaten ein, um sich anzumelden.

Ein WLAN-N-Router (IEEE 802.11a/b/g/n/ac) mit den simultanen Frequenzbändern von 2,4 und 5 GHz ist darauf ausgelegt, eine größtmögliche Bandbreite zu ermöglichen. Optimiert für zügiges und schnelleres HD Video Streaming, schnellere Dateiübertragung sowie Wireless Gaming.

Verwenden Sie eine LAN Verbindung für eine schnellere Datenübertragung zwischen anderen Geräten wie Computern.

Die Übertragungsgeschwindigkeit ist abhängig von der Entfernung und Anzahl der Hindernisse zwischen der übertragenen Produkte, die Konfiguration dieser Produkte, die Funkwellen, der Linienverkehr und die Produkte, die Sie verwenden. Abhängig von den Funkwellen der DECT Telefone oder anderen WLAN 11b Geräten, kann die Übertragung auch abgebrochen oder unterbrochen werden. Die Richtwerte der Übertragungsgeschwindigkeit sind die theoretischen Maximalwerte für die Wireless Standards. Sie sind nicht die tatsächlichen Geschwindigkeiten der Datenübertragung.

Welcher Ort die beste Übertragungsqualität bietet, hängt von den jeweiligen Bedingungen ab.

Die Wireless Funktion des TV Geräts unterstützt Modems des Typs 802.11 a, b, g, n und ac. Es wird dringend empfohlen, dass Sie das IEEE 802.11n-Kommunikationsprotokoll nutzen, um Probleme bei der Videoeiergabe zu vermeiden.

Sie müssen die SSID Ihres Modems ändern, wenn in der Umgebung andere Modems mit der gleichen SSID vorhanden sind. Sonst können Verbindungsprobleme auftreten. 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.

Multimediaplayer

Scrollen Sie auf der Startseite zur Zeile **Apps**, wählen Sie **Multi Media Player (MMP)** und drücken Sie zum Starten die Taste **OK**.

Wählen Sie den Medientyp auf dem Hauptbildschirm des Media Players. Auf dem nächsten Bildschirm können Sie die **Menütaste** drücken, um auf eine Liste der Menüoptionen zuzugreifen, während der Fokus auf einem Ordner oder einer Mediendatei liegt. Mit den Optionen dieses Menüs können Sie den Medientyp ändern, die Dateien sortieren, die Thumbnail-Größe ändern und Ihren TV-Gerät in einen digitalen Fotarahmen verwandeln. Sie können die Mediendateien auch mit den entsprechenden Optionen dieses Menüs kopieren, wenn ein FAT32-formatiertes USB-Speichergerät an das TV-Gerät angeschlossen ist, einfügen und löschen. Außerdem können Sie den Anzeigestil ändern, indem Sie entweder **Normaler Parser** oder **Rekursiver Parser** auswählen. Im **normalen Parser** Modus werden die Dateien mit Ordnern angezeigt, sofern verfügbar. Daher wird nur der ausgewählte Medientyp in Stammordner oder im ausgewählten Ordner angezeigt. Wenn keine Mediendateien des ausgewählten Typs vorhanden sind, wird der Ordner als leer angenommen. Im **rekursiven Parser**-Modus wird die Quelle nach allen verfügbaren Mediendateien des ausgewählten Typs durchsucht und die gefundenen Dateien werden aufgelistet. Drücken Sie die **Zurück / Zurück** Taste, um dieses Menü zu schließen.

Um die Fotarahmenfunktion zu aktivieren, wählen Sie **Foto** als Medientyp. Drücken Sie die **Menü**-Taste und markieren Sie **Fotarahmen** und drücken Sie **OK**. Wenn Sie die Option **Ein Fotomodus** auswählen und **OK** drücken, wird das Bild, das Sie zuvor als Fotarahmenbild festgelegt haben, angezeigt, wenn die Fotarahmenfunktion aktiviert ist. Wenn Sie die Option USB-Speichergerät auswählen, wird die erste Datei (im **rekursiven Parser**-Modus) angezeigt. Um das Fotarahmenbild einzustellen, drücken Sie die **Menü**-Taste, während die Fotodatei Ihrer Wahl angezeigt wird, markieren Sie das **Fotarahmenbild** und drücken Sie **OK**.

Während der Suche nach den Videodateien wird in einem kleinen Fenster auf der linken Seite des Bildschirms eine Vorschau des markierten Videos angezeigt, wenn der Ansichtsstil auf Listenansicht eingestellt ist. Drücken Sie die **blaue** Taste, um zwischen der Listenansicht und der Rasteransicht zu wechseln. Sie können auch die Tasten **Programm +/-** verwenden, um direkt zum ersten und letzten Ordner oder zur letzten Datei zu springen, wenn der Ansichtsstil auf Rasteransicht eingestellt ist.

Videodateien

Drücken Sie **OK**, um die markierte Videodatei wiederzugeben.

Info: Anzeigen der Info-Leiste: Drücken Sie zweimal, um die erweiterten Informationen und die nächste Datei anzuzeigen.

Wiedergabe / Pause: Pause und Fortsetzen der Wiedergabe.

Rücklauf: Starten der Rückwärtswiedergabe. Drücken Sie nacheinander, um die Rücklaufgeschwindigkeit einzustellen.

Schneller Vorlauf / Starten Sie die Schnellvorlaufwiedergabe. Drücken Sie nacheinander, um die Vorwärtswiedergabegeschwindigkeit einzustellen.

Stopp: Stoppen Sie die Wiedergabe und kehren Sie zum Media Player-Bildschirm zurück.

Programm +/-: Zur nächsten Datei wechseln.

Programm -: Zur vorherigen Datei wechseln.

Zurück/Rückgabe: 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 zurückzuspulen. Schneller Vorlauf Halten Sie gedrückt, um schnell vorzuspuhlen.

Stopp: Stoppt die Wiedergabe.

Programm +/-: Zur nächsten Datei wechseln.

Programm -: Zur vorherigen Datei wechseln.

Zurück/Rückgabe: 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 Multimediale 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 **Wiedergabetaste** 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 Option **Wiederholen** auf **Keine** gesetzt ist, werden nur die Dateien zwischen der hervorgehobenen und der zuletzt aufgelisteten Datei angezeigt. Die Diashow wird beendet, nachdem die zuletzt aufgelistete Datei angezeigt wurde.

Info: Anzeigen der Info-Leiste: Drücken Sie zweimal, um die erweiterten Informationen anzuzeigen.

Wiedergabe / Pause: Halten Sie die Diashow an und setzen Sie sie fort.

Grüne Taste (Drehen / Dauer): Bild drehen / Intervall zwischen den Folien einstellen.

Gelbe Taste (Zoom/Effekt): Vergrößern Sie das Bild / Wenden Sie verschiedene Effekte auf die Diashow an.

Programm +/-: Zur nächsten Datei wechseln.

Programm -: Zur vorherigen Datei wechseln.

Zurück/Rückgabe: Kehren Sie zum Media Player-Bildschirm zurück.

Textdateien

Wenn Sie die **OK**-Taste drücken, wird die Diashow gestartet und alle Textdateien im aktuellen Ordner oder auf dem Speichergerät werden je nach Anzeigestil der Reihe nach angezeigt. Wenn die Option **Wiederholen** auf **Keine** gesetzt ist, werden nur die Dateien zwischen der hervorgehobenen und der zuletzt aufgelisteten Datei angezeigt. Die Diashow wird beendet, nachdem die zuletzt aufgelistete Datei angezeigt wurde.

Info: Anzeigen der Info-Leiste: Drücken Sie zweimal, um die erweiterten Informationen anzuzeigen.

Wiedergabe / Pause: Halten Sie die Diashow an und setzen Sie sie fort.

Programm +/-: Zur nächsten Datei wechseln.

Programm -: Zur vorherigen Datei wechseln.

Richtungstasten (unten oder rechts / oben oder links): Zur nächsten Seite wechseln. / Zur vorherigen Seite wechseln.

Zurück/Rückgabe: Stoppen Sie die Diashow und kehren Sie zum Media Player-Bildschirm zurück.

Menüoptionen

Drücken Sie die **Menü**-Taste, um die verfügbaren Optionen während der Wiedergabe oder Anzeige von Mediendateien anzuzeigen. Der Inhalt dieses Menüs unterscheidet sich je nach Mediendateityp.

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 **Eine wiederholen** ausgewählt ist, wird die aktuelle Mediendatei wiederholt wiedergegeben oder angezeigt. Wenn die Option **Alle wiederholen** ausgewählt ist, werden alle Mediendateien desselben Typs im aktuellen Ordner oder auf dem Speichergerät, abhängig vom Anzeigestil, wiederholt wiedergegeben oder angezeigt.

Shuffle On/Off: Schalten Sie die Zufallswiedergabe ein oder aus. Drücken Sie **OK**, um die Einstellung zu ändern.

Dauer: Intervall zwischen den Folien einstellen. Markieren Sie eine Option und drücken Sie **OK**, um

die Einstellung zu ändern. Sie können zum Einstellen auch die **grüne Taste** drücken. Diese Option ist nicht verfügbar, wenn die Diashow angehalten wird.

Drehen: Drehen Sie das Bild. Das Bild wird bei jedem Drücken von **OK** um 90 Grad im Uhrzeigersinn gedreht. Sie können auch die **grüne Taste** drücken, um sich zu drehen. Diese Option ist nicht verfügbar, wenn die Diashow angehalten wird.

Effekt: Wenden Sie verschiedene Effekte auf die Diashow an. Markieren Sie eine Option und drücken Sie **OK**, um die Einstellung zu ändern. Sie können zum Einstellen auch die **gelbe Taste** drücken. Diese Option ist nicht verfügbar, wenn die Diashow angehalten wird.

Zoom: Vergrößern Sie das aktuell angezeigte Bild. Markieren Sie eine Option und drücken Sie **OK**, um die Einstellung zu ändern. Sie können zum Vergrößern auch die **gelbe Taste** drücken. Diese Option ist nicht verfügbar, wenn die Diashow nicht angehalten ist.

Schriftart: Stellen Sie die Schriftartoption ein. Größe, Stil und Farbe können nach Ihren Wünschen eingestellt werden.

Zeige Info: Zeigen Sie die erweiterten Informationen an.

Fotarahmenbild: Stellen Sie das aktuell angezeigte Bild als Fotarahmenbild ein. Dieses Bild wird angezeigt, wenn der **Ein Fotomodus** anstelle des angeschlossenen Speichergeräts ausgewählt ist, während die Fotarahmenfunktion aktiviert ist. Andernfalls werden alle Dateien als Diashow wiedergegeben, wenn die Fotarahmenfunktion 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.

Bildeinstellungen: Zeigen Sie das Bildinstellungsmenü an.

Toneinstellungen: Zeigen Sie das Toneinstellungsmenü an.

Audio Einstellungen: Stellen Sie die Soundtrack-Option ein, wenn mehr als eine verfügbar ist.

Letzte Erinnerung: Stellen Sie die **Zeit** ein, wenn Sie die Wiedergabe an der Stelle fortsetzen möchten, an der sie beim nächsten Öffnen derselben Videodatei gestoppt wurde. Bei Einstellung auf **Aus** beginnt die Wiedergabe von vorne. Markieren Sie eine Option und drücken Sie **OK**, um die Einstellung zu ändern.

Suchen: Springe zu einer bestimmten Zeit der Videodatei. Verwenden Sie die Zifferntasten und die Richtungstasten, um die Uhrzeit einzugeben, und drücken Sie **OK**.

Untertitel: Stellen Sie, falls verfügbar, Ihre Untertitel-Präferenz ein. Wählen Sie **Aus**, um die Untertitel auszuschnitten.

Untertitel-Codierung: Untertitel-Kodierungsoptionen anzeigen, falls verfügbar.

Über die USB-Verbindung

WICHTIG! Sichern Sie die Dateien auf Ihren USB-Speichergeräten, bevor Sie sie an das Fernsehgerät anschließen. Der Hersteller übernimmt keinerlei Haftung für beschädigte Dateien oder Datenverluste. Unter Umständen sind bestimmte Arten von USB-Geräten (z. B. MP3-Player) oder USB-Festplattenlaufwerke/Flash-Speichersicks mit diesem TV-Gerät nicht kompatibel. Das TV-Gerät unterstützt mit FAT32 oder NTFS formatierte Laufwerke. FAT32-formatierte Geräte mit einer Speicherkapazität von mehr als 192 TB werden nicht unterstützt. NTFS-formatierte Geräte mit einer Speicherkapazität von mehr als 16 TB werden nicht unterstützt.

Sie können Ihre Fotos, Textdokumente anzeigen oder Ihre Musik- und Videodateien wiedergeben, die auf einem angeschlossenen USB-Speichergerät am TV-Gerät installiert sind. Schließen Sie das USB-Speichergerät an einen der USB-Eingänge des TV-Geräts an.

Wählen Sie im Hauptbildschirm des Media Players den gewünschten Medientyp aus. Markieren Sie im nächsten Bildschirm einen Dateinamen in der Liste der verfügbaren Mediendateien und drücken Sie die Taste **OK**. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um weitere Informationen zu anderen verfügbaren Tastenfunktionen zu erhalten.

Hinweis: Warten Sie jeweils etwas vor dem Anschließen bzw. Trennen, da der Player eventuell noch Daten ausliest. Andernfalls können Schäden am USB-Player und USB-Gerät verursacht werden. Ziehen Sie niemals während des Aufnehmens oder Wiedergebens Ihr Gerät heraus.

Von einem mobilen Gerät über DMR

Stellen Sie sicher, dass Ihr Mobilgerät mit demselben Netzwerk verbunden ist wie Ihr Fernsehgerät. Scrollen Sie auf dem TV-Gerät zur Zeile **Apps** auf dem Startbildschirm, wählen Sie **Multi Media Player (MMP)** und drücken Sie zum Starten die Taste **OK**. Wählen Sie den Medientyp auf dem Hauptbildschirm des Media Players. Drücken Sie im nächsten Bildschirm die **blaue** Taste, um das Layout der Listenansicht zu ändern. Drücken Sie dann die **Zurück** Taste. Die Option **DMR** (Digital Media Renderer) wird unter den Medientypoptionen angezeigt. Markieren Sie die Option **DMR** und drücken Sie die Taste **OK**. Das TV-Gerät ist bereit, die von Ihrem Mobilgerät gesendete Mediendatei zu empfangen. Öffnen Sie auf dem

Mobilgerät die Datei, die Sie freigeben möchten, und tippen Sie auf das Freigabesymbol oder auf die entsprechende Option im Optionsmenü Ihres Mobilgeräts. Verfügbare Geräte werden aufgelistet. Wählen Sie Ihr TV-Gerät aus der Liste. Sie können den Gerätenamen Ihres Fernsehgeräts über das Menü **Einstellungen > Geräteinstellungen > Info** auf der Startseite abrufen. Bei Bedarf kann der Name des TV-Geräts auch geändert werden, indem entweder einer der vordefinierten Namen ausgewählt oder ein benutzerdefinierter Name über die Optionen im Menü **Gerätename** eingegeben wird. Wenn die Verbindung erfolgreich hergestellt wurde, wird die ausgewählte Mediendatei auf Ihr TV-Gerät abgespielt / angezeigt.

USB-Aufzeichnung

Um ein Programm aufzunehmen, sollten Sie zuerst ein USB-Speichergerät an das TV-Gerät sachgerecht anschließen, wenn dieses ausgeschaltet ist. Schalten Sie dann das TV-Gerät ein, um die Aufnahmefunktion zu aktivieren.

Aus diesem Grund empfehlen wir, für die Aufnahme von längeren Sendungen wie z.B. Filmen stets USB-Festplattenlaufwerke (HDD) zu verwenden.

Aufgezeichnete Sendungen werden auf dem angeschlossenen USB-Speichergerät abgespeichert. Falls gewünscht können Sie diese gespeicherten Aufnahmen mit einem PC kopieren oder sichern. Sie können Sie aber nicht auf einem Computer abspielen. Sie können sich die Aufnahmen nur über Ihr Fernsehgerät ansehen.

Aufgrund der Zeitversetzung können Verzögerung bei der Lippenynchronisation auftreten. Die Aufnahme von Radioprogrammen wird nicht unterstützt.

Wenn die **Schreibgeschwindigkeit** des angeschlossenen USB-Speichergeräts nicht ausreicht, funktioniert die Aufnahme u. U. nicht bzw. steht die Timeshift-Funktion nicht zur Verfügung.

Aus diesem Grund empfehlen wir, für die Aufnahme von HD-Programmen stets USB-Festplattenlaufwerke zu verwenden.

Trennen Sie während der Aufnahme die USB-HDD nicht vom Gerät ab. Dies kann Schäden am TV-Gerät und der USB-HDD verursachen.

Manchmal werden wegen Signalproblemen Strompakete nicht aufgezeichnet, was dazu führen kann, dass das Video während dem Abspielen einfriert. Wenn eine Aufnahme mit eingeschaltetem Videotext vom Timer startet, wird ein Dialogfeld angezeigt. Wenn Sie **Ja** markieren und **OK** drücken, wird der Videotext deaktiviert und die Aufnahme gestartet.

Instantaufnahme

Drücken Sie die **Aufnahme**-Taste, um die Aufnahme einer Sendung beim Ansehen sofort zu starten. Drücken Sie die **Stopp**-Taste, um die Sofortaufnahme zu stoppen und zu speichern.

Sie können im Aufnahme-Modus die Sendung nicht wechseln.

Aufgenommene Sendungen ansehen

Wählen Sie im Live-TV-Modus im Menü **Aufnahme** die Option **Aufnahmestelle** 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) Dauer (Stunde / Minute / Sekunde) _Programm Name.

Timeshift-Aufnahme

Um die Timeshift-Aufnahmefunktion nutzen zu können, muss zuerst die Option **Timeshift-Modus** im Menü **Aufnahme > Timeshift-Modus** aktiviert werden.

Im Timeshift-Modus wird das Programm angehalten und gleichzeitig auf dem angeschlossenen USB-Speichergerät gespeichert. Drücken Sie die **Pause/Wiedergabe**-Taste, während Sie eine Sendung ansehen, um den Timeshift-Modus zu aktivieren. Drücken Sie die **Pause/Wiedergabe**-Taste erneut, um das angehaltene Programm an der Stelle fortzusetzen, an der Sie gestoppt haben. Drücken Sie die **Stopp**-Taste, um die Timeshift-Aufnahme zu beenden und zur Live-Sendung zu wechseln.

Wenn diese Funktion zum ersten Mal verwendet wird, wird der **Disk Setup**-Assistent angezeigt, wenn die **Pause/Wiedergabe**-Taste gedrückt wird. Sie können entweder den **automatischen** oder den **manuellen** Einrichtungsmodus auswählen. Wenn Sie möchten, können Sie Ihr USB-Speichergerät im **manuellen** Modus formatieren und den Speicherplatz angeben, der für die Timeshift-Funktion verwendet wird. Wenn das Setup abgeschlossen ist, wird das Disk Setup-Ergebnis angezeigt. Drücken Sie die **Exit**-Taste. Die Timeshift-Funktion ist für Radiosendungen nicht verfügbar.

Festplattenformat

Wenn Sie ein neues USB-Speichergerät verwenden, wird empfohlen, es zuerst mit der Option **Format** im Menü **Aufnahme > Geräteinfo** im Live-TV-Modus zu formatieren. Markieren Sie das verbundene Gerät auf dem Bildschirm **Geräteinfo** und drücken Sie die Richtungstaste **OK** oder Rechts, um die Liste der verfügbaren Optionen anzuzeigen. Markieren Sie dann **Format** und drücken Sie **OK**, um fortzufahren. Ein Bestätigungsdialog wird angezeigt. Markieren Sie **Ja** und drücken Sie **OK**, um die Formatierung zu starten.

WICHTIG: Das Formatieren Ihres USB-Speichergeräts löscht ALLE darauf befindlichen Daten und das Dateisystem wird in das Format FAT32 konvertiert.

In den meisten Fällen können so Laufwerksfehler repariert werden, aber nach der Formatierung sind ALLE Ihre Daten gelöscht.

Zeitplanliste

Sie können Erinnerungen hinzufügen oder Timer aufzeichnen, indem Sie das Menü **Zeitplanliste** verwenden. Sie können im Live-TV-Modus über das Menü **Aufnahme** auf die **Zeitplanliste** zugreifen. Markieren Sie **Zeitplanliste** und drücken Sie **OK**. Zur eingestellte Timer werden aufgelistet, sofern verfügbar.

Drücken Sie die **Aufnahmetaste**, um einen Timer hinzuzufügen, während das Menü **Zeitplanliste** auf dem Bildschirm angezeigt wird. Sie können den Typ des Timers definieren, indem Sie die Option **Zeitplan** als **Erinnerung** oder **Aufnahme** festlegen. Wenn andere Parameter eingestellt sind, markieren Sie **Hinzufügen** und drücken Sie **OK**. Der Timer wird der Liste hinzugefügt.

Sofern verfügbar, können Sie die Timer in dieser Liste auch bearbeiten oder löschen. Markieren Sie den Timer Ihrer Wahl und drücken Sie **OK**. Die Optionen Bearbeiten und Löschen werden am unteren Bildschirmrand angezeigt. Markieren Sie die gewünschte Option und drücken Sie **OK**. Nachdem Sie einen Timer bearbeitet haben, können Sie ihn entweder ersetzen oder als neuen Timer hinzufügen. Wenn Sie die Option **Ersetzen** wählen, wird der Timer mit den neuen Einstellungen gespeichert. Wenn Sie die Option **Hinzufügen** wählen, wird der Timer als neuer Timer zur Liste hinzugefügt. Markieren Sie **Ersetzen** oder **Hinzufügen** nach Ihren Wünschen und drücken Sie **OK**, um fortzuführen. 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 überschneiden, wenn sich die Zeitintervalle zweier Timer überschneiden. Sie können nicht mehr als einen Timer für dasselbe Zeitintervall einstellen.

Drücken Sie die **EXIT**-Taste, um die Zeitplanliste zu schließen.

CEC

Mit der CEC-Funktion Ihres TV-Geräts können Sie ein angeschlossenes Gerät mit der Fernbedienung des TV-Geräts bedienen. Diese Funktion verwendet HDMI CEC (Consumer Electronics Control) zur Kommunikation mit den angeschlossenen Geräten. Geräte müssen HDMI CEC unterstützen und über eine HDMI-Verbindung angeschlossen sein.

Um die CEC-Funktionalität nutzen zu können, sollte die entsprechende Option im Menü eingeschaltet sein. Gehen Sie wie folgt vor, um zu überprüfen, ob die CEC-Funktion ein- oder ausgeschaltet ist:

- Öffnen Sie das Menü **Einstellungen> Geräteinstellungen> Eingänge** auf dem Startbildschirm oder die **TV-Optionen> Einstellungen> Geräteinstellungen> Eingänge** im Live-TV-Modus.

• Scrollen Sie nach unten zum Abschnitt **Consumer Electronic Control (CEC)**. Überprüfen Sie, ob die **HDMI-Steuerungsoption** aktiviert ist.

- Markieren Sie die **HDMI-Steuerungsoption** und drücken Sie **OK**, um sie ein oder auszuschalten.

Stellen Sie sicher, dass alle CEC-Einstellungen auf dem angeschlossenen CEC-Gerät ordnungsgemäß eingerichtet sind. Die CEC-Funktionalität hat unterschiedliche Namen für unterschiedliche Marken. Die CEC-Funktion funktioniert möglicherweise nicht mit allen Geräten. Wenn Sie ein Gerät mit HDMI CEC-Unterstützung an Ihr TV-Gerät anschließen, wird die entsprechende HDMI-Eingangsquelle mit dem Namen des angeschlossenen Geräts umbenannt.

Um das angeschlossene CEC-Gerät zu bedienen, wählen Sie die entsprechende HDMI-Eingangsquelle im Menü **Eingänge** auf dem Startbildschirm. Oder drücken Sie die **Quellentaste**, wenn sich das TV-Gerät im Live-TV-Modus befindet, und wählen Sie die entsprechende HDMI-Eingangsquelle aus der Liste aus. Um diesen Vorgang zu beenden und das TV-Gerät erneut über die Fernbedienung zu steuern, drücken Sie die Taste **Source** auf der Fernbedienung, die weiterhin funktioniert, und wechseln Sie zu einer anderen Quelle.

Die TV-Fernbedienung kann das Gerät automatisch steuern, sobald die angeschlossene HDMI-Quelle ausgewählt wurde. Es werden jedoch nicht alle Tasten an das Gerät weitergeleitet. Nur Geräte, die die CEC-Fernbedienungsfunktion unterstützen, reagieren auf die Fernbedienung des TV-Geräts.

Das TV-Gerät unterstützt auch die Funktion ARC (Audio Return Channel). Diese Funktion ist ein Audio-Link, um andere Kabel zwischen dem TV-Gerät und der Audioanlage (AV-Receiver oder Lautsprecher-System) zu ersetzen. Schließen Sie das Audiosystem an den HDMI2-Eingang des TV-Geräts an, um die ARC-Funktion zu aktivieren.

Um die ARC-Funktion zu aktivieren, muss die Option **Lautsprecher** als **Externes Audiosystem** eingestellt sein. Sie können auf diese Option über die **TV-Optionen** oder **TV-Optionen> Einstellungen> Geräteinstellungen> Tonmenü** im Live-TV-Modus oder über **Einstellungen> Geräteinstellungen> Tonmenü** auf dem Startbildschirm zugreifen. Wenn ARC aktiv ist, schaltet das TV-Gerät die anderen Audioausgänge automatisch stumm. Sie hören also nur Audio von einem angeschlossenen Audiogerät. Die Lautstärketasten der Fernbedienung sind auf das angeschlossene Audiogerät gerichtet, und Sie können die Lautstärke des angeschlossenen Geräts mit der Fernbedienung Ihres TV-Geräts regeln.

Hinweis: ARC wird nur über den HDMI2-Eingang unterstützt.

Google Cast

Mit der integrierten Google Cast-Technologie können Sie Inhalte von Ihrem Mobilgerät direkt auf Ihren Fernseher übertragen. Wenn Ihr Mobilgerät über die Google Cast-Funktion verfügt, können Sie den Bildschirm Ihres Geräts drahtlos auf Ihr TV-Gerät spiegeln. Wählen Sie die Option Bildschirmdarstellung auf Ihrem Android-Gerät. Verfügbare Geräte werden erkannt und aufgelistet. Wählen Sie Ihr Fernsehgerät aus der Liste aus und tippen Sie darauf, um die Übertragung zu starten. Sie können den Netzwerknamen Ihres Fernsehgeräts über das Menü **Einstellungen> Geräteinstellungen> Info** auf der Startseite abrufen. Der **Geräteiname** ist einer der angezeigten Artikel. Sie können auch den Namen Ihres Fernsehgeräts ändern. Markieren Sie **Geräteiname** und drücken Sie **OK**. Markieren Sie dann **Ändern** und drücken Sie erneut **OK**. Sie können entweder einen der vordefinierten Namen auswählen oder einen benutzerdefinierten Namen eingeben.

So übertragen Sie den Bildschirm Ihres Geräts auf den Fernsehbildschirm...

1. Gehen Sie auf Ihrem Android-Gerät im Benachrichtigungsfeld oder auf dem Startbildschirm zu "Einstellungen".
2. Tippen Sie auf "Geräteverbindung".
3. Tippen Sie auf "Einfache Projektion" und aktivieren Sie "Drahtlose Projektion". Verfügbare Geräte werden aufgelistet.

4. Wählen Sie den Fernseher aus, zu dem Sie eine Übertragung durchführen möchten

oder

1. Schieben Sie das Benachrichtigungsfeld nach unten
2. Tippen Sie auf "Drahtlose Projektion".
3. Wählen Sie den Fernseher aus, zu dem Sie eine Übertragung durchführen möchten

Wenn die mobile App für die Übertragung aktiviert ist (z. B. YouTube, Dailymotion, Netflix), können Sie Ihre App auf Ihren Fernseher übertragen. Suchen Sie in der mobilen App nach dem Google Cast-Symbol und tippen Sie darauf. Verfügbare Geräte werden erkannt und aufgelistet. Wählen Sie Ihr Fernsehgerät aus der Liste aus und tippen Sie darauf, um die Übertragung zu starten.

So übertragen Sie eine App auf den Fernsehbildschirm...

1. Öffnen Sie auf Ihrem Smartphone oder Tablet eine App, die Google Cast unterstützt
2. Tippen Sie auf das Google Cast-Symbol

3. Wählen Sie den Fernseher aus, zu dem Sie eine Übertragung durchführen möchten

4. Die von Ihnen ausgewählte App sollte im TV-Gerät abgespielt werden

Anmerkungen:

Google Cast funktioniert unter Android und iOS. Stellen Sie sicher, dass Ihr Mobilgerät mit demselben Netzwerk verbunden ist wie Ihr Fernsehgerät.

Die Menüoptionen und Benennungen für die Google Cast-Funktion auf Ihrem Android-Gerät können von Marke zu Marke unterschiedlich sein und sich mit der Zeit ändern. Aktuelle Informationen zur Google Cast-Funktion finden Sie im Handbuch Ihres Geräts.

HBBTV-System

HbbTV (Hybrid Broadcast-Breitband-TV) ist ein neuer Industriestandard, der nahtlos über den Fernsehempfang bereitgestellte TV-Dienste mit solchen, die über Breitband verfügbar sind, verbindet und den Zugriff auf reine Internetdienste über die angeschlossenen TV-Geräte und Set-Top-Boxen ermöglicht. Zu den über HbbTV angebotenen Diensten gehören traditionelle Fernseher, Catch-up-Dienste, Video-on-Demand, elektronischer Programmführer, interaktive Werbung, Personalisierung, Abstimmungen, Spiele, soziale Netzwerke und andere Multimedia-Anwendungen.

HbbTV-Apps sind in den Kanälen verfügbar und werden durch den jeweiligen Sender vorgestellt. Die HbbTV-Anwendungen werden in der Regel durch Drücken einer farbigen Taste auf der Fernbedienung gestartet. Im Allgemeinen wird ein kleines rotes Schaltflächensymbol auf dem Bildschirm angezeigt, um den Benutzer darüber zu informieren, dass sich auf diesem Kanal eine HbbTV-Anwendung befindet. Drücken Sie die auf dem Bildschirm angezeigte Taste, um die Anwendung zu starten.

HbbTV-Anwendungen verwenden die Tasten auf der Fernbedienung, um mit dem Benutzer zu interagieren. Wenn eine HbbTV-Anwendung gestartet wird, gehört die Steuerung einiger Schaltflächen der Anwendung. Beispielsweise kann die numerische Kanalauswahl möglicherweise in einer Teletext-Anwendung nicht mehr lauten, bei der die Nummer die Teletext-Seiten anzeigt.

Für das HbbTV ist eine AV-Streaming-Fähigkeit der Plattform erforderlich. Es gibt zahlreiche Anwendungen, die VOD liefern (Video-On-Demand/abruf) und Catch-Up-TV-Dienste. Mit den Tasten **OK** (Wiedergabe & Pause), **Stopp**, **Schnellvorlauf** und **Zurückspulen** auf der Fernbedienung können Sie mit dem AV-Inhalt interagieren.

*Hinweis: Sie können diese Funktion über das Menü **TV-Optionen> Erweiterte Optionen>HBBTV-Einstellungen** im Live-TV-Modus aktivieren oder deaktivieren.*

Schnelle Standby-Modus

Wenn zuvor eine automatische Suche durchgeführt wurde, sucht Ihr TV-Gerät im Schnell-Standby-Modus jeden Morgen um 05:00 Uhr nach neuen oder fehlenden digitalen Kanälen.

Wenn die Option **Automatische Kanalaktualisierung** im Menü **Einstellungen> Kanal** aktiviert ist, wird das TV-Gerät innerhalb von 5 Minuten nach dem Umschalten in den Schnellbereitstellungsmodus 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-Gerät kann automatisch Aktualisierungen für die Firmware 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. Bewegen Sie den Fokus auf die Option **Systemaktualisierung** und drücken Sie **OK**. Sie werden über den Systemstatus informiert und der Zeitpunkt, zu dem das Gerät zuletzt auf ein Update überprüft wurde, wird angezeigt. Die Option **Nach Updates suchen** ist markiert. Drücken Sie **OK**, wenn Sie nach verfügbaren Updates suchen möchten.

Hinweis: Ziehen Sie während des Neustarts nicht den Netzstecker. Wenn das Gerät nach der Aktualisierung nicht einschaltet, stecken Sie es aus und stecken es nach zwei Minuten wieder ein.

HDMI-Signalkompatibilität

Quelle	Unterstützte Signale	
HDMI	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

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

Video-Codec	Auflösung	Bitrate	Profil	Behälter
MPEG 1/2	1080P@60fps	«80Mbps	MP@HL	MPEG Programmstream (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), MPEG Transportstream (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf)
«MPEG4	1080P@60fps	«40Mbps	<ul style="list-style-type: none"> Einfaches Profil Erweitertes einfaches Profil auf Stufe 5 GMC wird nicht unterstützt 	MPEG Programmstream (.MPG, .MPEG), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf)
Sorenson H.263	1080P@60fps	«40Mbps		FLV (.flv), AVI (.avi), SWF (.swf)
«H.263	1080P@60fps	«40Mbps		MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv)
«H.264	4096x2176@60fps 1080P@60fps	«135Mbps	<ul style="list-style-type: none"> Hauptprofil High Profile @Level 5.1 	FLV (.flv), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MPEG transport stream (.ts, .trp, .tp), ASF (.asf), WMV (.wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv)
HEVC/H.265	4096x2176@60fps	«100Mbps	Haupt- / Haupt-10-Profil, High Tier @ Level 5.1	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MPEG-Transportstrom (.ts, .trp, .tp), MKV (.mkv)
MVC	1080P@30fps	«80Mbps		MPEG-Transportstrom (.ts, .trp, .tp)
AVS	1080P@60fps	«40Mbps	Jizhun Profil @ Level 6.0	MPEG-Transportstrom (.ts, .trp, .tp)
AVS+	1080P@60fps	«50Mbps	Sendeprofil @ Level 6.0.1.08.60	MPEG-Transportstrom (.ts, .trp, .tp)
«WMV3	1080P@60fps	«40Mbps		ASF (.asf), AVI (.avi), MKV (.mkv), WMV (.wmv)
«VC1	1080P@60fps	«40Mbps	<ul style="list-style-type: none"> Erweitertes Profil @ Level 3 Einfaches Profil Hauptprofil 	MPEG-Programmstrom (.MPG, .MPEG), MPEG-Transportstrom (.ts, .trp, .tp), ASF (.asf), WMV (.wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv)
Motion JPEG	1080P@30fps	«10Mbps		AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), MKV (.mkv), ASF (.asf)
«VP8	1080P@60fps	«20Mbps		MKV (.mkv), WebM (.webm)
«VP9	4096x2176@60fps	«100Mbps	Profile0/2	MKV (.mkv), WebM (.webm)
RV30/RV40	1080P@60fps	«40Mbps		RM (.rm, .rmvb)

Audio					
Audio-Codex	Sample-Rate	Kanal	Bitrate	Behälter	Hinweis
MPEG1/2 Layer1	16KHz ~ 48KHz	Bis zu 2	32Kbps ~ 448Kbps	Film: AVI (.avi), ASF (.asf), Matroska (.mkv), MPEG-Transportstrom (.ts, .trp, .tp), MPEG-Programmstrom (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG) Musik: MP3 (.mp3), WAV (.wav)	
MPEG1/2 Layer2	16KHz ~ 48KHz	Bis zu 2	8Kbps ~ 384Kbps	Film: AVI (.avi), ASF (.asf), Matroska (.mkv), MPEG-Transportstrom (.ts, .trp, .tp), MPEG-Programmstrom (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG) Musik: MP3 (.mp3), WAV (.wav)	
MPEG1/2 Layer3	16KHz ~ 48KHz	Bis zu 2	8Kbps ~ 320Kbps	Film: AVI (.avi), ASF (.asf), Matroska (.mkv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), MPEG-Transportstrom (.ts, .trp, .tp), MPEG-Programmstrom (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), SWF (.swf) Musik: MP3 (.mp3), WAV (.wav), MP4 (.m4a)	
«AC3	32KHz, 44,1KHz, 48KHz	Bis zu 5,1	32Kbps ~ 640 Kbps	Film: AVI (.avi), Matroska (.mkv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), MPEG-Transportstrom (.ts, .trp, .tp), MPEG-Programmstrom (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG) Musik: AC3 (.ac3), MP4 (.m4a)	
«EAC3	32KHz, 44,1KHz, 48KHz	Bis zu 5,1	32Kbps ~ 6 Mbps	Film: 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), MPEG-Transportstrom (.ts, .trp, .tp), MPEG-Programmstrom (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG) Musik: AC3 (.ac3), MP4 (.m4a)	
AAC-LC, HEAAC	8KHz ~ 48KHz	Bis zu 5,1		Film: AVI (.avi), Matroska (.mkv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), MPEG-Transportstrom (.ts, .trp, .tp), MPEG-Programmstrom (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), RM (.rm, .rmvb) Musik: AAC (.aac), MP4 (.m4a)	
.WMA	8KHz ~ 48KHz	Bis zu 2	128bps ~ 320Kbps	Film: ASF (WMV, ASF), AVI (AVI), Matroska (MKV) Musik: ASF (.wma)	WMA 7, WMA 8, WMA 9, Standard
WMA 10 Pro M0	48KHz	Bis zu 2	192kbps	Film: ASF (WMV, ASF), AVI (AVI), Matroska (MKV) Musik: ASF (.wma)	Kein LBR-Modus

Audio-Codex	Sample-Rate	Kanal	Bitrate	Behälter	Hinweis
WMA 10 Pro M1	48KHz	Bis zu 5,1	384kbps	Film: ASF (WMV, ASF), AVI (AVI), Matroska (MKV) Musik: ASF (.wma)	
WMA 10 Pro M2	96KHz	Bis zu 5,1	768kbps	Film: ASF (WMV, ASF), AVI (AVI), Matroska (MKV) Musik: ASF (.wma)	
VORBIS	Bis zu 48KHz	Bis zu 2		Film: Matroska (.mkv), WebM (.webm), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov) Musik: MP4 (.m4a), OGG (.ogg)	Unterstützt nur Stereodecodierung
DTS	Bis zu 48KHz	Bis zu 5,1	1.5Mbps	Film: MPEG-Transportstrom (.ts, .trp, .tp), MPEG-Programmstrom (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), MP4 (.mp4, .mov), Matroska (.mkv)	
LPCM	8KHz ~ 48KHz	Bis zu 5,1	64Kbps ~ 1.5Mbps	Film: AVI (.avi), Matroska (.mkv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), MPEG-Transportstrom (.ts, .trp, .tp), MPEG-Programmstrom (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG) Musik: WAV (.wav), MP4 (.m4a)	
IMA-ADPCM MS-ADPCM	8KHz ~ 48KHz	Bis zu 2	«384Kbps	Film: AVI (.avi), Matroska (.mkv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov) Musik: WAV (.wav), MP4 (.m4a)	
G711 A/mu-law	8KHz	Bis zu 2	64Kbps ~ 128Kbps	Film: AVI (.avi), Matroska (.mkv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov) Musik: WAV (.wav), MP4 (.m4a)	
LBR (cook)	8KHz 11,025KHz, 22,05KHz, 44,1KHz	Bis zu 5,1	6Kbps ~ 128Kbps	Film: RM (.rm, .rmvb)	
FLAC	8KHz~96KHz	Bis zu 5,1	1,6Mbps	Film: Matroska (.mkv, .mka) Musik: FLAC (.flac)	
DTS LBR	12KHz, 22KHz, 24KHz, 44,1KHz, 48KHz	Bis zu 5,1	bis zu 2 Mbit / s	Film: MP4 (.mp4, .mov)	
DTS XLL	Bis zu 96KHz	Up to 6		Film: MPEG-Transportstrom (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov)	
DRA	8KHz~96KHz	Bis 7.1	1533Kbps	Film: MPEG-Transportstrom (.ts, .trp)	

Bild

Bild	Foto	Auflösung (Breite x Höhe)
JPEG	Baseline	15360x8640 (1920x8 x 1080x8)
	Progressiv	«1024x768
PNG	non-interface	«9600x6400
	Interface	«1200x800
BMP		«9600x6400
MPO	Baseline	15360x8640 (1920x8 x 1080x8)
	Progressiv	«1024x768
GIF		6400x4800 (800x8 x 600x8)

Untertitel**Intern**

Dateinamenserweiterung	Behälter	Untertitel-Codec
dat, mpg, mpeg, vob	MPG, MPEG	DVD-Untertitel
ts, trp, tp	TS	DVB-Untertitel
«mp4	«MP4	DVD-Untertitel UTF-8 Klartext
mkv	MKV	ASS SSA UTF-8 Klartext VobSub DVD-Untertitel
avi	AVI(1.0, 2.0), DMF0, 1, 2	XSUB XSUB+

Externe

Dateinamenserweiterung	Untertitel-Parser	Hinweis
.srt	SubRip	
.ssa/ .ass	SubStation Alpha	
.smi	SAMI	
.sub	SubViewer	Nur SubViewer 1.0 & 2.0
	MicroDVD	
	DVDSubtitleSystem Subldx (VobSub)	
.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
«800x600	x	x				x
«1024x768		x		x		x
«1280x768		x				x
«1280x960		x				
«1360x768		x				
«1366x768		x				
«1280x1024		x		x		x
«1400x1050		x				
«1600x900		x				

Technische Daten

TV-Übertragung	PAL BG/I/DK SECAM BG/DK
Empfangskanäle	VHF (BAND III/II) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Digitale Empfang	Vollintegriertes Digital-/ Kabel/Satelliten TV (DVB- T-C-S) (DVB-T2, DVB-S2 kompatibel)
Anzahl der voreingestellten Kanäle	12 200
Kanalanzeige	Bildschirmanzeige
RF-Antenneneingang	75 Ohm (nicht geregelt)
Betriebsspannung	220-240V AC, 50Hz.
Audio	DTS HD
Audio- Ausgangsleistung (WRMS.) (%10 THD)	2 x 10
Leistungsaufnahme (W)	140W
Stromverbrauch im Netzwerk-Standby (W)	< 2
TV-Abmessungen TxBxH (mit Standfuß) (mm)	218 x 1234 x 759
TV-Abmessungen TxBxH (ohne Standfuß) (mm)	33/68 x 1234 x 711
Bildschirm	55"
Betriebstemperaturen und Betriebsfeuchtigkeit	0°C bis 40°C, max. 85% Feuchtigkeit

Spezifikationen des drahtloses LAN- Transmitters (WLAN)

Frequenzbereiche	Max. Ausgangsleistung
2400-2483,5 MHz (CH1-CH13)	< 100 mW
5150-5250 MHz (CH36-CH48)	< 200 mW
5250-5350 MHz (CH52-CH64)	< 200 mW
5470-5725 MHz (CH100-CH140)	< 200 mW

Länderbeschränkungen

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 aufgeführten gedacht.

Land	Beschränkung
Bulgarien	Allgemeine Genehmigung für die Benutzung im Freien und in öffentlichen Einrichtungen erforderlich
Frankreich	Nutzung in geschlossenen Räumen nur für 2454-2483,5 MHz.
Italien	Wenn Sie das Gerät in Ihren eigenen Räumen verwenden, ist eine allgemeine Genehmigung erforderlich.
Griechenland	Nutzung in geschlossenen Räumen nur für den Bereich 5470 MHz bis 5725 MHz
Luxemburg	Allgemeine Genehmigung für Netzwerk- und Dienstangebote (nicht für Spektrum)
Norwegen	Die Übertragung von Funkwellen ist in einem geografischen Umkreis von 20 km um das Zentrum von Ny-Ålesund, nicht erlaubt.
Russische Föderation	Nutzung nur in geschlossenen Räumen zulässig
Israel	5-GHz-Band nur für den Bereich von 5180 MHz bis 5320 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 und HDMI High-Definition Multimedia Interface sowie das HDMI- Logo sind Marken oder eingetragene Marken von HDMI Licensing Administrator, Inc.



Dolby, Dolby Vision, Dolby Audio und das Doppel-D-Symbol sind Warenzeichen der Dolby Laboratories

Licensing Corporation. Hergestellt unter der Lizenz der Dolby Laboratories. Vertrauliches, nicht veröffentlichtes Material. Copyright ©1992-2020 Dolby Laboratory. 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>. Hergestellt mit Lizenz der DTS Licensing Limited, DTS, das Symbol, DTS und das Symbol zusammen, DTS-HD und das DTS-HD-Logo sind eingetragene Marken oder Marken von DTS, Inc. in den USA und / oder anderen Ländern. © DTS, Inc. Alle Rechte vorbehalten.



Dieses Produkt enthält Technologien, die durch bestimmte geistige Eigentumsrechte von Microsoft geschützt sind. Die Verwendung oder Distribution dieser Technologie außerhalb dieses Produktes ohne entsprechende Lizenz(en) von Microsoft ist untersagt.

Inhaltseigentümer verwenden die Inhaltzriffstechnologie Microsoft PlayReady™, um ihre geistigen Eigentumsrechte, einschließlich des urheberrechtlich geschützten Inhalts, zu wahren. Dieses Gerät nutzt die PlayReady-Technologie, um auf PlayReady-geschützte Inhalte und/oder WMDRM-geschützte Inhalte zuzugreifen. Falls das Gerät die Beschränkungen bezüglich der Verwendung von Inhalten nicht ordnungsgemäß durchsetzen kann, können die Inhaltseigentümer von Microsoft fordern, die Fähigkeit des Geräts zur Wiedergabe von PlayReady-geschützten Inhalten zurückzunehmen. Diese Rücknahme sollte sich nicht auf ungeschützte Inhalte oder durch andere Inhaltszugriffstechnologien geschützte Inhalte auswirken. Inhaltseigentümer können eventuell von Ihnen fordern, ein Upgrade von PlayReady durchzuführen, um auf ihre Inhalte zuzugreifen. Wenn Sie ein Upgrade ablehnen, können Sie nicht auf Inhalte zugreifen, für die ein Upgrade erforderlich ist.

Das "CI Plus" -Logo ist eine Marke von CI Plus LLP.

Dieses Produkt ist durch bestimmte Rechte des geistigen Eigentums der Microsoft Corporation geschützt. Die Nutzung oder der Vertrieb dieser Technologie ist ohne eine Lizenz von Microsoft oder einer autorisierten Microsoft-Tochtergesellschaft untersagt.

Informationen zur Entsorgung

[Europäische Union]

Dieses Symbol zeigt an, dass damit markierte elektrische oder elektronische Geräte bzw. Batterien am Ende ihrer Nutzungsdauer nicht als normaler Haushaltsmüll entsorgt werden dürfen. Stattdessen müssen diese Produkt an einer geeigneten

Sammelstelle für die Wiederverwertung von elektrischen und elektronischen Geräten zur richtigen Behandlung, Wiedergewinnung und Wiederverwertung in Übereinstimmung mit den gesetzlichen Regelungen und den EU-Richtlinien 2012/19/EU und 2013/56/EU abgegeben werden.

Indem Sie diese Produkte richtig entsorgen, helfen Sie dabei, natürliche Ressourcen zu schonen und mögliche negative Auswirkungen auf die Umwelt und Gesundheit zu vermeiden, die andernfalls durch unsachgemäße Entsorgung dieser Produkte entstehen könnten.

Für detailliertere Informationen über die Wiederverwertung dieser Produkte kontaktieren Sie bitte die lokalen Behörden, die Abfallentsorgungsstelle oder das Geschäft, in dem Sie das Produkt gekauft haben.

Je nach den bei Ihnen gültigen gesetzlichen Regelungen kann es sein, dass unsachgemäße Entsorgung dieses Produkts unter Strafe steht.

(Gewerbliche Nutzer)

Wenn Sie dieses Produkt entsorgen möchten, wenden Sie sich bitte an Ihren Lieferanten und prüfen Sie die Geschäftsbedingungen des Kaufvertrags.

[Andere Länder außerhalb der Europäischen Union]

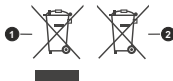
Diese Symbole gelten nur innerhalb der Europäischen Union.

Für Informationen zu Entsorgung und Wiederverwertung wenden Sie sich bitte an die lokalen Behörden.

Bitte bringen Sie das Gerät und die Verpackung zur Entsorgung bzw. Wiederverwertung in die lokale Sammelstelle.

An einigen Sammelstellen können Sie Altgeräte kostenlos abgeben.

Hinweis: Das unten abgebildete Pb-Symbol für Akkus zeigt an, dass dieser Akku Blei enthält.



1. Produkte

2. Batterie

СЪДЪРЖАНИЕ

Информация за безопасност.....	2
ВАЖНО - Моля прочетете внимателно тези инструкции преди да инсталирате или използвате уреда.....	2
Маркировки върху продукта.....	2
Увод.....	4
Включени аксесоари.....	4
Функции.....	4
Монтаж на стойка и монтаж на стена.....	5
Антенен вход.....	5
Включване / изключване на телевизора.....	6
Управление на телевизора & работа.....	7
Дистанционно управление.....	8
Съветник за първоначална настройка.....	9
Начален екран.....	12
Съдържание на менюто на телевизионния режим на живо.....	13
Канали.....	13
TV Опции.....	13
Запис.....	14
Настройки.....	15
Мрежа и Интернет.....	15
Налични мрежи.....	15
Други възможности.....	15
Етернет.....	15
Канал.....	15
Канали.....	15
Режим на инсталиране на канал.....	17
Автоматично актуализиране на канали.....	17
Съобщение за актуализация на канала.....	17
Родителски контрол.....	17
Аудио канал.....	18
Аудио език.....	18
Втори Аудио език.....	18
Лицензи с отворен код.....	18
Версия.....	18
Профили и Вход.....	18
Приложения.....	18
Наскоро отворени приложения.....	18
Разрешения.....	18
Предпочитания на устройството.....	18
Списък с канали.....	22
Програма на телевизиите.....	23
Свързване с интернет.....	23
Мултимедиян плейър.....	25
От USB връзка.....	27

От мобилно устройство чрез DMR.....	27
USB запис.....	27
Текущ запис.....	28
Възпроизвеждане на записани програми.....	28
Запис с изместване на времето.....	28
Формат на диска.....	28
Списък на графика.....	28
CEC.....	29
Google Cast.....	29
NBTVV система.....	30
Бързо търсене в режим на готовност.....	31
Актуализация на софтуера.....	31
HDMI Сигнална Съвместимост.....	31
Поддържан файлов формат в режим USB.....	32
Видео.....	32
Аудио.....	33
Изображение.....	35
Субтитри.....	36
Поддържана DVI резолюция.....	36
Спецификации.....	37
Лицензи.....	38
Информация за изхвърляне.....	39

Информация за безопасност



ВНИМАНИЕ: ЗА ДА НАМАЛИТЕ ОПАСНОСТТА ОТ ТОВОК УДАР НЕ СВАЛЯЙТЕ КАПАКА (ИЛИ ГЪРЯЕ). ВЪТРЕ НЯМА ЧАСТИ, КОИТО ПОТРЕБИТЕЛЯТ ДА СЕРВИСИРА, ПРЕДСТАВЯТЕ РЕМОНИРАНЕТО НА КВАЛИФИЦИРАНИЯ СЕРВИЗЕН ПЕРСОНАЛ!

При лошо време (бури, гръмотевици) и дълги периоди без ползване (заминаване в почивка), изключете телевизора от захранването.

Щепселът на кабела се използва за изключване на телевизора от електрическата мрежа и затова той трябва да е винаги готов за употреба. Ако телевизорът не е включен от електрическата мрежа, той все още ще консумира електроенергия във всички ситуации, дори телевизорът да е в режим на готовност или да е изключен. **Забележка:** Следвайте инструкциите на екрана, за да действат съответните функции.

ВАЖНО - Моля прочетете внимателно тези инструкции преди да инсталирате или използвате уреда

ВНИМАНИЕ: Това е предназначено за употреба от лица (включително деца), които са способни/имат опита да използват такива устройства без надзор, освен ако не са били наблюдавани или инструктирани относно употребата на устройството от лице, отговорно за тяхната безопасност.

- Използвайте този телевизор на височина най-малко от 5000 метра над надморското равнище, на сухи места и райони с умерен или тропически климат.
- Телевизорът е предназначен за домашна и подобна употреба на закрито, но може да се използва и на обществени места.
- За добра вентилация, оставете поне 5 см свободно пространство около телевизора.
- Вентилацията не бива да се прекъсва чрез поставяне на предмети като вестници, покривки, лека мебел, пердетата, килими и прочие върху или близо до вентилационните отвори.

Щепселът на захранващия кабел трябва да е леснодостъпен. Не поставяйте телевизора, мебели или друго върху захранващия кабел. Повреден захранващ кабел/щепсел може да предизвика пожар или да ви удари токов удар. Хващайте захранващия кабел за щепсела, не изключвайте телевизора като дърпате захранващия кабел. Никога не докосвайте захранващия кабел/щепсела с мокри ръце, тъй

като това може да предизвика късо съединение или токов удар. Никога не правете възел на захранващия кабел и не връзвайте с него други кабели. Ако са повредени, сменете ги незабавно, което трябва да се извърши от квалифициран персонал.




- Не излагайте телевизора на капки и пръски от течности и не поставяйте предмети, пълни с течности, като например вази, чаши, и т.н. върху или над телевизора (например на рафтове над телевизора).
- Не излагайте телевизора на пряка слънчева светлина или не поставяйте открити пламъци, като например запалени свещи, върху горната част на или близо до телевизора.
- Не поставяйте източници на топлина, като например електрически пещи, радиатори и др. близо до телевизора.
- Не поставяйте телевизора на пода или върху наклонени повърхности.
- За да избегнете опасността от задущаване, дръжте найлоновите торбички на места, труднодостъпни за бебета, деца и домашни животни.
- Внимателно прикрепете стойката към телевизора. Ако стойката се доставя с болтове, затегнете болтовете здраво, за да предпазите телевизора от падане. Не претягайте болтовете и монтирайте правилно гумените подложки.
- Не изхвърляйте батериите в огън или заедно с опасни и запалими материали.

ВНИМАНИЕ

• Батериите не трябва да се излагат на прекомерна топлина, като слънчева светлина, огън и други подоби.

• прекомерното звуково налягане от слушалките може да причини загуба на слуха.

ПРЕДИ ВСИЧКО - НИКОГА НЕ ПОЗВОЛЯВАЙТЕ НА НИКОГО, ОСОБЕНО НА ДЕЦА, ДА НАТISKИ ИЛИ УДАРИ ЕКРАНА, ДА ПОСТАВЯТ ПРЕДМЕТИ В ДУПКИТЕ, СЛОТОВОТЕ ИЛИ ОТВОРИТЕ НА КУПИЯТА.

 Внимание	Риск от сериозно нараняване или смърт
 Опасност от токов удар	Риск от високо напрежение
 Поддръжка	Важни компоненти, подлежащи на поддръжка

Маркировки върху продукта

Следните символи се използват върху продукта като маркер за ограничения и предпазни мерки и указания за безопасност. Всяко обяснение трябва

да се вземе предвид само там, където върху продукта има съответната маркировка. Вземете тази информация предвид от съображения за сигурност.



Оборудване от клас II: Този уред е проектиран по такъв начин, че да не изисква предпазна връзка към за безопасност към електрическото заземяване.



Опасен терминал на живо: Маркираните(те) извод(и) е/са опасен(и) фаза(и) при нормални условия на експлоатация.



Внимание, вижте инструкциите за употреба: Маркираната(ите) зона(и) съдържат(т) батерии с формата на кожен/клетка, които потребителят може да замени.



Лазерен продукт Клас 1: Този продукт съдържа лазерен източник Клас 1, който е безопасен при нормални условия на употреба.

ВНИМАНИЕ

Не гъптайте батерията, съществува опасност от химическо изгаряне

Този продукт, или включените в обема на доставката му аксесоари, могат да съдържат батерия тип таблетка/бутон. Ако батерията бъде погълната, това може да предизвика тежки вътрешни изгаряния в рамките на 2 часа и може да доведе до смърт. Пазете новите и употребяваните батерии далеч от деца.

Ако отделените от батерията не се завърза добре, спрете да използвате продукта и го дръжте далеч от деца.

Ако осмислите, че сте погълнали батерии или сте ги поставили, където и да било в тялото си, потърсете незабавно медицинска помощ.

Телевизорът може да падне и да причини сериозни наранявания или смърт. Много наранявания, особено при децата, могат да бъдат избегнати с внимание на прости предпазни мерки, като например:

- ВИНАГИ използвайте шкафове или стойки или методи за монтаж, препоръчани от производителя на телевизора.
- ВИНАГИ използвайте мебели, които сложнотой могат да поддържат телевизора.
- ВИНАГИ се уверете, че телевизорът не надвисва ръба на носещата мебел.
- ВИНАГИ обучавайте децата за опасностите от катеренето по мебели, за да достигнат до телевизора или контролите му.
- ВИНАГИ свързвайте маршрути и други кабели към вашия телевизор, така че да не могат да се съвзват, издърпват или хващат.
- НИКОГА не поставяйте телевизора на нестабилна основа.

• НИКОГА не поставяйте телевизора върху високи мебели (напр. шкафове или библиотеки), без да сте захванали неподвижно самите мебели и стойката на телевизора.

• НИКОГА не поставяйте телевизора върху плат или други материали, поставени между телевизора и мебелите, които служат за негова опора.

• НИКОГА не поставяйте предмети, които биха могли да изкушат децата да се катерят, като играчки и дистанционно управление, върху горната част на телевизора или мебелите, върху които е поставен телевизорът.

• Оборудването е подходящо само за монтаж на височина 52 cm. Ако съществуващият телевизор ще бъде запазен и преместен, трябва да се прилагат същите съображения като по-горе.

Уред, който е свързан със защитното заземяване на сградната инсталация чрез кабелна връзка или през друг уред, имащ защитно заземяване, както и към телевизионна разпределяща система, използваща коаксиален кабел, може в някои случаи да създаде опасност от пожар. Свързването към система за телевизия следователно трябва да се осигури чрез устройство, което осигурява електрическа изолация под определен честотен диапазон (гавланчен изолатор)

ИНСТРУКЦИИ ЗА МОНТИРАНЕ НА СТЕНА

- Прочетете инструкциите, преди да монтирате телевизора на стената.
- Комплектът за монтаж на стена не е задължителен. Можете да го закупите от местния дилър, тъй като не е включен в обема на доставката на телевизора.
- Не монтирайте телевизора на тавана или на наклонена стена.
- Използвайте специалните болтове за монтаж на стената, както и другите аксесоари.
- Затегнете здраво болтовете за монтаж на стената, за да предпазите телевизора от падане. Не претягайте болтовете.

Фигурите и илюстрациите в това ръководство за експлоатация са само за справка и могат да се различават от действителния вид на продукта. Дизайнът и спецификациите на продукта могат да бъдат променени без предизвестие.

Увод

Благодарим ви, че избрахте нашият продукт. Скоро ще се насладите на новия си телевизор. Моля внимателно прочетете тези инструкции. Те съдържат важна информация, която ще ви помогне да получите най-доброто от вашия телевизор и да гарантирате безопасни и правилни монтаж и работа.

Включени аксесоари

- Дистанционно управление
- Батери: 2 x AAA
- Инструкции за употреба

Функции

- Цветен телевизор с дистанционно управление
- Операционна система Android™
- Google Cast
- Гласово търсене (незадължително)
- Напълно интегрирана цифрова наземна/кабелна/сателитна телевизия (DVB-T-T2/C/S-S2)
- HDMI входове за свързване на други устройства с HDMI конектори
- USB вход
- Стереозвукова система
- Телетекст
- Връзка за слушалки
- Автоматична система за програмиране
- Ръчна настройка
- Таймер за изключване
- Таймер за включване / изключване
- Изключете таймера
- Функция Изключване на картината
- Няма реакция за автоматично изключване на сигнала
- Етернет (LAN) за свързване към интернет и използване на услуги
- 802.11 a/b/g/n вградена WLAN поддръжка
- HbbTV

Ultra HD (UHD)

Телевизорът поддържа Ultra HD (Ultra High Definition - също позната като 4K), която предоставя разделителна способност от 3840 x 2160 (4K/2K). Това се равнява на 4 пъти от разделителната способност на Full HD телевизията като се удвояват броя на точките на Full HD телевизията както по

хоризонтала, така и по вертикала. Съдържанието на Ultra HD се поддържа от HDMI, някои от услугите Over-the-Top (OTT), USB входове и над излъчвания DVB-T2 и DVB-S2.

Висок динамичен обхват (HDR) / Hybrid Log-Gamma (HLG):

С помощта на тази функция на телевизора може да се възпроизведе по-голям динамичен обхват на осветеност, като улавя и след това комбинира няколко различни експозиции. HDR/HLG обещава по-добро качество на картината, благодарение на по-ярки и по-реалистични акценти, по-реалистичен цвят и други подобрения. Той осигурява вида, който създателите на филма се стремят да постигнат, показвайки скритите области на тъмните сенки и сълъччева светлина с пълна яснота, цвят и детайл. HDR/HLG съдържанията се поддържат чрез нативни и пазарни приложения, HDMI, USB входове или чрез DVB-S излъчвания. ** Когато входният източник е настроен на свързвания HDMI вход, натиснете бутона **Меню** и задайте опцията **HDMI EDID Version** в опциите на телевизора> **Настройки**> **Предпочитания на устройството**> **Менюта за вход** като **EDID 2.0** или **Auto EDID**, за да гледате HDR / HLG съдържание, ако съдържанието на HDR / HLG се получава през HDMI вход. В този случай устройството-източник трябва да е най-малко HDMI 2.0a съвместимо.

Dolby Vision

Dolby Vision™ осигурява драматично визуално изживяване, удивителна яркост, несравним контраст и завладяващ цвят, който върхува живот. Той постига това зашеметяващо 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 зашеметяващи изображения в реално време с невероятни подробности, които други технологии за последваща обработка в телевизора не могат. Dolby Vision се поддържа чрез естествени и пазарни приложения, HDMI и USB входове. ** Когато входният източник е настроен на свързвания HDMI вход, натиснете бутона **Меню** и задайте опцията **HDMI EDID Version** в опциите на телевизора> **Настройки**> **Предпочитания на устройството**> **Входни менюта** като **EDID 2.0** или **Auto EDID**, за да гледате съдържание на Dolby Vision, ако съдържанието Dolby Vision се получава през HDMI вход. В този случай устройството-източник трябва да е най-малко HDMI 2.0a съвместимо. В меню **Режим на картината** налице ще бъдат два предварително определени режима на картината, ако от Dolby Vision бъде открито съдържание: Dolby Vision Bright и Dolby Vision Dark. И двете позволяват на потребителя да преживее

съдържанието в начина, по който създателят първоначално е предвидял при различни условия на осветление. За да промените **настройката на режим на изображението**, натиснете бутона **Меню**, докато гледате съдържанието Dolby Vision, и отидете в меню **Картина**. Докато гледате съдържание на Dolby Vision чрез приложение, с изключение на YouTube, Netflix и мултимедийния плейър, няма да имате достъп до менюто **Картина** и да зададете режим на картината.

Монтаж на стойка и монтаж на стена

Сглобяване/демантиране на пиедестала

Подготовка

Извадете пиедестала (ите) и телевизора от опаковката и поставете телевизора върху работна маса с екрана надолу върху чиста и мека кърпа (одеяло, и т.н.)

- Използвайте плоска и твърда маса по-голяма от телевизора.
- Не дръжте телевизора за екрана.
- Внимавайте да не надраскате или счупите телевизора.

Сглобяване на пиедестала

1. Поставете стойката(ите) на гърба на телевизора.
2. Поставете винтовете, включени в доставката, и ги затегнете внимателно, докато монтирате правилно стойката.

Демантиране на пиедестала от телевизора

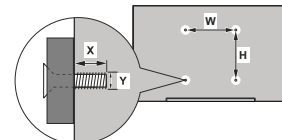
Уверете се, че сте демантирали пиедестала по следния начин, използвайки скобата за окачване на стената или пакетирайте отново телевизора.

- Поставете телевизора върху работната маса с екрана надолу върху чиста и мека кърпа. Оставете стойката(ите) да изтърчат извън ръбовете на повърхността.
- Развийте винтовете, фиксиращи стойката(ите).
- Снемете стойката(ите).

Когато използвате скоба за монтиране на стена

Вашият телевизор също е подготвен за VESA-съвместима скоба за стенен монтаж. Ако не се достига с вашия телевизор, свържете се с местния дилър, за да закупите препоръчителната скоба за окачване на стената.

Дупки и размери за монтаж на скоба за стенен монтаж:

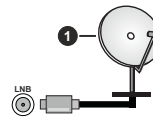


VESA МЕРКИ ЗА МОНТАЖ НА СТЕНА			
Шаблон на отворите	W	H	
Размери (мм)	200	200	
Размери на винтовете			
Дължина (X)	минимум (мм)	10	
	макс. (мм)	13	
Резба (Y)	M6		

Антенен вход

Свържете шепсел за антена или кабелна телевизия към гнездото AERIAL INPUT (ANT), разположено от лявата страна на телевизора или сателитна кабел, към гнездото SATELLITE INPUT (LNB), разположено от задната страна на телевизора.

Гръб на телевизора



1. Сателит

Лявата страна на телевизора



2. Антена или кабел

⚠️ Ако към телевизора не можете да включите устройството, уверете се, преди да пристъпите към свързването, че и телевизорът, и устройството са изключени. След приключване на свързването, можете да включите устройствата и да ги използвате.

Други връзки



Ако желаете да свържете устройство към телевизора, уверете се, че и то и телевизора са изключени, преди да осъществите каваото и да било връзка. След приключване на свързването, можете да включите устройствата и да ги използвате.

Конектор	Тип	Кабели	Устройство
	HDMI кулпунг (заден & страничен)		
	SPDIF (Оптичен изход) кулпунг (заден)		
	Слушалки кулпунг (заден)		
	USB кулпунг (страничен)		
	CI кулпунг (страничен)		
	Ethernet кулпунг (заден)		

Когато използвате комплекта за монтаж на стена (свържете се с вашия дилър, за да го закупите, ако не е доставен), прерязвайте да е включите всичките си кабели в ърба на телевизора, преди да го монтирате на стената. Създавайте или разкачайте CI модула само когато телевизорът е ИЗКЛЮЧЕН. За повече подробности за настройките можете да поленете ръководството за експлоатация на модула. USB входовете на устройствата за поддръжка на телевизор до 500mA. Създайте на устройствата към конекторите на Вашия телевизор над 500mA до поврѐда на уреда. Когато свързвате оборудване с помощта на HDMI кабел към Вашия телевизор, за да се гарантира достъпъчен изминутел срещу паразитна честотна радиция и безпроблемно предаване на сигнали с висока разделителна способност, като 4K съдържание, трябва да се използва високочестотен (от висок клас) HDMI кабел с ферити.

Включване / изключване на телевизора

Свържете захранването

ВАЖНО: Телевизорът е проектиран да работи при напрежение 220-240V AC с честота 50 Hz.

След като извадите телевизора от опаковката, оставете го да достигне стайна температура, преди да го включите към електрическата мрежа.

Включете щепсела на захранващия кабел в контакта. Телевизорът ще се включи автоматично.

За да включите телевизора от режим "Готовност"

Ако телевизорът е в режим на готовност, светва светодио̀дът в режим на готовност. За да включите телевизора в режим "Готовност" или:

- Натиснете бутона **Готовност** на дистанционното управление.
- Натиснете контролния бутон на телевизора.

Телевизорът ще се включи.

За превключване на телевизора в режим на готовност

Телевизорът не може да бъде включен в режим на готовност чрез превключвател за управление. Натиснете бутона **Готовност** на дистанционното управление. На екрана ще се появи диалогов прозорец 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 мрежовия контакт.

Бърз режим на готовност

За да превключите телевизора в режим на готовност;

- Натиснете бутона на готовност на дистанционното управление.

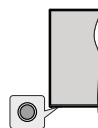
Натиснете отново, за да се върнете в режим на работа.

- Натиснете контролния бутон на телевизора.

Натиснете отново бутона за управление, за да се върнете в работен режим.

Вашият телевизор продължава да работи в състояние на бърз режим на готовност, тъй като редовно проверява за актуализации. Това не е неизправност, отговаря на изискванията за консумация на енергия. За да сведете до минимум консумацията на енергия, превключете телевизора в режим на готовност, както е обяснено по-горе.

Управление на телевизора & работа



Бутонът за управление ви позволява да контролирате функциите за бърз режим на готовност на телевизора.

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 превключвател 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 на вашето дистанционно управление, за да покажете менюто с настройки на телевизора на живо, когато сте в режим на живо на телевизора. Натиснете начален бутон, за да се покаже или да се върнете към началния екран на Android TV. Използвайте бутоните за насочване, за да преместите фокуса, продължете,

коригирайте някои настройки и натиснете OK, за да направите избор, за да направите промени, зададете предпочитанията си, въведете подмяно, стартирайте приложението и т.н. Натиснете Връщане / Назад, за да се върнете към предишния екран на менюто.

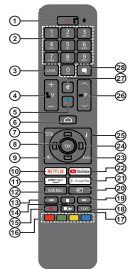
Избор на вход

След като веднъж сте свързали външни системи към Вашия телевизор, можете да превключите към различни входни източници. Натиснете последователно бутона Източник на дистанционното си управление или използвайте бутоните за насочване и след това натиснете бутона OK, за да превключите към различни източници, когато сте в режим на телевизия на живо. Или влезте в менюто Входове на началния екран, изберете желанния източник от списъка и натиснете OK.

Смяна на каналите и промяна на силата на звука

Можете да регулирате силата на звука с помощта на бутоните за Звук +/- и да промените канала в режим на телевизия на живо, като използвате бутоните Програма +/- на дистанционното управление.

Дистанционно управление



Поставяне на батерии в дистанционното управление

Най-напред отвийте винта, който фиксира капака на отделените за батериите на задната страна на дистанционното управление. Внимателно повдигнете капака. Поставете две батерии 1.5V с размер AAA. Уверете се, че знаците (+) и (-) съвпадат (спазете правилния поляритет). Не използвайте едновременно стари и нови батерии. Заменйте само със същия или еквивалент тип. Поставете обратно капака. Завийте отново винта на капака.

За сдвояване на дистанционно с телевизор

Когато телевизорът се включи за първи път, ще се извърши търсене на аксесоари преди началото на първоначалната настройка. В този момент ще трябва да сдвоите дистанционното си управление с телевизора.

Натиснете и задръжте бутона Source на дистанционното, докато светодиодът на дистанционното започне да мига, след което отпуснете бутона Source. Това означава, че дистанционното е в режим на сдвояване.

Сега ще изчакате телевизора да намери Вашето дистанционно. Изберете името на Вашето дистанционно и натиснете ОК, когато се появи на телевизионния екран.

Когато процесът на сдвояване е бил успешен, светодиодът на дистанционното ще изгасне. Ако процесът на сдвояване не успее, дистанционното ще премине в режим на записване след 30 секунди.

За да сдвоите дистанционното си по-късно, можете да отидете в менюто Настройки, да маркирате опцията Дистанционни и аксесоари и да натиснете ОК, за да започнете търсене на аксесоари.

1. **Режим на готовност:** Бърз режим на готовност / Режим на готовност / Включено
2. **Бутони с цифри:** Превключва канала в режим на телевизия на живо, въвежда номер или буза в текстовото поле на екрана
3. **Език:** Превключва между режимите на звука (аналогова телевизия), гласа и промяна езика на аудио/субтитрите (цифрова телевизия, където е наличен)
4. **Volume (Сила звук) +/-**
5. **Микрофон:** Активира микрофона на дистанционното
6. **Home (Начало):** Отваря началния екран
7. **Справочно:** Показва електронното ръководство за програмата в режим на телевизия на живо
8. **OK Потвърждава избора, влиза в подменюта, разглежда списъка с канали (в режим на телевизия на живо)**
9. **Назад/Връщане:** Връща се към предишния екран на менюто, отива една стъпка назад, затваря отворените прозорци, затваря телетекст (в телевизия на живо-Телетекст режим)
10. **Netflix:** Стартира Netflix приложението
11. **Prime Video:** Стартира приложението Amazon Prime Video
12. **Меню:** Показва менюта за настройки на телевизия на живо в режим на телевизия на живо показва наличните опции за настройка, като звук и картина
13. **Назад:** Превърта назад кадрите на медията, напр. на филм
14. **Стоп:** Спира възпроизвеждането на медията
15. **Запис:** Записва програмите режим на телевизия на живо
16. **Цветни бутони:** Следвайте инструкциите на екрана относно функциите на цветните бутони
17. **Пауза:** Спира на пауза медията, която работи в момента стартира запис с часово изместване в режим на телевизия на живо
18. **Възпроизвеждане:** Стартира възпроизвеждането на избраната медия
19. **Text (Текст):** Отваря и затваря телетекст (когато е наличен в режим на телевизия на живо)
20. **Бързо напред:** Превърта напред кадрите на медията, напр. на филм
21. **Източник:** Показва всички налични източници на излъчване и съдържание, затваря/началния Екран и превключва на последния зададен източник, също се използва процес на сдвояване на дистанционното
22. **Google Play:** Стартира приложението Google Play
23. **YouTube:** Стартира YouTube приложението
24. **Изход:** Затваря и излиза от менюта за настройки на телевизия на живо, затваря началния екран, излиза от всяко работещо приложение или меню или банер в края на менюто, превключва към последния зададен източник
25. **Настройки:** Показва информация за съдържанието на екрана
26. **Програма +/-:** Увеличавач / Намалява номера на канала в режим на телевизия на живо
27. **Заглушаване:** Натъпяно изключва звука на телевизора
28. **Субтитри:** Включва и изключва субтитрите (където са налични)

Бутон „В готовност“

Натиснете бутона **Готовност** на дистанционното управление. На екрана ще се появи диалогов прозорец за изключване. Маркирайте **OK** и натиснете бутона **OK**. Телевизорът ще премине в режим на готовност. Натиснете кратко и освободете, за да превключите телевизора в режим на бърз режим на готовност или да включите телевизора, когато сте в режим на бърз режим или готовност.

Съветник за първоначална настройка

Забележка: Следвайте инструкциите на екрана, за да завършите процеса на първоначална настройка. Използвайте бутоните за посоки и бутона **OK** на дистанционното управление, за да изберете, зададете, потвърдите и продължите.

Когато включите телевизора за първи път, ще се появи екран за добре дошли. Изберете желания от Вас език и натиснете ОК. Следвайте инструкциите на екрана, за да настроите телевизора и инсталирате каналите. Съветникът за инсталиране ще Ви води по време на процеса на настройка. Можете да извършите първоначалната настройка по всяко време, като използвате опцията за нулиране в менюто **Настройки** > **Предпочитания на устройството**. Можете да получите достъп до менюто **Настройки** от началния екран или от менюта с опции на телевизора в режим на телевизия на живо.

1. **Съобщение за добре дошли и избор на език**
Ще се покаже съобщение „Добре дошли“ заедно с опциите за избор на език, изброени на екрана. Изберете желаните език от списъка и натиснете ОК, за да продължите.

2. Държава

В следващата стъпка изберете вашата държава от списъка и натиснете ОК, за да продължите.

3. Първоначална настройка

След избора на страна можете да стартирате помощната програма за първоначална настройка. Маркирайте **Продължи** и натиснете ОК, за да продължите. След като продължите, няма да можете да се върнете и да промените езика и държавата. Ако след тази стъпка трябва да промените избора на език или държавата, ще трябва да превключите телевизора в режим на готовност, така че процесът на настройка да започне от самото начало при следващото включване на телевизора. За да направите това, натиснете и задръжте бутона в режим на готовност. Ще се покаже диалогов прозорец, Маркирайте и натиснете ОК.

4. Търсене на аксесоари

Търсенето на аксесоари ще бъде извършено след започване на първоначалната настройка. Следвайте инструкциите на екрана за да сдвоите дистанционното управление (зависи от модела на дистанционното управление) и други безжични аксесоари с вашия телевизор. Натиснете бутона **Назад** / **Връщане**, за да прекратите добавянето на аксесоари и да продължите.

5. Бърза настройка

Ако преди това не сте свързвали телевизора си с интернет чрез Ethernet, ще се появи екран, на който

можете да прехвърлите WLAN мрежата и акунта си в Google на вашия телевизор. Маркирайте **Продължи** и натиснете ОК, за да продължите. Следвайте екраните инструкции на телевизора и телефона си, за да завършите процеса. Можете също да пропуснете тази стъпка, като изберете опцията „Пропускане“. Някои стъпки могат да бъдат пропуснати в зависимост от настройките, направени в тази стъпка.

Ако преди това сте свързвали вашия телевизор към интернет чрез Ethernet, ще се появи съобщение, в което се посочва, че сте свързани. Можете да изберете да продължите с мична връзка или да промените мрежата. Маркирайте **Промяна** на мрежата и натиснете ОК, ако искате да използвате безжична връзка вместо кабелна връзка.

6. Мрежова връзка

Ще бъдете насочени към следващата стъпка автоматично, ако свържете телевизора към интернет чрез Ethernet в този момент. Ако не, наличните безжични мрежи ще бъдат търсени и изброени на следващия екран. Изберете вашата WLAN мрежа от списъка и натиснете ОК, за да се свържете. Въведете паролата с помощта на виртуалната клавиатура, ако мрежата е защитена с парола. Изберете опцията **Друга мрежа** от списъка, ако мрежата, която искате да свържете, е скрила SSID.

Ако предпочитате да не се свързвате с интернет на този етап, можете да пропуснете тази стъпка, като изберете опцията **Пропускане**. Можете да се свържете с интернет по-късно с помощта на опциите на менюто **Мрежа** и **Интернет** в менюто **Настройки** от началния екран или от менюта с опции на телевизора в режим на телевизия на живо.

Тази стъпка ще бъде пропусната, ако е бил установена интернет връзка в предишната стъпка.

7. Влезте в профила си в Google

Ако връзката е успешна, можете да влезете в акунта си в Google на следващия екран. За да използвате услугите на Google, трябва да влезете в акунта в Google. Тази стъпка ще бъде пропусната, ако не е установена интернет връзка в предишната стъпка или ако вече сте влезли в профила си в Google в стъпка за бърза настройка.

Като влезете, ще можете да откритите нови приложения за видеокопие, музика и игри в Google Play; получавате персонализирани препоръки от приложения като YouTube; куйтавите или наемате най-новите филми и предавания в Google Play Movies & TV; достъп до развличанията и контрол на вашите медии. Маркирайте **Вход** и натиснете ОК, за да продължите. Можете да влезете в профила си в Google, като въведете своя

имейт адрес или телефонен номер и паролата си. Можете също да създадете нов акаунт.

Ако в този момент предпочитате да не влизате в акаунта си в Google, можете да пропуснете тази стъпка, като изберете опцията „Пропускане“.

8. Условия за ползване

Условията за ползване ще се покажат на следващия екран. Продължавайки, вие се съгласявате с Общите условия на Google. Декларацията за поверителност на Google и Общите условия на Google Play. Маркирайте Приемане и натиснете ОК на дистанционното, за да потвърдите и продължите. На този екран можете също да видите Общи условия, Политика за поверителност и Условия за ползване на Play. За показване на съдържанието е необходима интернет връзка. Ще се покаже съобщение, в което се споменава адреса на уебсайта, на който също може да свиди тази информация, в случай че няма достъп до интернет.

9. Местоположение

На следващия екран можете да разрешите или забраните на приложенията на Google и трети страни да използват информацията за местоположението на вашия телевизор. Изберете Да, за да потвърдите, и натиснете ОК. За да пропуснете тази стъпка без потвърждение, изберете Не и продължете с натискане на бутона ОК. Можете да промените тази настройка по-късно с помощта на Настройки> Предпочитания на устройството> Меню Местоположение на началния екран.

10. Помогнете за подобряване на Android

Автоматично изпращайте диагностична информация до Google, като отчети за сричове и данни за употреба от вашето устройство и приложения. Тази информация няма да се използва за идентификация. Изберете Да, за да потвърдите, и натиснете ОК. За да пропуснете тази стъпка без потвърждение, изберете Не и продължете с натискане на бутона ОК. Можете да промените тази настройка по-късно, като използвате менюто Настройки> Предпочитания на устройството> Използване и диагностика на началния екран.

Информация за услугите на Google и някои функции на вашия телевизор ще се покаже следващия екран. Можете да включите лични резултати за Assistant, като изберете свързаната опция, когато бъдете подканени. Натиснете ОК последователно, за да продължите.

11. Парола

В зависимост от избора на държава, който сте направили в по-ранните стъпки, може да бъдете помолени да определите парола (PIN) на този етап. Натиснете бутона ОК, за да продължите. Избранят PIN код не може да бъде 0000. Този PIN ще бъде необходим за достъп до някои

менюта, съдържанието или за освобождаване на заключени канали, източници и др. Ще трябва да го въведете, ако бъдете помолени да въведете PIN за всяка операция в менюто по-късно.

12. Родителски контрол

В зависимост от предшествието ви избори може да бъдете помолени да зададете предпочитанията си за родителски контрол в следващата стъпка. Можете да блокирате програми според тяхната възрастова категория, като изберете една от свързаните опции или можете да изключите тази функция, като изберете опцията Изключено. Маркирайте избора си и натиснете ОК или бутона за насочване надясно, за да продължите.

13. Изберете TV Режим

В следващата стъпка от първоначалната настройка можете да зададете режима на работа на телевизора или като начало или като магазин. Опцията Съхранение ще конфигурира настройките на вашия телевизор за среда на съхранение. Тази опция е предназначена само за използване в режим Магазин. Препоръчва се да изберете Home за домашна употреба.

14. Вграденият Chromecast винаги е наличен

Изберете предпочитанията си за наличие на Chromecast. Ако е зададено като На вашия телевизор, ще бъде разпознато като устройство на Google Cast и ще позволи на Google Assistant и други услуги да събуждат телевизора ви, за да отговаря на команди Cast. дори когато сте в режим на готовност и екранът е изключен.

15. Режим на тунер

Забелжка: Ако не искате да извършвате сканиране на плури, изберете една от наличните опции. Можете да пропуснете сканирането на който по-късен етап от съветника за инсталация. Ако прескочите тази стъпка, можете да извършите търсене на канал по-късно, като използвате свързаните опции в менюто на каналите.

Следващата стъпка е избор на режим на тунер. Изберете предпочитанията си за тунер, за да инсталирате канали за Live TV функция. Предлагат се опции за антена/ефирен, кабел и сателит. Маркирайте опцията, която съответства на вашата среда, и натиснете ОК или Десен насочен бутон, за да продължите.

Антенa/Ефирен

Ако е избрана опция Антенa/Ефирен, телевизорът ще търси цифрово излъчване и аналогово излъчване. На следващия екран маркирайте Опция за сканиране и натиснете ОК, за да стартирате търсенето или изберете Пропускане на сканиране, за да продължите, без да извършвате търсене.

Забелжка: Ако избравате държавата няма аналогови предавания, опцията за аналогово търсене може да не е налична.

Кабел

Ако е избрана опция Кабел, телевизорът ще търси цифрови кабелни и аналогови излъчвания. Ако има такива, наличните опции за оператор ще бъдат изброени на екрана за избор на оператор. В противен случай тази стъпка ще бъде пропусната. Можете да изберете само един оператор от списъка. Маркирайте желаната опция и натиснете ОК или десен бутон за посочка, за да продължите. На следващия екран изберете Опция за сканиране, за да започнете търсене, или изберете Пропусни сканиране, за да продължите, без да извършвате търсене. Ако е избрано Сканиране, след това ще се покаже екран за конфигуриране. Режим на сканиране, честота (kHz), модулация, честота на символите (Ksym/s), опции за мрежов идентификатор може да се наложи да бъдат зададени. За да извършите пълно сканиране, задайте режима на сканиране като Пълн / аванс, ако е наличен. В зависимост от избора на оператор и / или режим на сканиране някои опции може да не са достъпни за задаване.

Забелжка: Ако избравате държава няма аналогови предавания, опцията за аналогово търсене може да не е налична.

След като приключите с настройката на наличните опции, натиснете десния насочен бутон, за да продължите. Телевизорът ще започне да търси наличните предавания.

Сателит

Ако е избрана опция Сателит, на следващия екран ще се покаже екран Вид Сателит. Предпочитани опции за сателит и общ сателит ще бъдат налични. Изберете едно и натиснете ОК, за да продължите.

Забелжка: Предпочитаните опции за стълбик и избор на сателити може да не са налични в зависимост от избравата държава. В този случай екранът за настройка на DVBS конфигурирания ще се покаже след избиране на режима на тунер като стълбик.

Ако е избрана опция Предпочитан сателит, следващият екран ще бъде Изберете Екран на оператора. Можете да изберете само един оператор от списъка. Маркирайте желаната опция и натиснете ОК или десен бутон за посочка, за да продължите. Някои от следните опции могат да бъдат предварително зададени в зависимост от избора на оператор в тази стъпка. Проверете параметрите, преди да продължите и коригирате, ако е необходимо.

Първият от екраните за настройка на DVBS ще се появи след това. Първият тип антена на трябва да бъде зададен. Предлагат се опции за директен, единичен кабел, DiSEqC 1.0 и DiSEqC 1.1. Маркирайте типа антена, която съответства на вашата сателитна система, и натиснете ОК или бутона за насочване надясно, за да преминете към следващата стъпка.

В зависимост от държавата и избора на тип антена, които сте направили в по-ранните стъпки на процеса на първоначална настройка, следващият екран на Load Preset List може да се покаже. Маркирайте Списък с предварително зададени настройки и натиснете ОК или бутона за насочване вдясно, за да продължите с инсталацията на SatcoDX. Можете също да пропуснете тази стъпка, като изберете опцията „Пропускане“.

След като изберете типа на антената и предпочитанията за инсталиране на списъка с предварително зададени настройки и конфигурирайте параметрите на втория екран за настройка на DVBS конфигурирания според вашата среда. Възможно е да можете да настроите различни стълбичи в зависимост от избора на тип антена и оператор в предшествиите стъпки. Опцията за сателит се наричат различно в зависимост от типа антена. Възможно е да са налични опции Директен, сателитно положение или DiSEqC Маркирайте желаната опция за сателит и натиснете ОК. След това изберете сателита за тази опция от списъка с налични стълбичи. След като приключите с промените в конфигурираната, натиснете бутона за насочване надясно, за да продължите.

Ако в предишната стъпка е избрана опцията Зареждане на предварително зададен списък, следващите стъпки ще бъдат пропуснати и ще започне инсталирането на предварително зададения списък с канали. Ако не е избран правилният сателит за инсталация на SatcoDX, на екрана ще се покаже предупредителен диалог. Ще бъдат изброени сателитите, които могат да бъдат изброени. Натиснете ОК, за да затворите диалога и след това задатите сателита по съответния начин.

След това ще се покаже екранът за избор на операция. Изберете Сканиране и натиснете ОК или Десен насочен бутон, за да продължите със сканиращите конфигурации. Показва се следващата. Изберете Skip Scan, за да продължите без извършване на сканиране и завършете първоначалната настройка.

Следващ екран ще се покаже екранът DVBS Scan Configure, ако е избрана опция за сканиране. Ще бъдат достъпни следните опции: Режим на сканиране и канали. Можете да изберете да извършите пълно сканиране или мрежово сканиране. Съответно задайте режима на сканиране. Ако ще извършвате сканиране на мрежа, уверете се, че сте избили правилния транспондер под опцията Reference Transponder на втория от екраните за настройка на DVBS конфигурирания или сте коригирали честотата, скоростта на символа (Ksym/s) и параметрите на поляризация, които използвате точно опцията Дефиниран от потребителя. Възможно е да не успеете да промените настройката за режим на

сканиране в зависимост от предидущите избори. Ако опцията **Канали** е зададена като **Безплатни криптирани канали**, няма да бъде инсталирана. Могат да бъдат налични и допълнителни опции в зависимост от избора на оператор, конфигурирайте тези настройки според вашите предпочитания. След като приключите с настройката на наличните опции, натиснете десния насочен бутон, за да стартирате сканиране, докато режимът на сканиране или каналите са подчертани.

Докато търсенето продължава, можете да натиснете бутона **Назад/Връщане** два пъти, маркирайте **Пролукане** на сканиране и натиснете **OK** или бутон за насочване надясно, за да спрете търсенето. Вече намерените канали ще се съхраняват в списъка с канали.

Когато първоначалната настройка приключи, ще се покаже съобщение. Натиснете **OK**, за да завършите настройката.

Ще бъдете помолени да дадете съгласието си за събирането на вашите данни за използване. Прочетете текста на екрана за подробна информация. Маркирайте **Приеман** и натиснете **OK**, за да дадете съгласието си и продължете. За да пропуснете, без да дадете съгласието си, изберете **Пролукане**. Можете да промените тази настройка по-късно, като използвате менюто **Настройки** > **Предпочитания за устройство** > **Използване и диагностика** на производителя на началния екран.

Ще се покаже начален екран. Можете да натиснете бутона **Изход** на дистанционното управление или да маркирате приложението **TV** на живо и да натиснете **OK**, за да превключите в режим на телевизия на живо и да гледате телевизионни канали.

Начален екран

За да се възползвате от предимствата на вашия **Android TV**, вашият телевизор трябва да бъде свързан с интернет. Свържете телевизора към домашна мрежа с високоскоростна интернет връзка. Можете да свържете телевизора си безжично или кабелно към вашия модем / рутер. Вижте раздели **Мрежа и интернет** и **Свързване с интернет** за допълнителна информация как да свържете вашия телевизор към интернет.

Началното меню е центъра на вашия телевизор. Натиснете началния бутон, за да се покаже начален екран. От менюто **Начало** можете да стартирате всяко приложение, да промените към телевизионен канал, да гледате филми или да промените към свързано устройство. В зависимост от вашата настройка на телевизора и избора на вашата държава в първоначалната настройка, менюто **Начало** може да съдържа различни елементи.

Наличните опции на началния екран са позиционирани в редове. За да се движите през опциите на началния екран, използвайте бутоните за насочване на дистанционното. Приложения, **YouTube**, филми и телевизия в **Google Play**, **Google Play Music** и свързани с **Google Play** редове и редове на инсталираните от вас приложения може да са налични. Изберете ред, след което преместете фокуса върху желаната елемент от реда. Натиснете бутона **OK**, за да направите избор или да влезете в подменю.

В горната лява част на екрана ще бъдат разположени инструменти за търсене. Можете да изберете или да въведете дума, за да започнете търсене чрез виртуалната клавиатура, или да опитате опция за гласово търсене, ако дистанционното ви има вграден микрофон. Преместете фокуса до желаната опция и натиснете **OK**, за да продължите.

В горната дясна част на екрана ще бъдат показани **Известия**, **Входове/Мрежа** и **Интернет** (ще бъдат наречени като **Свързани или Несвързани според текущото състояние на връзката**), **Настройки** и текущото време. Можете да конфигурирате предпочитанията си за дата и час, като използвате опциите на менюто **Дата** и час от менюто **Настройки** > **Предпочитания на устройството**.

Първият ред ще бъде редът на приложенията. Приложенията за телевизия на живо и мултимедийни плейъри ще бъдат достъпни заедно с други приложения. Маркирайте телевизия на живо и натиснете **OK**, за да промените в режим на телевизия на живо. Ако преди това източникът е бил настроен на опция, различна от телевизия, натиснете бутона **Източник** и задайте като телевизия, за да гледате телевизионни канали на живо. Маркирайте **мултимедийния плейър** и натиснете **OK**, за да разглеждате свързаните **USB** устройства или медийни сървъри и да възпроизвеждате / показвате инсталираното медийно съдържание на телевизора. Аудио файловете могат да се възпроизвеждат през високосговорителите на телевизора или чрез високосговорителните системи, свързани към телевизора. Можете да конфигурирате предпочитанията си за изход на звук от опцията **Високосговорители в Настройки** > **Предпочитания на устройството** > **Звуково меню**. За да съфърсите в интернет, ще ви е необходимо приложение за интернет браузър. Направете търсене или стартирайте приложението **Google Play**, намерете браузър и го изтеглете.

Съдържание на менюто на телевизионния режим на живо

Първо превключете телевизора в режим на телевизия на живо и след това натиснете бутона **Меню** на дистанционното, за да видите опциите от менюто на телевизия на живо. За да превключите в режим на телевизия на живо, можете или да натиснете бутона **Exit** или да маркирате приложението **Live TV** от реда на приложенията и да натиснете **OK** на началния екран.

Канали

Добави към Моите любими: Добавете канала, който се гледа в момента, към избория преди това списък с любими.

Програмно ръководство: Отворете електронното ръководство за програмата. Вижте раздела **Ръководство за програмата** за подробна информация

Налични нови канали: Започнете търсене на нови канали. Изберете приложението или тунера за източник на канал. След това направете настройките според вашата среда и предпочитания, ако е необходимо. Можете да използвате опциите на менюто с **Канали**, за да търсите излъчвани канали. Вижте раздела **Канал** за повече информации. Когато завършите, маркирайте **Готово** и натиснете **OK**.

TV Опции

Източник: Показване на списъка с входни източници. Изберете желаня и натиснете **OK**, за да промените към този източник.

Режим „Изображение“ Настройте режима на картината според вашите предпочитания или изисквания. Режима на изображение може да се настрои към една от следните опции: **Потребител**, **Стандартен**, **Ярък**, **Спорт**, **Филми** и **Игра**. Можете да използвате потребителски режим за създаване на персонализирани настройки. Отворете **Настройки** > **Предпочитания на устройството** > **Снимка** за подробности опция за настройка.

Режим „Display“ („Дисплей“) Задайте съотношението на екрана. Изберете една от предварително зададените опции според предпочитанията си.

Високосговорители: За да чуете телевизионното аудио от свързаното съвместимо аудио устройство, зададено като външна аудио система. Задайте като **TV** тонколони, за да използвате високосговорителите на вашия телевизор за изход на звук.

Захранване

Таймер за заспиване Определете време на празен ход, след което искате телевизорът ви да влезе в режим на заспиване автоматично.

Изключване на картината: Изберете тази опция и натиснете **OK** за да изключите екрана. Натиснете бутон на дистанционното или на телевизора, за да включите екрана отново. Имайте предвид, че не можете да включите екрана чрез бутоните за сила на звука +/-, без звук и готовност. Тези бутони ще функционират нормално.

Без сигнал за автоматично изключване: Задайте поведението на телевизора, когато от текущо зададения входен източник не се открие сигнал. Определете време, след което искате телевизорът ви да се изключи или да настроите като **Изключено**, за да се деактивира.

CI Карта: Показване на наличните опции за менюто на използваната CI карта. Този елемент може да е наличен в зависимост от настройката на входния източник.

Разширени опции

Аудио език: Задайте предпочитанията си за звук. Този елемент може да не е наличен в зависимост от настройката на входния източник.

Blue Mute: Включете / изключете тази функция според вашите предпочитания. Когато е включен, син екран ще се покаже на екрана, когато няма сигнал.

Канал по подразбиране: Задайте предпочитанията си по подразбиране за канал за стартиране. Когато режимът **Избор** е зададен като **Избор** на потребител, опцията **Покажи канали** ще стане достъпна. Маркирайте и натиснете **OK**, за да видите списъка с канали. Маркирайте канал и натиснете **OK**, за да направите избор. Избраният канал ще бъде показан всеки път, когато телевизорът е включен отново от режим на готовност. Ако режимът за избор е зададен като **Последен статус**, ще се покаже последният гледан канал.

Канал за взаимодействие: Включете или изключете функцията на канал за взаимодействие. Тази функция се използва само във Великобритания и Ирландия.

МНЕС ПИН защита: Включете или изключете функцията за защита на ПИН от МНЕС. Тази настройка активира или деактивира достъпа до някои МНЕС приложения. Деактивирания приложения могат да се активират чрез въвеждане на ПИН код. Тази функция се използва само във Великобритания и Ирландия.

НBBTV Настройки

НВВТУ Поддръжка: Включете или изключете НВВТУ функцията.

Не проследявай: Задайте предпочитанията си по отношение на проследяващото поведение за НВВТУ услугите.

Настройки на бисквитките: Задайте предпочитанията си за настройка на бисквитките за услугите на НВВТУ.

Устойчиво съхранение: Включете или изключете функцията за устойчиво съхранение. Ако е зададено като Вкл. Бисквитките ще се съхраняват с дата на изтичане в постоянната памет на телевизора.

Блокиране на сайтове за проследяване: Включете или изключете функцията за блокиране на проследяване на сайтове.

Идентификационен номер на устройството: Включете или изключете функцията ID на устройството.

Нулиране на идентификационния номер на устройството: Нулирайте идентификатора на устройството за НВВТУ 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 Изключване на звука. Ако е **избрана опция заглушаване**, на екрана ще се покаже аналоговият субтитър, но високочестотните ще бъдат изключени едновременно.

Цифрови субтитри: Задайте тази опция като Включено или Изключено.

Проследяване на субтитри: Задайте предпочитанията си на субтитрите, ако има такива.

Език на цифровите субтитри: Задайте една от изброените езикови опции като първо предпочитание за език на цифровите субтитри.

Втори език за цифрови субтитри: Задайте една от изброените опции за език като предпочитание за втори език на цифрови субтитри. Ако избраният език в опцията **Цифров език на субтитрите не е наличен**, субтитрите ще се покажат на този език.

Тип субтитри: Задайте тази опция като **нормална** или **с увреден слух**. Ако е избрана опцията за **слухово увреждане**, тя предоставя услуги за субтитри на глухи зрители с допълнителни описания.

Телетекст

Език на цифровия телетекст: Задайте езика на телетекста за цифрови излъчвания.

Декодиране на езика на страницата: Задайте езика на страницата за декодиране за показване на телетекст.

BISS ключ: Ще се появи съобщението „Счрканете за добавяне на ключ за Biss“. Натиснете бутона **OK**, за да добавите ключ **biss**. Ще бъдат достъпни параметрите за честота, честота на символите (K/sum / s), поляризация, идентификатор на програмата и CW ключ. След като приключите с настройките, маркирайте **Save Key** и натиснете **OK**, за да запазите и добавите клавиша **biss**. Тази опция няма да бъде налице, ако режимът за инсталиране на канал в менюто **Настройки> Канал** не е зададен като **Предпочитан сателит**, **Общ сателит** или **Сателит**. Наличните опции ще се различават в зависимост от избраната държава по време на процеса на първоначална настройка.

Автоматичен режим на заспиване: Определете време на празен ход, след което искате телевизорът ви да влезе в режим на заспиване автоматично. **Предлагат се опции за 4, часа 6, часа и 8 часа** Задайте като **Никога** да не се деактивира.

Системна информация: Показване на подробна системна информация за текущия канал като **ниво на сигнала, качество на сигнала, честота** и т.н.

Информация за версията: Показване на информацията за системата като **име на модел** и **версия**.

Настройки: Обърнете се към раздел **Настройки** за подробна информация.

Запис

Списък със записи: Записите ще бъдат показани, ако има такива. Маркирайте запис по ваш избор и натиснете жълтия бутон, за да го изтриете, или натиснете синия бутон, за да видите подробна информация. Можете да използвате **червени** и **зелени** бутони, за да превъртите страницата нагоре и надолу.

Информация за устройството: Ще бъдат показани свързани USB устройства за съхранение. Маркирайте устройството по ваш избор и натиснете **OK**, за да видите наличните опции.

Задаване на смяна на времето: Маркирайте избраното USB устройство за съхранение или дял върху него, за да записвате във времевия смяна.

Задайте DVR: Маркирайте избраното USB устройство за съхранение или дял на него за **PVR**.

Формат: Форматирайте избраното USB устройство за съхранение. Вижте раздела 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 напомнания или таймери за запис, като използвате менюто **Списък с графици**.

Режим на смяна на времето: Активирайте или деактивирайте функцията за запис на отметка. Вижте раздела за запис на USB за повече информация

Настройки

Можете да получите достъп до менюто **Настройки** от началния екран или от менюто с опции на телевизора в режим на телевизия на живо.

Мрежа и Интернет

Можете да конфигурирате мрежовите настройки на вашия телевизор, като използвате опциите на това меню. Можете също така да маркирате иконата **Свързан / Не е свързан** на началния екран и да натиснете **OK** за достъп до това меню.

Wi-Fi: Включете и изключете функцията за безжична LAN (WLAN).

Налични мрежи

Когато функцията **WLAN** е включена, ще бъдат изброени наличните безжични мрежи. Маркирайте Вижте всички и натиснете **OK**, за да видите всички мрежи. Изберете един и натиснете **OK**, за да се свържете. Може да бъдете помолени да въведете паролата за връзка с избраната мрежа, в случай че мрежата е защитена с парола. Освен това можете да добавяте нови мрежи, като използвате свързаните опции.

Други възможности

Обкръпане на нова мрежа: Добавете мрежи със скорост **SSID**.

Винаги е възможно сканиране: Можете да оставите услугата за локация и други приложения да сканират за мрежи, дори когато функцията **WLAN** е изключена. Натиснете **OK**, за да го включите и изключите.

Wow: Включете и изключете тази функция. Тази функция ви позволява да включите или събудите вашия телевизор чрез безжична мрежа.

Wow! Включете и изключете тази функция. Тази функция ви позволява да включите или събудите телевизора си чрез мрежа.

Етернет

Свързан / Не е свързан: Показва състоянието на интернет връзката чрез Ethernet, IP и MAC адреси.

Настройки на прокси сървъра: Задайте ръчно HTTP прокси за браузър. Този прокси може да не се използва от други приложения.

IP Настройки: Конфигурирайте IP настройките на вашия телевизор.

Канал

Канали

Опциите на това меню могат да се променят или да станат неактивни в зависимост от избора на режим за инсталиране на канали.

Режим на инсталиране на канали - антена

Автоматично търсене на канали: Започнете сканиране за аналогови и цифрови канали. Можете да натиснете бутона **Назад** за да отмените сканирането. Вече намерените канали ще се съхраняват в списъка с канали.

Актуализиране на сканирането: Търсене на актуализации. Предварително добавените канали няма да бъдат изтрити, но всички новооткрити канали ще се съхраняват в списъка с канали.

Аналогово ръчно сканиране: Стартирайте ръчно сканиране за аналогови канали. Въведете **ачалната честота и след това изберете Сканиране нагоре или Сканиране надолу**. Когато се намери канал, сканирането ще бъде завършено и намереният канал ще бъде записан в списъка с канали.

Единично RF сканиране: Изберете **радиоканала с помощта на бутоните за движение вдясно / вляво**. Ще се покажат **ниво на сигнала и качеството на сигнала на избирания канал**. Натиснете **OK**, за да започнете сканиране на избирания **RF канал**. Намерените канали ще се съхраняват в списъка с канали.

Ръчна актуализация на услугата: Стартирайте актуализация на услугата ръчно.

LCN: Задайте предпочитанията си за LCN. LCN е система за локални номера на каналите, която организира наличните излъчвания в съответствие с разпознаваема последователност на каналите (при наличие).

Тип сканиране на канала: Задайте предпочитание за типа на сканиране.

Тип сканиране на канала: Задайте предпочитание за типа на сканиране.

Избор на любимата мрежа: Изберете любимата си мрежа. Тази опция от менюто ще бъде активна, ако има повече от само една мрежа.

Пропускане на канала: Задайте канали за пропускане, когато превключвателите каналите чрез бутона Програма +/- на дистанционното. Маркирайте желаната канал / и в списъка и натиснете ОК, за да изберете / премахнете избора.

Размяна на Канали: Заменете позициите на двата избрани канала в списъка с канали. Маркирайте желаните канали в списъка и натиснете ОК, за да изберете. Когато е избран вторият канал, позицията на този канал ще бъде заменена с позицията на първия избран канал. Трябва да зададете опцията LCN на Изкл. или по подразбиране, за да активирате тази функция.

Преместване по канал: Преместете канал до позицията на друг канал. Маркирайте канала, който искате да преместите, и натиснете ОК, за да изберете. След това направете същото за втори канал. Когато е избран вторият канал, първият избран канал ще бъде преместен в позицията на този канал. Трябва да зададете опцията LCN на Изкл. или по подразбиране, за да активирате тази функция.

Редактиране на канал: Редактиране на канали в списъка с канали. Редактирайте името и номера на канала на избрания канал и покажете информацията за име на мрежата, честота, цветна система и звукова система, свързани с този канал, ако има такива. В зависимост от канала могат да се редактират и други опции. Можете да натиснете синия бутон, за да изтриете маркирания канал.

Фина настройка на аналоговия канал: Фина настройка на аналогов канал. Ще се покаже списък с налични аналогови канали. Изберете желаната канал от списъка и натиснете бутона ОК. След това променете честотата на канала чрез натискане на бутони за насочване наляво / надясно. Натиснете ОК, за да запазите новата честота за този канал. Натиснете Назад, за да отмените. Този елемент може да не се вижда в зависимост от това дали последният гледан канал е аналогов или не.

Изчистване на списъка с канали: Изтрийте всички канали, съхранени в списъка с канали в избрания режим на инсталиране на канали. Ще бъде показан диалогов прозорец за потвърждение. Маркирайте ОК и натиснете бутона ОК, за да продължите. Маркирайте Отказ и натиснете ОК, за да отмените.

Режим на инсталиране на канал - кабел

Автоматично търсене на канали: Започнете сканиране за аналогови и цифрови Кабелни канали. Ако са налични, ще бъдат изобори опциите на оператора. Изберете желаната и натиснете ОК. Възможно е да има опции за сканиране, тип сканиране на канала, честота и мрежов идентифи-

катор. Опциите могат да варират в зависимост от оператора и избора на режим на сканиране. Задайте режима на сканиране като пълен, ако не знаете как да настроите други опции. Маркирайте сканиране и натиснете ОК, за да стартирате сканирането. Можете да натиснете бутона Назад за да отмените сканирането. Бече намерените канали ще се съхраняват в списъка с канали.

Единично RF сканиране: Възвесте стойността на честотата. Ще се покажат нивото на сигнала и качеството на сигнала на избрания канал. Маркирайте опцията за сканиране и натиснете ОК, за да стартирате сканирането. Намерените канали ще се съхраняват в списъка с канали.

LCN: Задайте предпочитанията си за LCN. LCN е система за локални номера на канали, която използва различни излъчвания в съответствие с разпознаваема последователност на каналите (при наличие).

Тип сканиране на канала: Задайте предпочитание за типа на сканиране.

Тип сканиране на канала: Задайте предпочитание за типа на сканиране.

Избор на любимата мрежа: Изберете любимата си мрежа. Тази опция от менюто ще бъде активна, ако има повече от само една мрежа. Опцията за сортиране може да не е налична в зависимост от избраната страна по време на процеса на първоначална настройка.

Пропускане на канала: Задайте канали за пропускане, когато превключвателите каналите чрез бутона Програма +/- на дистанционното. Маркирайте желаната канал / и в списъка и натиснете ОК, за да изберете / премахнете избора.

Размяна на Канали: Заменете позициите на двата избрани канала в списъка с канали. Маркирайте желаните канали в списъка и натиснете ОК, за да изберете. Когато е избран вторият канал, позицията на този канал ще бъде заменена с позицията на първия избран канал. Трябва да зададете опцията LCN на Изкл. или по подразбиране, за да активирате тази функция.

Преместване по канал: Преместете канал до позицията на друг канал. Маркирайте канала, който искате да преместите, и натиснете ОК, за да изберете. След това направете същото за втори канал. Когато е избран вторият канал, първият избран канал ще бъде преместен в позицията на този канал. Трябва да зададете опцията LCN на Изкл. или по подразбиране, за да активирате тази функция.

Редактиране на канал: Редактиране на канали в списъка с канали. Редактирайте името и номера на канала на избрания канал и покажете информацията за мрежовото име, честотата, цветната система, озвучителната система, модулацията и скоростта

на символите, свързани с този канал. В зависимост от канала могат да се редактират и други опции. Можете да натиснете синия бутон, за да изтриете маркирания канал.

Фина настройка на аналоговия канал: Фина настройка на аналогов канал. Ще се покаже списък с налични аналогови канали. Изберете желаната канал от списъка и натиснете бутона ОК. След това променете честотата на канала чрез натискане на бутони за насочване наляво / надясно. Натиснете ОК, за да запазите новата честота за този канал. Натиснете Назад, за да отмените. Този елемент може да не се вижда в зависимост от това дали последният гледан канал е аналогов или не.

Изчистване на списъка с канали: Изтрийте всички канали, съхранени в списъка с канали в избрания режим на инсталиране на канали. Ще бъде показан диалогов прозорец за потвърждение. Маркирайте ОК и натиснете бутона ОК, за да продължите. Маркирайте Отказ и натиснете ОК, за да отмените.

Режим на инсталиране на канали - Предпочитан / Общ сателит/Сателит

Сателитно повторно сканиране: Стартирайте сателитно сканиране, като започнете с екрана за избор на оператор за режим на инсталиране на предпочитан сателитен канал или с екрана за избор на сателит за режима на инсталиране на общ сателит или сателитен канал. Когато този опция за сканиране е предпочитана, някои конфигурации за сканиране няма да са налични и по този начин предпочитанията, които сте направили по време на първоначалния процес на настройка, може да не се променят.

Добавяне на сателит: Добавете сателит и извършете сателитно сканиране.

Сателитна актуализация: Търсете всякакви актуализации, които повтарят предишното сканиране със същите настройки. Вие също ще можете да конфигурирате тези настройки преди сканирането. **Алтернатива за инсталиране на канали е зададен на Предпочитан сателит, тази опция може да бъде наречена различно в зависимост от наличните услуги.** Маркирайте сателита и натиснете бутона ОК, за да конфигурирате подробни параметри на сателита. Натиснете десния насочен бутон, за да продължите.

Сателитна ръчна настройка: Започнете ръчно сателитно сканиране.

Избор на любимата мрежа: Изберете любимата си мрежа. Тази опция от менюто ще бъде активна, ако има повече от само една мрежа. Опцията за сортиране може да не е налична в зависимост от избраната страна по време на процеса на първоначална настройка.

Пропускане на канала: Задайте канали за пропускане, когато превключвателите каналите чрез бутона Програма +/- на дистанционното. Маркирайте желаната канал / и в списъка и натиснете ОК, за да изберете / премахнете избора.

Размяна на Канали: Заменете позициите на двата избрани канала в списъка с канали. Маркирайте желаните канали в списъка и натиснете ОК, за да изберете. Когато е избран вторият канал, позицията на този канал ще бъде заменена с позицията на първия избран канал.

Преместване по канал: Преместете канал до позицията на друг канал. Маркирайте канала, който искате да преместите, и натиснете ОК, за да изберете. След това направете същото за втори канал. Когато е избран вторият канал, първият избран канал ще бъде преместен в позицията на този канал.

Редактиране на канал: Редактиране на канали в списъка с канали. Редактирайте името и номера на канала на избрания канал и покажете информацията за име на мрежата, честота, цветна система и звукова система, свързани с този канал, ако има такива. В зависимост от канала могат да се редактират и други опции. Можете да натиснете синия бутон, за да изтриете маркирания канал.

Изчистване на списъка с канали: Изтрийте всички канали, съхранени в списъка с канали в избрания режим на инсталиране на канали. Ще бъде показан диалогов прозорец за потвърждение. Маркирайте ОК и натиснете бутона ОК, за да продължите. Маркирайте Отказ и натиснете ОК, за да отмените.

Забележка: Възможно е някои опции да не са налични и да изглеждат като неактивни в зависимост от избора на оператор и настройките, свързани с оператора.

Режим на инсталиране на канал

Задайте тази опция като **Антенa**, Кабел, Предпочитан Сателит, Общ Сателит или Сателит.

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. Този елемент може да не се вижда в зависимост от избора на режим за инсталиране на канали.

Родителски контрол

() За да влезете в менюта първо трябва да въведете PIN код. PIN кодът по подразбиране е зададен на 1234. Ако сте определили нов PIN след първоначалния процес на настройка, използвайте PIN кода, който сте определили. Някои опции може да не са налични или да варират в зависимост от избора на държава по време на първоначалната настройка.*

Блокирани канали: Изберете канал / и за блокиране от списъка с канали. Маркирайте канал и натиснете **OK**, за да **изберете / премахнете избор**. За да **гледате блокиран канал**, първо трябва да въведете ПИН.

Ограничения на програмата: Блокирайте програмите според информацията за възрастовата оценка, която се излъчва заедно с тях. Можете да включите или изключите ограниченията, да зададете рейтингови системи, нива на ограничения и възрастови ограничения, като използвате опциите на това меню.

Блокирани входи: Предотвратяване на достъп до избраното съдържание на входния източник. Маркирайте желаната опция за въвеждане и натиснете **OK** за да изберете / премахнете избора. За да преминете към блокиран входен източник, първо трябва да въведете ПИН.

Промяна на ПИН: Променете ПИН по подразбиране. Маркирайте тази опция и натиснете **OK**. Първо ще трябва да въведете стария ПИН. След това ще се покаже новекран за въвеждане на ПИН. Въведете новия ПИН два пъти за потвърждение.

Аудио канал

Задайте предпочитанията на аудио канала, ако има такъв. Този елемент може да не се вижда в зависимост от това дали последният гледан канал е аналогов или не.

Аудио език

Задайте една от избраните опции за език като първо предпочитание за език на звука. Този елемент може да не се вижда в зависимост от това дали последният гледан канал е бил цифров или не.

Втори Аудио език

Задайте една от избраните опции за език като второ предпочитание за език на звука. Ако в настройката за аудио език избраната езикова опция не се поддържа, това предпочитание за език ще бъде взето предвид. Този елемент може да не се вижда в зависимост от това дали последният гледан канал е бил цифров или не.

Лицензи с отворен код

Показва лицензната информация за софтуера с отворен код.

Версия

Показва номера на системната версия.

Профили и Вход

Google: Тази опция ще бъде налична, ако сте влезли в профила си в Google. Можете да конфигурирате предпочитанията си за синхронизиране на данни или да премахнете регистрацията си

профил на телевизора. Маркирайте услуга, посочена в секцията Избор на синхронизирани приложения и натиснете **OK**, за да активирате / деактивирате синхронизирането на данни. Маркирайте Синхронизиране сега и натиснете **OK**, за да синхронизирате всички активирани услуги наведнъж.

Добавяне на профил: Добавете нов към наличните профили, като влезете в него.

Приложения

Използвайки опциите на това меню, можете да управлявате приложенията на вашия телевизор.

Наскоро отворени приложения

Можете да показвате наскоро отворени приложения. Маркирайте Вижте всички приложения и натиснете **OK**, за да видите всички приложения, инсталирани на вашия телевизор. Количеството пространство за съхранение, което им е необходимо, също ще бъде показано. Можете да видите версията на приложението, да отворите или принудите да спрете да работи, да деинсталирате изтеглено приложение, да видите разрешенията и да ги включите / изключите, да включите / изключите известията, да изчистите данните и кеша и др. приложения и натиснете **OK**, за да видите наличните опции.

Разрешения

Управлявайте разрешенията и някои други функции на приложенията.

Разрешения за приложения: Приложенията ще бъдат сортирани по категории разрешения. Можете да разрешите деактивирането на разрешения за приложенията от тези категории.

Специален достъп до приложението: Конфигурирайте някои функции на приложението и специални разрешения.

Сигурност и ограничения: Използване на опциите на това меню;

- Можете да разрешите или ограничите инсталирането на приложения от източници, различни от Google Play Store.
- Настройте телевизора да забранява или предупреждава преди инсталиране на приложения, които могат да причинят вреда.

Предпочитания на устройството

Относно: Проверете за актуализации на системата, променете името на устройството, рестартирайте информацията за телевизора и дисплея на системата като мрежови адреси, серийни номера, версии и др. Можете също така да показвате правна информация, да управлявате реклами, да показвате реклами си идентификатор, да го нулирате

и да включите / изключите персонализираните реклами въз основа на вашите интереси.

Netflix ESN: Покажете вашия ESN номер. ESN номерът е уникален идентификационен номер за Netflix, създаден специално за идентифициране на Вашия телевизор.

Дата и час: Задайте опциите за дата и час на вашия телевизор. Можете да настроите телевизора си да актуализира автоматично данните за часа и датите по мрежата или по излъчванията. Задайте съответствието 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 формата на часа.

Таймер

Тип време за включване: Настройте телевизора си да се включва сам. Задайте тази опция като Включена или Веднъж, за да активирате таймера за включване, задайте като Изключено, за да деактивирате. Ако е зададено като Веднъж телевизорът ще се включи само веднъж в определено време в опцията Автоматично включване на време по-долу.

Автоматично включване на време: Наличен, ако е включен Типът за време на включване. Задайте желаното време за включване на телевизора от режим на готовност с помощта на бутоните за посока и натиснете **OK**, за да запазите новото зададено време.

Тип време за изключване на захранването: Настройте телевизора си да се изключва сам. Задайте тази опция като Включена или Веднъж, за да активирате таймера за включване, задайте като Изключено, за да деактивирате. Ако е зададено като Веднъж телевизорът ще се изключи само веднъж в определено време в опцията Автоматично изключване на време по-долу.

Автоматично изключване на време: Наличен, ако е включен Типът за време на включване. Задайте желаното време на телевизора да премине в режим на готовност с помощта на бутоните за посока и натиснете **OK**, за да запазите новото зададено време.

Език: Задайте предпочитанията си за език.

Клавиатура: Изберете типа на клавиатурата и управлявайте настройките на клавиатурата.

Входи: Покажете или скрийте входен терминал, променете етикета за входен терминал и конфигурирайте опциите за функцията HDMI CEC (Потребителски електрон контрол) и покажете списъка с устройства CEC.

Захранване

Таймер за заспиване Определете време на празен ход, след което искате телевизорът ви да влезе в режим на заспиване автоматично.

Изключване на картината: Изберете тази опция и натиснете **OK** за да изключите екрана. Натиснете бутон на дистанционното или на телевизора, за да включите екрана отново. Имайте предвид, че не можете да включите екрана чрез бутоните за сила на звука +/-, без звук и готовност. Тези бутони ще функционират нормално.

Без сигнал за автоматично изключване: Задайте поведението на телевизора, когато от текущо зададения входен източник не се открие сигнал. Определете време, след което искате телевизорът ви да се изключи или да настроите като Изключено, за да се деактивира.

Изображение

Режим „Изображение“ Настройте режима на картината според вашите предпочитания или изисквания. Режима на изображението може да се настрои към една от следните опции: **Потребител**, **Стандартен**, **Ярк**, **Спорт**, **Филми** и **Игра**. Можете да използвате потребителски режим за създаване на персонализирани настройки.

Dolby Vision режим: Ако се открие съдържание на Dolby Vision, Dolby Vision Dark и Dolby Vision Bright ще се предлагат опции за режим на картината *вместо Дръзък режим* на картината.

Настройтете за **подсветка**, **яркост**, **контраст**, **цвят**, **нюанс**, **рякост** ще бъдат коригирани в съответствие с избория режим на картината. Ако една от тези настройки се промени ръчно, опцията Режим на изображението ще бъде променена на Потребител, ако вече не е зададена като Потребител.

Dolby Vision уведомление: Задайте предпочитанията си за известие за съдържание на Dolby Vision. Когато е включено, логото на Dolby Vision ще се покаже на екрана, когато се открие съдържание на Dolby Vision.

Автоматична подсветка: Задайте предпочитанията си за автоматична подсветка Предлагат се опции Изключено, ниско, средно и еко Настройте като „Изкл.“, за да деактивирате.

Задна подсветка: Регулирайте нивото на подсветката извън екрана ръчно. Този елемент няма да бъде достъпен, ако автоматичната подсветка не е настроена като Изключено.

Яркост: Регулирайте стойността на яркостта на екрана.

Контраст: Регулирайте стойността на контраста на екрана.

Цвят: Регулирайте стойността на наситеността на цвета на екрана.

Ноанс: Регулирайте стойността на ноанса на екрана.

Острота: Настройте остротата на обектите, изобразявани на екрана.

Гама: Задайте предпочитанията си за гама. **Тъмните,** средните и светлите опции ще бъдат налични.

Температура на Цвета: Задайте предпочитанията си за цветовата температура. Потребителски, хладни, стандартни и топли опции ще бъдат налични. Можете ръчно да регулирате стойностите за усилване на червено, зелено и синьо. Ако една от тези стойности се промени рязко, **опцията Цветна температура** ще бъде променена на Потребител, ако вече не е зададена като Потребител.

Режим „Display“ („Дисплей“) Задайте съотношението на екрана. Изберете една от предварително зададените опции според предпочитанията си.

HDR: Включете или изключете HDR функцията. Този елемент ще бъде достъпен, ако бъде открито HDR съдържание.

Разширено видео

DNR: Динамичното намаляване на шума (DNR) е процесът на премахване на шума от цифров или аналогов сигнал. Задайте предпочитанията си за DNR като ниско, средно, силно, автоматично или го изключете, като зададете като изключен.

MPEG NR: Намаляването на шум в MPEG почта шума от блока около очертанятията и шума на фона. Задайте предпочитанията си MPEG NR като ниско, средно, силно или го изключете, като зададете като изключен.

Адаптивно управление на лума: Адаптивно управление на Лума настройва настройките за контраст в световен мащаб според хисторограмата на съдържанието, за да осигури по-добро възприемане на черно и по-светло бяло. Задайте предпочитанията си за Адаптивно управление на Лума като ниско, средно, силно или го изключете, като зададете като изключено.

Локален контрол на контраста: Локалният контрол на контраста разделя всеки кадър на определени малки части и осигурява възможност за прилагане на независима настройка на контраста за всяка част. Този алгоритъм подобрява фините детайли и осигурява по-добро възприемане на контраста. Преди впечатление с по-голяма дълбочина, като подобрява тъмните и светли зони без загуба на детайли. За-

дайте предпочитанията си за локален контраст като ниско, средно, високо или го изключете, като зададете като изключено.

DI филмов режим: Функцията за 3: 2 или 2: 2 откриване на кадас за филмово съдържание 24 кадъра в секунда и подобрява страничните ефекти (като преплитащ ефект или прещаня), които са причинени от тези методи за сваляне. Задайте предпочитанията на DI Филмов режим като **Автоматично** или го изключете, като зададете като Изключено. Този елемент няма да бъде достъпен, ако е включен режим на игра.

Blue Stretch: Човешкото око възприема по-хладните бели като по-светло бяло, характеристиката на Blue Stretch променя баланса на бялото от средно високите нива на светлота към по-хладната цветова температура. Включете или изключете функцията Blue Stretch.

Режим „Игра“: Игровият режим е режимът, който съхранява някои от алгоритмите за обработка на изображения, за да бъдете в крак с видеоигрите, които имат бърза честота на кадрите. Включете или изключете функцията Режим на игра.

Диапазон на HDMI RGB: Тази настройка трябва да се регулира според обхвата на входния RGB сигнал на източника на RGB. Тя може да бъде с ограничен обхват (16-235) или пълен обхват (0-255). Задайте предпочитанията си за HDMI RGB. Предлагат се опции за автоматично, пълно и ограничено. Този елемент няма да бъде достъпен, ако входният източник не е зададен като HDMI.

Цветен тунер: Наситеността на цвета, ноанса, яркостта може да се регулира за червен, зелен, син, циан, пурпурен, жълт и пълтски тон (тон на кожата), за да има по-жив или по-естествен образ. Задайте ръчно стойностите на ноанс, цвят, яркост, освет и увеличение Маркирайте Активирани и натиснете OK, за да включите тази функция.

11 точкови корекция на баланса на бялото: Функцията за баланс на бялото калибрира цветовата температура на телевизора в подробни нива на светлота. Чрез визуално или измерване може да се подобри равномерността на светлата скала. Регулирайте силата на червените, зелените, сините цветове и стойността на усилване ръчно. Маркирайте Активирани и натиснете OK, за да включите тази функция.

Обновяване до първоначалното: Нулирайте видео настройките до фабричните настройки по подразбиране.

Забелжител: В зависимост от текущо зададения входен източник някои опции на менюто може да не са налични.

Звук

Системни звуци: Системният звук е звукът, възпроизведен при навигация или избор на елемент на телевизионния екран. Маркирайте тази опция и натиснете OK, за да включите / изключите тази функция.

Вид Звук: За лесно регулиране на звука можете да изберете предварително зададена настройка. Потребителски, стандартни, ярки, спортни, филмови, музикални или новинарски опции ще бъдат налични. Настройките на звука ще бъдат коригирани според избрания вид на звука. Някои други опции за звук може да станат недостъпни в зависимост от избора.

Баланс: Настройте баланса на лявата и дясната страна на звука за високоговорителите и слушалки.

Детайл на еквалайзера: Регулирайте стойностите на еквалайзера според вашите предпочитания.

Високоговорители: За да чуете телевизионното аудио от свързаното съвместимо аудио устройство, зададено като външна аудио система. Задайте като TV тонколки, за да използвате високоговорителите на вашия телевизор за изход на звук.

Цифров аудио изход: Задайте предпочитание за изход на цифров звук. Ще бъдат налични опции Auto, Bypass, PCM, Dolby Digital Plus и Dolby Digital. Маркирайте предпочитаната от вас опция и натиснете OK, за да зададете.

SPDIF забавяне: Регулирайте стойността на забавяне SPDIF.

Автоматичен контрол на силата на звука: С Auto Volume Control можете да настроите телевизора за изравняване автоматично внезапните разлики в силата на звука. Обикновено в началото на реклами или кога превключвате канали. Включете / изключете тази опция, като натиснете OK.

Downmix режим: Задайте предпочитанията си да конвертирате многоканални аудио сигнали в двуканални аудио сигнали. Натиснете OK, за да видите опциите и задайте. Ще бъдат налични опции за стерео и съраунд. Маркирайте предпочитаната от вас опция и натиснете OK, за да зададете.

Обработка на аудио Dolby: С помощта на Dolby Audio Processing можете да подобрите качеството на звука на вашия телевизор. Натиснете OK, за да видите опциите и задайте. Някои други опции за звук може да станат недостъпни и да изглеждат като неактивни в зависимост от настройките, направени тук.

Обработка на аудио Dolby: Маркирайте тази опция и натиснете OK, за да включите / изключите тази функция.

Режим „Звук“: Ако опцията Dolby Audio Processing е включена, ще бъде достъпна опцията за звук режим. Маркирайте опцията Sound Mode и натиснете OK, за да видите предварително зададените режими на звука. **Ще бъдат налични опции Smart, Movie, Music и News.** Маркирайте предпочитаната от вас опция и натиснете OK, за да зададете.

Обновяване до първоначалното: Възстановява звуковите настройки до фабричните настройки по подразбиране.

Памет: Прегледайте общото състояние на пространството за съхранение на телевизора и свързаните устройства, ако има такива. За да видите подробна информация за подробности за използването, маркирайте и натиснете OK. Ще има и опции за изхвърляне и форматиране на свързаните устройства за съхранение.

Начален екран: Персонализирайте началния си екран. Изберете канали, които ще се показват на началния екран. Организирайте приложения и игри, променете техния ред или получите повече от тях.

Режим на съхранение: Маркирайте режим на съхранение и натиснете OK. Прочетете описанието, маркирайте Продължи и натиснете OK, ако искате да продължите. След това маркирайте Включено, за да активирате, или Изключено за деактивирани и натиснете OK. В режим на съхранение настройките на вашия телевизор ще бъдат конфигурирани за съхраняване на околната среда и поддръжните функции ще се показват на екрана. След като се активира, настройката за съхраняване на съобщения ще стане достъпна. Задайте според вашите предпочитания. Препоръчва се да не се активира режимът за съхранение за домашна употреба.

Google Асистент: Изберете вашия активен акаунт, прегледайте разрешенията, изберете кои приложения да включите в резултатите от търсенето, активирайте филтъра за безопасно търсене, активното обидно блокиране на думи и прегледайте лицензите с отворен код.

Скринсейвър: Задайте опция за скринсейвър и режим на засилване за вашия телевизор. Можете да изберете скринсейвър, да зададете време за изчакване на скринсейвър, да зададете кога телевизорът да премине в спящ режим или да стартира режима на скринсейвър.

Местоположение: Можете да разрешите използването на безжичната връзка за оценка на местоположението, да видите последните искания за местоположение и да разрешите или ограничите

избрени приложения да използват информацията за вашето местоположение.

Употреба и диагностика: Автоматично изпращайте на Google данни за употреба и диагностична информация. Задайте според предпочитанията си.

Употреба и диагностика на производителя: Ако приемете, вашият телевизор ще изпраща диагностична информация (като MAC адрес, държавна, език, версии на софтуера и фирмуера, версии на бутулоудъра и източника на телевизора) и анонимни данни за използване от Вашето устройство на сървър, разположен в Ирландия. Не сме в състояние да Ви идентифицираме и събираме и съхраняваме тази диагностична информация и анонимни данни за използване, за да гарантираме, че устройството Ви работи правилно.

Достъпност: Конфигурирайте зрительно затруднено, подобряване на диалога AC4, надписи, текст към реч, настройки за бърз достъп за достъпност и / или включете аудио описание, нарушен слух, високонтрастно включване / изключване на текст. Някои от настройките на надписите може да не се прилагат.

Зрительно увредени: Цифровите телевизионни канали могат да излъчват специални аудио коментари, описващи действието на екрана, езика на тялото, изразите и движенията за хора със зрелни увреждания.

Високоскоростен Включете тази опция ако искате да чуете аудио коментара през високоскоростните на телевизора.

Слушалки: Включете тази опция ако искате да насочите звука от аудио коментара към изхода за слушалки на телевизора.

Сила на звука: Регулирайте нивото на силата на звука на аудио коментара.

Пан и избулдяване: Включете тази опция ако искате да чуете по-ясно аудио коментара, когато той е достъпен чрез избулдяване.

Аудио за хора със зрелни увреждания: Задайте типа на звука за хора с увредено зрение. Опциите ще бъдат налични в зависимост от избраното предаване.

Контрол на фийдъра: Нагласете баланса на силата на звука между основния аудио телевизор (Main) и аудио коментар (AD).

Нулиране: Възстановете фабричните настройки на всички настройки на телевизора. Маркирайте Нулиране и натиснете ОК. Ще се покаже съобщение за потвърждение, изберете Изтриване на всичко, за да продължите с нулирането. Телевизорът ще се изключи / включи първо и първоначалната настройка ще започне. Изберете Отказ, за да излезете.

Забелжка: Може да бъдат помолени да въведете ПИН, за да продължите с операциите за нулиране. Въведете ПИН кода, който сте определили при първата инсталация. Ако не сте задали ПИН по време на първата инсталация, можете да използвате ПИН по подразбиране. ПИН кодът по подразбиране е 1234.

Списък с канали

Телевизорът сортира всички запаменни канали в списъка с каналите „Списък с каналите“. Натиснете бутона ОК, за да отворите списъка с канали в режим на телевизия на живо. Можете да натиснете червеня бутон, за да превъртите страницата нагоре или да натиснете зеления бутон, за да превъртите надолу.

Ако желаете, можете да филтрирате или сортирате каналите или да намерите канал в списъка с канали. Натиснете Жълтия бутон за показване на Избор на Повече опции. Наличните опции са Изберете Тип, Сортиране и Нулиране. Опцията за сортиране може да не е налична в зависимост от избраната страна по време на процеса на първоначална настройка.

За филтриране на каналите маркирайте Изберете Тип и натиснете бутона ОК. Можете да изберете между Категории, Цифрови, Радио, Безплатни, Критични, Аналогови, Любими и Мрежови опции, за да филтрирате списъка с канали или да изберете опция Излъчване, за да видите всички инсталирани канали в списъка с канали. Наличните опции могат да се различават в зависимост от избора на оператор.

За да сортирате каналите, маркирайте Сортиране и натиснете бутона ОК. Изберете една от наличните опции и натиснете отново ОК. Каналите ще бъдат сортирани според вашия избор.

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, който искате да намерите, маркирайте символа за отметка на клавиатурата и натиснете ОК. Създадените резултати ще бъдат изброени.

Забелжка: Ако в менюто Изберете Тип е избрана някаква опция, освен Предавания можете да превъртите само през каналите, които в момента са посочени в списъка с канали, като използвате бутоните Програма +/- на дистанционното управление.

Редактиране на каналите и списъка с канали

Можете да редактирате каналите и списъка с канали, като използвате Пропускане на канали, Размяна на канали, Преместване на канали и Редактиране на канали в менюто Настройки> Канал> Канали. Можете да получите достъп до менюто Настройки

от началния екран или от менюто с опции на телевизора в режим на телевизия на живо.

Забелжка: Опциите Размяна на канали, Преместване на канал и Редактиране на канал може да не са налични и да се показват като неактивни в зависимост от избора на оператори настройките, свързани с оператор. Можете да изключите LCN настройката в менюто Настройки> Канал, тъй като предотвратява редактирането на канала. Тази опция може да бъде зададена на Вкл. по подразбиране в зависимост от избраната държава по време на процеса на първоначална настройка.

Управление на списъци с любими канали

Можете да създадете четири различни списъка с предпочитани канали. Тези списъци включват само посочените от вас канали. Натиснете бутона ОК, за да покажете списъка с канали. След това натиснете синия бутон за достъп до списъци с канали. Ако един от списъците се показва на екрана, можете да натиснете бутона наляво или надясно, за да превключите от един списък в друг. За да промените позицията на канал, маркирайте този канал и натиснете жълтия бутон. След това използвайте бутоните за посока нагоре и надолу, за да преместите канала в желаната позиция и натиснете ОК. Маркирайте канал в списъка и натиснете бутона ОК, за да гледате.

За да добавите гледания в момента канал към един от любимите си списъци, изберете желания списък с любими, както е описано по-горе, и натиснете бутона Меню на дистанционното. След това влезте в менюто Канали, маркирайте опцията Добавяне към моите Любими и натиснете ОК. Каналът ще бъде добавен към избрания списък с любими. Само текучо гледаня канал може да бъде добавен към списък с любими. За да премахнете канал от списък с любими, отворете списъка с предпочитани, маркирайте този канал и натиснете синия бутон.

Ако искате да зададете един от списъците си с любими канали като основен списък с канали, трябва да изберете желания списък с предпочитани, както е описано по-горе. След това задайте опцията Изберете Вид на Любим. Отворете списъка с канали и натиснете жълтия бутон, за да видите опциите. В зависимост от избора на оператор тази функция може да бъде блокирана и да не работи правилно.

Програма на телевизиите

Чрез функцията за електронно програмно ръководство (ЕПР) на вашия телевизор можете да прегледате графика на събитията на текущо инсталираните канали в списъка с канали. Завис от това, дали тази функция се поддържа или не.

За да получите електронното ръководство за програмата на началния екран натиснете бутона

РЪКОВОДСТВО на дистанционното. Електронното ръководство за програми е достъпно и в режим на телевизия на живо. Можете да преминете към режим на телевизия на живо, като стартирате приложеното Live TV на началния екран или изберете източник на входни канали от менюто „Входове“ на началния екран. За достъп до ръководството за програмата, докато сте в режим на телевизия на живо, натиснете бутона РЪКОВОДСТВО на вашето дистанционно.

Използвайте бутоните за посока, за да преминете през ръководството за програми. Можете да използвате бутоните за насочване нагоре / надолу или програми +/-, за да превключите към предходен / следващ канал в списъка и бутони за насочване надясно / наляво, за да изберете желано събитие от текущо маркирания канал. Ако са налични, в долната част на екрана ще се покажат пълното име, начален и краен час, жанр на маркираното събитие и кратка информация за него.

Натиснете синия бутон, за да филтрирате събитията. Поради голямото разнообразие от опции за филтриране можете по-бързо да намерите събития от желания тип. Натиснете жълт бутон, за да видите подробна информация за маркираното събитие. Можете също да използвате червеня и зеления бутони, за да видите събития от предния и следващия ден. Функциите ще бъдат разпределени на цветните бутони на дистанционното, когато те са налични. Следвайте информацията на екрана за точни функции на бутоните.

Натиснете бутона Запис, за да добавите таймер за маркираното събитие в ръководството. Можете да определите типа на таймера, като зададете опцията Тип график като напомняне или запис. Когато са зададени други параметри, маркирайте Добавяне и натиснете ОК. 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 бъде показано, ако входният източник на телевизора е блокиран от Настройки> Канал> Родителски контрол> Блокиране входове в режим на телевизия на живо или на начален екран.

Свързване с интернет

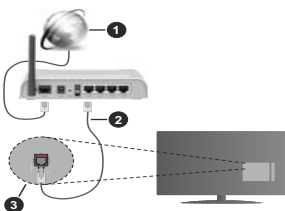
Можете да получите достъп до Интернет чрез вашия телевизор, като го свържете към широко-лентовата система. Необходимо е да конфигурирате мрежовите настройки, за да се насладите на разнообразие от поточно съдържание и интернет приложения. Тези настройки могат да бъдат конфигурирани от менюто Настройки> Мрежа и Интернет.

Можете също така да маркирате иконата Съвръзване / Не е свързан на началния екран и да натиснете OK за достъп до това меню. За допълнителна информация вижте раздела Мрежа и интернет под заглавието Настройки.

Свързване по кабел

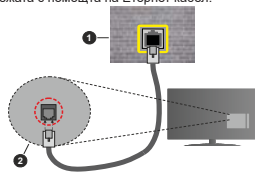
Включете Вашият телевизор към Вашия модем/рутер чрез етернет кабел. На задния панел на Вашия телевизор се намира LAN порт.

Състоянието на връзката в раздела Ethernet в менюто Мрежа и интернет ще се промени от Не е свързано на Съвръзано.



1. Широколентова връзка към интернет доставчик
2. LAN (етернет) кабел
3. LAN вход на гърба на телевизора

Възможно е да можете да свържете телевизора си към мрежов стенен контакт в зависимост от конфигурацията на вашата мрежа. В този случай можете да свържете телевизора си директно към мрежата с помощта на Етернет кабел.



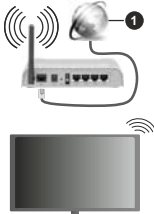
1. мрежов контакт
2. LAN вход на гърба на телевизора

Безжично свързване

Безжичен LAN модем/маршрутизатор, изискван за свързване на телевизора към Интернет чрез безжична локална мрежа.

Маркирайте опцията Wi-Fi в менюто Мрежа и Интернет и натиснете OK, за да активирате

безжичната връзка. Наличните опции ще бъдат изброени. Изберете един и натиснете OK, за да се свържете. За повече информация вижте раздела Мрежа и интернет под заглавието Настройки.



1. Широколентова връзка към интернет доставчик
Мрежа със скрит SSID не може да бъде открита от други устройства. Ако искате да се свържете с мрежа със скрит 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 оторизация, която изисква второ влизане като такова в работна среда. В този случай, след като се свържете с безжичната мрежа, към която искате да се свържете, маркирайте Известия, разположено в горния десен ъгъл 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-N рутер (IEEE 802.11a/b/g/n/ac) с едновременни диапазони 2,4 и 5 GHz е проектиран да увеличи честотната лента. Те са оптимизирани за по-гладко и по-бързо предаване на HD видео, трансфер на файлове и мрежови игри.

Използвайте LAN връзка за по-бързо споделяне на файлове между други устройства като компютри.

Скоростта на предаване се различава в зависимост от разстоянието и броя на преградите между устройствата, конфигурацията на тези устройствата, условията за разпространение на радиовълните, трафикът по мрежата, и типа устройства, които използвате. Предаването може да бъде прекъснато или връзката да се разпадне, в зависимост от условията за разпространение на радиовълните, наличието на DECT телефони или други WLAN 11b устройства. Фиксираните стойности на скоростта на предаване са теоретичните максимални стойности за безжични стандарти. Те не са действителните скорости на предаване на данни.

Мястото, където предаването е най-ефективно, се различава в зависимост от използваното среда.

Безжичният телевизионен адаптер поддържа 802.11 a,b,g,n & ac типове модеми. Силно препоръчително е използването на IEEE 802.11n протокол за комуникация, за да се избегнат евентуални проблеми по време на гледане на видео.

Трябва да промените SSID на модема си, когато има други модеми наоколо със същия SSID. В противен случай можете да срещнете проблеми при свързването. Използвайте кабелна връзка, ако имате проблеми с безжичната връзка.

За възпроизвеждане на поточно съдържание е необходима стабилна скорост на свързване. Използвайте Етернет връзка, ако скоростта на безжичната LAN е нестабилна.

Мултимедиялен плейър

В началния екран превъртете до реда с приложението, изберете Мултимедиялен плейър (MMP) и натиснете бутона OK, за да стартирате.

Изберете типа мултимедия на главния екран на медияния плейър. На следващия екран можете да натиснете бутона Меню за достъп до списък с опции на менюто, докато фокусът е върху папка или медиян файл. С помощта на опциите на това меню можете да промените типа медия, да сортирате файловете, да промените размера на миниатюрата и да превъртете телевизора си в цифрова рамка за снимки. Също така ще можете да копирате, поставите и изтриете медийните файлове, като използвате свързаните опции на това меню, ако към телевизора е свързано USB формат за съхранение във формат FAT32. Освен това можете да промените стила на гледане, като изберете или Normal Parser или Recursive Parser. В режим Normal Parser файловете ще се показват с папки, ако има такива. Така ще се покаже само избраните тип мултимедияни файлове в главната папка или в избраната папка. Ако няма медийни файлове от избрания тип, папката ще се приеме като празна. В режим на **Recursive Parser** източникът ще се търси за всички налични медийни файлове от избрания тип и намерените файлове ще бъдат изброени. Натиснете бутона Назад / Връщане, за да затворите това меню.

За да активирате функцията за фото рамка, изберете снимка като тип медия. След това натиснете бутона Меню, маркирайте Фото Рамка и натиснете OK. Ако изберете опция Режим Една снимка и натиснете OK, изображението, което сте задали като изображение на рамка за снимки по-рано, ще се покаже, когато е активирана функцията за фото рамка. Ако изберете опцията

USB устройство за съхранение ще се покаже първият файл (в режим на рекурсивен парсер). За да зададете изображението на рамката за снимки, натиснете бутона Меню, докато се показва избраният от вас файл със снимка, маркирайте Изображение на фото рамка и натиснете OK.

Докаато съфрирате за видео файловете, прегледът на маркирания видео ще се покаже в малък прозорец в лявата част на екрана, ако стилът на изглед е зададен на List View. Натиснете синия бутон за да превключвате между списъчния изглед и мрежовия изглед. Можете също да използвате бутони [Програма +/-], за да промените директно към първата и последната папка или файл, ако стилът на изглед е зададен на Изглед на Мрежа.

Видео файлове

Натиснете OK, за да възпроизведете маркирания видео файл.

Информация: Показване на информацията лентата. Натиснете два пъти, за да се покаже разширената информация и следващия файл.

Възпроизвеждане/Пауза: Пауза и възобновяване на възпроизвеждането.

Назад: Започнете възпроизвеждане в обратен ред. Натискайте последователно, за да зададете скоростта на връщане назад.

Бързо напред: Започнете бързо възпроизвеждане напред. Натискайте последователно, за да зададете скоростта на възпроизвеждане напред.

Стоп: Спрете възпроизвеждането и се върнете на екрана на медияния плейър.

Програма +: Превключване към следващия файл.

Програма -: Превключване към предишния файл.

Назад/Връщане: Върнете се на екрана на медияния плейър.

Музикални файлове

Натиснете OK, за да възпроизведете маркирания музикален / аудио файл.

Информация: Показва разширената информация и следващия файл.

Възпроизвеждане/Пауза: Пауза и възобновяване на възпроизвеждането.

Назад: Натиснете и задръжте, за да превъртите назад.

Бързо напред: Натиснете и задръжте, за да превъртите бързо напред.

Стоп: Спира възпроизвеждането.

Програма +: Превключване към следващия файл.

Програма -: Превключване към предишния файл.

Назад/Връщане: Върнете се на екрана на медияния плейър.

Ако натиснете бутона **Назад** / **Връщане без** да спирате възпроизвеждането, първо възпроизвеждането ще продължи, докато разглеждате мултимедияния плейър. Можете да използвате бутоните на медияния плейър, за да контролирате възпроизвеждането. Възпроизвеждането ще спре, ако изплетете от медияния плейър или превключите типа мултимедия на Видео.

Фото файлове

Натиснете ОК, за да покажете маркирания файл със снимки. Когато натиснете бутона **Възпроизвеждане**, ще започне слайдшоу и всички файлове със снимки в текущата папка или в устройството за съхранение, в зависимост от стила на гледане, ще бъдат показани в ред. Ако опцията **Повторение** е зададена на **Никаква**, ще се покажат само файловете между маркирания и последния изборен. Слайдшоуто ще спре, след като се покаже последният изборен файл.

Информация: Показване на информационната лента. Натиснете два пъти, за да покажете разширената информация.

Възпроизвеждане/Пауза: Пауза и възобновяване на слайдшоуто.

Зелен бутон (завъртане / продължителност): Завъртете изображението / Задайте интервала между слайдовете.

Жълт бутон (Мащабиране / Ефект): Увеличаване на изображението / Прилагане на различни ефекти към слайдшоуто.

Програма +: Превключване към следващия файл.

Програма -: Превключване към предишния файл.

Назад/Връщане: Върнете се на екрана на медияния плейър.

Текстови файлове

Когато натиснете бутона ОК, ще започне слайдшоу и всички текстови файлове в текущата папка или в устройството за съхранение, в зависимост от стила на гледане, ще бъдат показани в ред. Ако опцията **Повторение** е зададена на **Никаква**, ще се покажат само файловете между маркирания и последния изборен. Слайдшоуто ще спре, след като се покаже последният изборен файл.

Информация: Показване на информационната лента. Натиснете два пъти, за да покажете разширената информация.

Възпроизвеждане/Пауза: Пауза и възобновяване на слайдшоуто.

Програма +: Превключване към следващия файл.

Програма -: Превключване към предишния файл.

Бутони за насочване (надолу или надясно / нагоре или наляво): Превключване към

следващата страница. Превключване към предишната страница.

Назад/Връщане: Спрете слайдшоуто и се върнете на екрана на медияния плейър.

Опции на менюто

Натиснете бутона Меню, за да видите наличните опции по време на възпроизвеждане или показване на медийни файлове. Съдържанието на това меню се различава в зависимост от типа на медияния файл.

Пауза / Възпроизвеждане: Пауза и възобновяване на възпроизвеждането или слайдшоуто.

Повторение: Задайте опцията за повторение. Маркирайте опция и натиснете ОК, за да промените настройката. Ако е избрана опцията **Повторете веднъж**, текущият мултимедиян файл ще бъде многократно възпроизведен или показан. Ако е избрана опцията **Повторете всички**, всички мултимедияни 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 ОК, за да промените настройката.

Продължителност: Задайте интервала между слайдовете. Маркирайте опция и натиснете ОК, за да промените настройката. Можете също да натиснете зеления бутон за настройка. Този опция няма да бъде налична, ако слайдшоуто е поставено на пауза.

Въртене: Завъртете изображението. Изображението ще се завърта на 90 градуса по посока на часовниковата стрелка всеки път, когато натиснете ОК. Можете също да натиснете зеления бутон за завъртане. Този опция няма да бъде налична, ако слайдшоуто не е поставено на пауза.

Ефект: Прилагайте различни ефекти към слайдшоуто. Маркирайте опция и натиснете ОК, за да промените настройката. Можете също да натиснете жълтия бутон за настройка. Този опция няма да бъде налична, ако слайдшоуто е поставено на пауза.

Мащабиране: Увеличете изображението, което се показва в момента. Маркирайте опция и натиснете ОК, за да промените настройката. Можете също да натиснете жълтия бутон, за да увеличите. Този опция няма да е налична, ако слайдшоуто не е на пауза.

Шрифт: Задайте опциите за шрифт. Размер, стил и цвят могат да бъдат зададени според вашите предпочитания.

Покази информация: Показване на разширената информация.

Изображение на фото рамката: Задайте показването в момента изображение като изображение на фото рамка. Това изображение ще се покаже, ако е избран режим **Една снимка** вместо свързаното устройство за съхранение, докато се активира функцията за фото рамка. В противен случай всички файлове ще се възпроизведат като слайдшоу, когато е активирана функцията за фото рамка.

Скрийване / показване на спектъра: Скрийте или покажете спектъра, ако има такъв.

Опции за текст: Показване на текстови опции, ако са налични.

Изключване на картината: Отворете менюто за захранване на вашия телевизор. Можете да използвате опцията **Изключване на картината** тук, за да изключите екрана. Натиснете бутон на дистанционното или на телевизора, за да включите екрана отново.

Настройки на картината: Показва менюто за настройки на картината.

Настройки на звука: Показване на менюто за настройки на звука.

Настройки на звука: Задайте опцията за саундтрак, ако са налични повече от една.

Последна памет: Задайте Време, ако искате да възобновите възпроизвеждането от позицията, в която е спряно следващия път, когато отворите същия видео файл. Ако е зададено на **Изключено**, възпроизвеждането ще започне от началото. Маркирайте опция и натиснете ОК, за да промените настройката.

Търси: Преминете към определено време на видео файла. Използвайте цифровите и насочващите бутони, за да взведете часа и натиснете ОК.

Субтитри: Задайте предпочитанията си на субтитрите ако има такива. Задайте **Изкл.**, за да изключите субтитрите.

Кодирание на субтитри: Показване на опциите за кодирание на субтитри, ако са налични.

От USB връзка

ВАЖНО! Архивирайте файловете на вашите USB устройства за съхранение, преди да ги свържете към телевизора. Производителите не носят отговорност за каквито и да било повреди на файлове или загуба на данни. Някои видове USB устройства (като MP3 плейъри) или USB хард дискове/мемори стик може да не са съвместими с този телевизор. Телевизорът поддържа единствено дисков формат FAT32. Устройствата с формат FAT32 с капачище за съхранение по-голям от 192TB не се поддържат. Устройствата с формат NTFS с капачище за съхранение над 16TB не се поддържат. Можете да прегледате своите снимки, текстови документи или да възпроизведате музикални и

видео файлове, инсталирани на свързано USB устройство за съхранение на телевизора. Включете USB устройството за съхранение към един от USB входовете на телевизора.

На главния екран на медияния плейър изберете желаните тип медия. На следващия екран маркирайте име на файл от списъка на наличните медийни файлове и натиснете бутона ОК. Следвайте инструкциите на екрана за повече информация за други налични функции на бутоните.

Забележка: Изчаквайте малко преди да включите и изключите, тъй като плейъра може още да чете файлове. В противен случай може да предизвикате повреда в USB плейъра и самото USB устройство. Не изключвайте Вашето устройство, докато възпроизвеждате файл.

От мобилно устройство чрез DMR

Уверете се, че вашето мобилно устройство е свързано към същата мрежа като вашия телевизор. На телевизора превъртете до реда с приложението на началния екран, изберете **Мултимедиян плейър (MMP)** и натиснете бутона ОК, за да стартирате. Изберете типа мултимедия на главния екран на медияния плейър. На следващия екран натиснете синия бутон, за да превключите оформлението на изглед на списъка. След това натиснете бутона **Назад**. Опцията **DMR (Digital Media Renderer/Цифров медия рендер)** ще се появи сред опциите за тип медия. Маркирайте опцията **DMR** и натиснете бутона ОК. Телевизорът е готов да получи медияния файл, изпратен от вашето мобилно устройство. На мобилното устройство отворете файла, който искате да споделите, и докоснете иконата за споделяне или свързаната опция от менюто с опции на вашето мобилно устройство. Ще бъдат избрани наличните устройства. Изберете Вашия телевизор от списъка. Можете да получите мрежовото име на вашия телевизор от менюто **Настройки > Предпочитания на устройството > За менюто на началния екран**. Ако желаете, името на телевизора може също да бъде променено, като изберете едно от предварително зададените имена или взведете персонализирано име, като използвате опциите на менюто Device name. Ако връзката е успешно установена, избраният медиян файл ще се възпроизвежда / показва на вашия телевизор.

USB запис

За да запишете програма, първо трябва да свържете USB устройство за съхранение към вашия телевизор, докато телевизорът е изключен. След това трябва да включите телевизора, за да активирате функцията за записване.

За записване на дълги програми, като например филми, се препоръчва използването на USB хард дискове (HDD).

Записаните програми се запазват на свързания USB диск. Ако желаете, можете да съхранявате/копирате записите на компютър; въпреки това тези файлове няма да могат да се възпроизведат на компютъра. Можете да възпроизведете файловете през Вашия компютър.

Lip Sync забавяне може да се появи по време на изместването на времето. Радио запис не се поддържа.

Ако скоростта на записване на свързания USB диск не е достатъчна, записът може да не се осъществи, а функцията за изместване на времето няма да е налична.

Поради тази причина за записване на HD програми е препоръчително използването на USB хард диск. Не издържате USB/HDD устройството от конектора, докато записвате. Това може да повреди свързания USB диск/хард диск.

Някои пакети от потоци данни може да не могат да бъдат записани поради проблеми със сигнала, така че някои видео файлове могат да „замръзнат“ по време на възпроизвеждането.

Ако записването се стартира от таймера, когато телетекста е включен, ще се покаже диалогов прозорец. Ако маркирате Да и натиснете ОК, телетекстът ще се изключи и записът ще започне.

Текущ запис

Натиснете бутона **Запис** за да стартирате записването на събитие веднага, докато гледате програмата. Натиснете бутона **Стоп**, за да спрете и запазите незабавния запис.

По време на режим **Запис** не можете да превключвате програмите.

Възпроизвеждане на записани програми

Изберете Списък със записи от менюто **Запис** в режим на телевизия на живо и натиснете ОК. Изберете 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.

Записите ще бъдат именуван в следния формат: Име на канала_Дата (година / месец / ден) _Продължителност (час / минута / секунда)_Име на програмата.

Запис с изместване на времето

За да използвате функцията за запис по време на изместване, опцията за режим на смяна на времето

в менюто **Запис**> **Време за смяна на времето** трябва да бъде активирана първо.

В режим на изместване на времето програмата е спрена, като едновременно с това се записва на свързаното USB устройство за съхранение. Натиснете бутона **Пауза/Възпроизвеждане** докато гледате предаване, за да активирате режим **Изместване на времето**. Натиснете отново бутона **Пауза/Възпроизвеждане** за да стартирате спряната програма оттам, откъдето е била спрена. Натиснете бутона **„Стоп“**, за да спрете записа с изместване на времето и да се върнете към предаването на живо.

Когато тази функция се използва за първи път, ще се покаже съветникът за настройка на диска, когато бутона **Пауза/Възпроизвеждане** е натиснат.

Можете да изберете **Автоматичен** или **Ръчен** режим на настройка. При **Ръчния** режим, ако предпочитате, можете да форматирате вашия диск и да определите пространството за съхранение, което ще бъде използвано за функция за смяна на времето. Когато настройката приключи, ще се покаже резултатът от настройката на диска. Натиснете бутона **Изход**.

Функцията **Timeshift** няма да бъде налична за радиопредавания.

Формат на диска

Когато използвате ново USB устройство за съхранение, се препоръчва първо да го форматирате с помощта на опцията **Формат** в менюто **Запис**> **Информация за устройството** в режим на телевизия на живо. Маркирайте свързаното устройство на екрана с информация за устройството и натиснете ОК или дясно насочен бутон, за да видите списъка с налични опции. След това маркирайте **Format** и натиснете **ОК**, за да продължите. Ще се появи диалогов прозорец за потвърждаване. Маркирайте **Да** и натиснете **ОК**, за да продължите.

ВАЖНО: Форматирането на вашето USB устройство за съхранение ще изтрие ВСИЧКИ данни на него и неговата файловата система ще бъде преобразувана във FAT32. В повечето случаи грешките при работа ще бъдат коригирани след форматиранието, но ще загубите ВСИЧКИТЕ си данни.

Списък на графика

Можете да добавяте напомнията или таймери за запис, като използвате менюто **Списък с графици**. Можете да получите достъп до списъка от менюто **Запис** в режим на телевизия на живо. Маркирайте **Списък на графика** и натиснете **ОК**. Предварително зададените таймери ще бъдат изброени, ако има такива.

Натиснете бутона **Запис**, за да добавите таймер, докато на екрана се показва менюто със списък.а

Можете да определите типа на таймера, като зададете опцията **Тип график** като напомнение за изпис. Когато са зададени други параметри, маркирайте **Добавяне** и натиснете ОК. Таймерът ще бъде добавен към списъка.

Ако има такива, можете също да редактирате или изтриете таймерите в този списък. Маркирайте таймера по ваш избор и натиснете ОК. Опциите за редактиране и изтриване ще се появят в долната част на екрана. Маркирайте желаната опция и натиснете ОК. След като редактирате таймер, можете да изберете или да го замените, или да го добавите като нов таймер. Ако изберете опцията **Замяна**, таймерът ще бъде запазен с новите настройки. Ако изберете опцията **Добавяне**, таймерът ще бъде добавен в списъка като нов таймер. Маркирайте **Замяна** или **Добавяне** според предпочитанията си и натиснете ОК, за да продължите. 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 интервалите от два таймера се припокриват, ще се появи предупредително съобщение. Не можете да зададете повече от един таймер за същия интервал от време.

Натиснете бутона **ИЗХОД**, за да затворите списъка с графици.

CEC

С функцията CEC на вашия телевизор можете да управлявате свързано устройство с дистанционното управление на телевизора. Тази функция използва HDMI CEC (Контрол на потребителската електроника) за комуникация със свързаните устройства. Устройствата трябва да поддържат HDMI CEC и трябва да бъдат свързани с HDMI връзка.

За да се използва функционалността на CEC, съответната опция в менюто трябва да бъде включена. За да включите CEC функцията, направете следното:

- Введете **Настройки**> **Предпочитания на устройството**> **Входно меню** в началния екран или **Опции на телевизора**> **Настройки**> **Предпочитания на устройството**> **Менюто на входовете** в режим на телевизия на живо.
 - Превъртете надолу до секцията **Контрол на потребителската електроника (CEC)**. Проверете дали опцията за управление на HDMI е включена.
 - Маркирайте опцията за управление на HDMI и натиснете ОК, за да включите или изключите.
- Уверете се, че всички настройки на CEC са правилно настроени на свързаното CEC устройство. Функционалността на CEC има различни имена

при различните марки. Функцията CEC може да не работи с всички устройства. Ако свържете устройство с поддръжка на HDMI CEC към вашия телевизор, свързаният HDMI входен източник ще бъде преименуван с името на свързаното устройство.

За да работите със свързаното CEC устройство, изберете свързания източник на HDMI в менюто **Източници** на началния екран. Или натиснете бутона **Източник**, ако телевизорът е в режим на телевизия на живо и изберете съответния входен източник на HDMI от списъка. За да прекратите тази операция и да контролирате телевизора през дистанционното отново, натиснете бутона **Източник**, който все още е и 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 препарени към устройството. Само устройството, които поддържат функцията за дистанционно управление на CEC, ще отговорят на дистанционното управление на телевизора.

Телевизорът поддържа и функцията ARC (Канал за връщане на аудио). Тази функция е аудио връзка, която цели да замени други кабели между телевизора и аудио системата (AV приемник или система от високочестотни). Съвместява аудио системата към HDMI 2 входа на телевизора, за да активира функцията ARC.

За да активирате функцията ARC, опцията **Високоговорители** трябва да бъде зададена като **Външна аудио система**. Можете да получите достъп до тази опция от опциите на телевизора или екрана на телевизора> **Настройки**> **Предпочитания на устройството**> **Звуково меню** в режим на телевизия на живо или от **Настройки**> **Предпочитания на устройството**> **Звуково меню** на началния екран. Когато ARC е активен, телевизорът автоматично ще заглушава другите си аудио изходи. Така ще чувате аудио само от свързано аудио устройство Бутоните за регулиране на силата на звука на дистанционното ще бъдат насочени към свързано аудио устройство и ще можете да контролирате силата на звука на свързаното устройство с дистанционното за телевизора.

Забелжка: ARC се поддържа само през HDMI входа.

Google Cast

С вградената технология Google Cast можете да предавате съдържанието от мобилното си устройство направо към вашия телевизор. Ако мобилното ви устройство има функция Google Cast, можете да синхронизирате екрана на вашето устройство към телевизора си безжично. Изберете

опция Cast screen на вашето Android устройство. Наличните устройства ще бъдат открити и изброени. Изберете телевизора си от списъка и го докоснете, за да започнете предаването. Можете да получите мрежовото име на вашия телевизор от менюто **Настройки**> **Предпочитания на устройството**> **За менюто на началния екран**. Името на устройството ще бъде една от показаните статии. Можете също да промените името на вашия телевизор. Маркирайте името на устройството и натиснете ОК. След това маркирайте **Промяна** и натиснете отново ОК. Можете да изберете едно от предварително зададените имена или да въведете персонализирано име.

За да прехвърлите екрана на устройството си към телевизионния екран ...

1. На вашето устройство с Android отидете на „Настройки“ от панела за известия или началния екран
2. Докоснете „Свързване с устройства“
3. Докоснете „Лесно проектиране“ и активирайте „Безжично проектиране“. Ще бъдат изброени наличните устройства
4. Изберете телевизора, на който искате да прехвърлите
 - или
 - 1. Плъзнете надолу панела за известия
 - 2. Докоснете „Безжична проекция“
 - 3. Изберете телевизора, на който искате да прехвърлите

Ако мобилното приложение е с активиран Cast, като YouTube, DailyMotion, Netflix, можете да предадете приложението си на вашия телевизор. В мобилното приложение потърсете иконата на Google Cast и натиснете върху нея. Наличните устройства ще бъдат открити и изброени. Изберете телевизора си от списъка и го докоснете, за да започнете предаването.

За предаване на приложение към телевизионния екран ...

1. На вашия смартфон или таблет отворете приложението, което поддържа Google Cast
2. Докоснете иконата на Google Cast
3. Изберете телевизора, на който искате да прехвърлите
4. Приложението, което сте избрали, трябва да започне да се проектира по телевизията

Забележки:

Google Cast работи на Android и iOS. Уверете се, че вашето мобилно устройство е свързано към същата мрежа като вашия телевизор.

Опциите в менюто и наименованията за функцията Google Cast на устройството ви с Android могат да се

различават от марка до марка и могат да се променят с времето. Вижте ръководството на вашето устройство за най-нова информация относно функцията Google Cast.

HBBTV система

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) е нов индустриален стандарт, който безпроблемно комбинира телевизионни услуги, предоставяни чрез предаване с услуги, предоставяни чрез широколентова връзка и дава възможност за достъп до интернет услуги за потребителите, използващи свързани телевизори и декодери. Услугите, предоставяни чрез HbbTV включват традиционните канали за телевизионни предавания, новинарски услуги, видео по поръчка, електронен програмнен справочник, интерактивна реклама, персонализация, упражняване на правото на глас, игри, социални мрежи и други мултимедийни приложения.

HbbTV приложенията са налични за канали, където се сигнализира от телевизионния оператор. Приложенията HbbTV обикновено се стартират с натискане на цветен бутон на дистанционното. Като цяло на екрана ще се появи малка икона с червен бутон, за да уведоми потребителя, че има приложение HbbTV на този канал. Натиснете бутона, показан на екрана, за да стартирате приложението. Приложенията HbbTV използват бутоните на дистанционното управление, за да взаимодействат с потребителя. Когато е стартирано HbbTV приложението, управлението на някои бутони става от приложението. Например изборът на цифров канал може да е невъзможен в телетекст приложението, където цифрите индикират телетекст страници.

HbbTV изисква AV стрийминг възможности за платформата. Има много приложения, предлагащи VOD (видео по поръчка) и новинарски телевизионни услуги. Бутоните ОК (възпризвездане и пауза), бутона Стоп, Превъртане напред и назад на дистанционното управление могат да се използват за взаимодействие със AV съдържанието.

Забележка: Можете да активирате или деактивирате тази функция от менюто **Опции на телевизора**> **Разширени опции**> **HBBTV Настройки** в режим на телевизия на живо.

Бързо търсене в режим на готовност

Ако по-рано се извърши автоматично търсене, вашият телевизор ще търси новите или липсващи цифрови канали в 05:00 ч. всяка сутрин, докато сте в режим на готовност.

И ако е активирана опцията за автоматично обновяване на канали в менюто **Настройки**> **Канал**, телевизорът ще се събуди в рамките на 5 минути, след като бъде включен в режим на готовност и търсене на канали. Светодиодът в режим на готовност ще мига по време на този процес. След като светодиода в режим на готовност спре да мига, процесът на търсене приключва. Всички нови намерени канали ще бъдат добавени към списъка с канали. Ако списъкът с канали е актуализиран, ще бъдете информирани за промените при следващото включване.

Актуализация на софтуера

Вашият телевизор може да намира и актуализира фирмуера автоматичночрезинтернет.

За да използвате най-плътноцено вашия телевизор и да се възползвате от най-новите подобрения, уверете се, че системата ви е винаги актуална.

Актуализация на софтуера чрез интернет

На началния екран въведете **Настройки**> **Предпочитания на устройството**> **Всичко за менюто**, за да актуализирате версията на вашата Android система. Преместете фокуса върху опцията за актуализация на системата и натиснете ОК. Ще бъдете информирани за състоянието на системата и времето, в което устройството е обновено последно ще бъде показано. Опцията **Проверка за актуализация** ще бъде маркирана, натиснете ОК, ако искате да проверите за налична актуализация.

Забележка: Не изключвайте захранващ кабел по време на процеса на рестартиране. Ако телевизорът не успее да се включи след актуализиране, изключете захранването, изчакайте две минути и отново включете захранването.

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 показва правилно. Причината за проблема може да е несъвместимост със стандартите на оборудването-източник (DVD, терминиращо устройство и т.н.). Ако срещнете такъв проблем моля обърнете се към Вашия дилър и производителя на предаващото оборудване.

Поддържан файлов формат в режим USB

Видео

Видео кодек	Резолюция	Скорост на предаване на данни	Профил	Контейнер
MPEG 1/2	1080P@ 60fps	80Mbps	MP@HL	MPEG програмен поток (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), MPEG транспортен поток (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf)
MPEG4	1080P@60fps	40Mbps	<ul style="list-style-type: none"> Опростен профил Разширен опростен профил @ ниво 5 GMC не се поддържа 	MPEG програмен поток (.MPG, .MPEG), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf)
Sorenson H.263	1080P@60fps	40Mbps		FLV (.flv), AVI (.avi), SWF (.swf)
H.263	1080P@60fps	40Mbps		MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), AVI (.avi), MKV (.mkv)
H.264	4096x2176@60fps 1080P@60fps	135Mbps	<ul style="list-style-type: none"> Основен профил Висш профил @ Ниво 5.1 	FLV (.flv), MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MPEG транспортен поток (.ts, .trp, .tp), ASF (.asf), WMV (.wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv)
HEVC/H.265	4096x2176@60fps	100Mbps	Основен / Основен 10 профил, високо ниво @Ниво 5.1	MP4 (.mp4, .mov), 3GPP (.3gpp, .3gp), MPEG транспортен поток (.ts, .trp, .tp), MKV (.mkv)
MVC	1080P@30fps	80Mbps		MPEG транспортен поток (.ts, .trp, .tp)
AVS	1080P@60fps	40Mbps	Профил на Jizhun @ ниво 6.0	MPEG транспортен поток (.ts, .trp, .tp)
AVS+	1080P@60fps	50Mbps	Профил за излъчване @ ниво 6.0.1.08.60	MPEG транспортен поток (.ts, .trp, .tp)
WMV3	1080P@60fps	40Mbps		ASF (.asf), AVI (.avi), MKV (.mkv), WMV (.wmv)
VC1	1080P@60fps	40Mbps	<ul style="list-style-type: none"> Разширен профил @Ниво 3 Опростен профил Основен профил 	MPEG програмен поток (.MPG, .MPEG), транспортен поток MPEG (.ts, .trp, .tp), ASF (.asf), WMV (.wmv), AVI (.avi), MKV (.mkv)
Motion JPEG	1080P@30fps	10Mbps		AVI (.avi), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), MKV (.mkv), ASF (.asf)
VP8	1080P@60fps	20Mbps		MKV (.mkv), WebM (.webm)
VP9	4096x2176@60fps	100Mbps	Profile0/2	MKV (.mkv), WebM (.webm)
RV30/RV40	1080P@60fps	40Mbps		RM (.rm, .rmvb)

Аудио

Аудио кодек	Скорост на семплиране	Канал	Скорост на предаване на данни	Контейнер	Забележка
MPEG1/2 Layer1	16KHz ~ 48KHz	До 2	32Kbps ~ 448Kbps	Филм: AVI (.avi), ASF (.asf), Matroska (.mkv), MPEG транспортен поток (.ts, .trp, .tp), MPEG програмен поток (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG) Музика: MP3 (.mp3), WAV (.wav)	
MPEG1/2 Layer2	16KHz ~ 48KHz	До 2	8Kbps ~ 384Kbps	Филм: AVI (.avi), ASF (.asf), Matroska (.mkv), MPEG транспортен поток (.ts, .trp, .tp), MPEG програмен поток (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG) Музика: MP3 (.mp3), WAV (.wav)	
MPEG1/2 Layer3	16KHz ~ 48KHz	До 2	8Kbps ~ 320Kbps	Филм: AVI (.avi), ASF (.asf), Matroska (.mkv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), MPEG транспортен поток (.ts, .trp, .tp), MPEG програмен поток (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), SWF (.swf) Музика: MP3 (.mp3), WAV (.wav), MP4 (.m4a)	
AC3	32KHz, 44.1KHz, 48KHz	До 5,1	32Kbps ~ 640 Kbps	Филм: AVI (.avi), Matroska (.mkv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), MPEG транспортен поток (.ts, .trp, .tp), MPEG програмен поток (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG) Музика: AC3 (.ac3), MP4 (.m4a)	
EAC3	32KHz, 44.1KHz, 48KHz	До 5,1	32Kbps ~ 6 Mbps	Филм: 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), MPEG транспортен поток (.ts, .trp, .tp), програмен поток MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG) Музика: EAC3 (.ec3), MP4 (.m4a)	
AAC-LC, HEAAC	8KHz ~ 48KHz	До 5,1		Филм: AVI (.avi), Matroska (.mkv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), MPEG транспортен поток (.ts, .trp, .tp), MPEG програмен поток (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), FLV (.flv), RM (.rm, .rmvb) Музика: AAC (.aac), MP4 (.m4a)	

Аудио кодек	Скорост на семплиране	Канал	Скорост на предаване на данни	Контейнер	Забележка
WMA	8KHz ~ 48KHz	До 2	128bps ~ 320Kbps	Филм: ASF (.wmv, .asf), AVI (.avi), Matroska (.mkv) Музика: ASF (.wma)	WMA 7, WMA 8, WMA 9, Стандарт
WMA 10 Pro M0	48KHz	До 2	< 192Kbps	Филм: ASF (.wmv, .asf), AVI (.avi), Matroska (.mkv) Музика: ASF (.wma)	Няма LBR режим
WMA 10 Pro M1	48KHz	До 5,1	< 384Kbps	Филм: ASF (.wmv, .asf), AVI (.avi), Matroska (.mkv) Музика: ASF (.wma)	
WMA 10 Pro M2	96KHz	До 5,1	< 768Kbps	Филм: ASF (.wmv, .asf), AVI (.avi), Matroska (.mkv) Музика: ASF (.wma)	
VORBIS	До 48KHz	До 2		Филм: Matroska (.mkv), WebM (.webm), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov) Музика: MP4 (.m4a), OGG (.ogg)	Поддържа само стерео декодиране
DTS	До 48KHz	До 5,1	< 1.5Mbps	Филм: MPEG транспортен поток (.ts, .trp, .tp), програмен поток MPEG (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG), MP4 (.mp4, .mov), Matroska (.mkv)	
LPCM	8KHz ~ 48KHz	До 5,1	64Kbps ~ 1.5Mbps	Филм: AVI (.avi), Matroska (.mkv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov), MPEG транспортен поток (.ts, .trp, .tp), MPEG програмен поток, (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG) Музика: WAV (.wav), MP4 (.m4a)	
IMA-ADPCM MS-ADPCM	8KHz ~ 48KHz	До 2	384Kbps	Филм: AVI (.avi), Matroska (.mkv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov) Музика: WAV (.wav), MP4 (.m4a)	
G711 A/mu-law	8KHz	До 2	64Kbps ~ 128Kbps	Филм: AVI (.avi), Matroska (.mkv), 3GPP (.3gpp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov) Музика: WAV (.wav), MP4 (.m4a)	
LBR (cook)	8KHz 11.025KHz, 22.05KHz, 44.1KHz	До 5,1	6Kbps ~ 128Kbps	Филм: RM (.rm, .rmvb)	
FLAC	8KHz~96KHz	До 5,1	< 1.6Mbps	Филм: Matroska (.mkv, .mka) Музика: FLAC (.flac)	

Аудио кодек	Скорост на семплиране	Канал	Скорост на предаване на данни	Контейнер	Забележка
DTS LBR	12KHz, 22KHz, 24KHz, 44.1KHz, 48KHz	До 5,1	до 2Mbps	Филм: MP4 (.mp4, .mov)	
DTS XXL	До 96KHz	До 6		Филм: MPEG транспортен поток (.ts, .trp, .tp), MP4 (.mp4, .mov)	
DRA	8KHz~96KHz	До 7,1	< 1533Kbps	Филм: MPEG транспортен поток (.ts, .trp)	

Изображение

Картина	Снимка	Резолюция (ширина x височина)
JPEG	Основа	15360x8640 (1920x8 x 1080x8)
	Прогресивен	1024x768
PNG	non-interlace	9600x6400
	interlace	1200x800
BMP		9600x6400
MPO	Основа	15360x8640 (1920x8 x 1080x8)
	Прогресивен	1024x768
GIF		6400x4800 (800x8 x 600x8)

Субтитри

Вътрешни

Файлово разширение	Контейнер	Код на Субтитрите
dat, mpg, mpeg, vob	MPG, MPEG	DVD Субтитри
ts, trp, tp	TS	DVB Субтитри
mp4	MP4	DVD Субтитри UTF-8 Чист текст
mkv	MKV	ASS SSA UTF-8 Чист текст VobSub DVD Субтитри
avi	AVI(1.0, 2.0), DMF0, 1, 2	XSUB XSUB+

Външни

Файлово разширение	Анализатор на субтитри	Забележка
.srt	SubRip	
.ssa/ .ass	SubStation Alpha	
.smi	SAMI	
.sub	SubViewer MicroDVD DVD субтитри система Subldx (VobSub)	SubViewer 1.0 & 2.0 Само
.txt	TMPlayer	

Поддържана DVI резолюция

Когато свързвате устройствата към конекторите на вашия телевизор с помощта на DVI конвертиращ кабел (DVI към HDMI кабел - не е наличен), вземете предвид следната информация относно резолюцията.

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

Спецификации

ТЕЛЕВИЗИОННО ИЗЛЪЧВАНЕ	PAL BG/IDK/ SECAM BG/DK
Приемани канали	VHF (BAND VIII) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Цифрово приемане	Напълно интегрирана цифрова наземна/кабелна/ спътникова телевизия TV(DVB-T-C-S) (DVB-T2, DVB-S2 съвместима)
Брой предварително настроени канали	12 200
ИНДИКАТОР НА КАНАЛА	Екранно меню
RF ВХОД ЗА АНТЕНА	75 Ohm (небалансирано)
Работно напрежение	220-240V AC, 50Hz.
Аудио	DTS HD
ИЗХОДЯЩА АУДИО МОЩНОСТ (WRMS.) (10% THD)	2 x 10
КОНСУМИРАНА МОЩНОСТ (W)	140W
Консумация на електроенергия в режим на готовност (W)консумация на електроенергия в режим на готовност(около)	< 2
Размери на телевизора ШxДxВ (със стойката) (мм)	218 x 1234 x 759
Размери на телевизора ШxДxВ (без стойката) (мм)	33/68 x 1234 x 711
Дисплей	55"
Работна температура и влажност	0°C до 40°C, 85% макс. влажност

Спецификации на безжичния LAN трансмисер

Честотни спектри	Макс. изходна мощност
2400 - 2483.5 MHz (CH1-CH13)	< 100 mW
5150 - 5250 MHz (CH36 - CH48)	< 200 mW
5250 - 5350 MHz (CH52 - CH64)	< 200 mW
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	< 200 mW

Държавни ограничения

Това устройство е предназначено за домашна и офис употреба във всички държави от ЕС (и в други държави в резултат на съответната директива на ЕС) без никакво ограничение, с изключение на държавите, посочени по-долу.

Държава	Ограничение
България	Изисква се общо разрешение за използване на открито и обществени услуги
Италия	Ако се използва извън собствени помещения, необходимо е общо разрешение
Гърция	Само за вътрешна употреба за 5470 MHz до 5725 MHz честотна лента
Люксембург	Изисква се общо разрешение за мрежата и доставяните услуги (не е за спектъра)
Норвегия	Радио предаване е забранено за географския район в радиус от 20 км от центъра на Ню Олесун
Руска федерация	Само за вътрешна употреба
Израел	5 GHz обхваат само за обхват 5180 MHz-5320 MHz

Изискванията за всяка държава могат да се променят по всяко време. Препоръчва се потребителят да проверява с местните власти за текущото състояние на техните национални разпоредби за 5 GHz безжична LAN мрежа.

Лицензи

Термините „HDMI“ и Интерфейс за мултимедия с висока разделителна способност „HDMI“ (HDMI - High-Definition Multimedia Interface), както и логото HDMI са запазени марки на HDMI Licensing Administrator, Inc.



Dolby, Dolby Vision, Doly Audio, и символът с двойна D са търговски марки на Dolby Laboratories Licensing Corporation. Произведен по лиценз на Dolby Laboratories. Поверителни непубликувани произведения. Copyright © 1992-2020 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>. Произведен под лиценз на DTS Licensing Limited. DTS, символът, DTS и символът заедно, DTS-HD и логото DTS-HD са регистрирани търговски марки или търговски марки на DTS, Inc. в Съединените щати и / или други страни. © DTS, Inc. Всички права запазени.



Този продукт съдържа технология, обект на определени права на интелектуалната собственост на Microsoft. Използването или разпространението на тази технология извън този продукт е забранена без съответния(те) лиценз(и) от Microsoft.

Собствениците на съдържание използват Microsoft PlayReady™ технологията за достъп до съдържание, за да защитят интелектуалната си собственост, включително съдържание за авторското право. Това устройство използва PlayReady технология за достъп до PlayReady-защитено съдържание и/или WMDRM-защитено съдържание. Ако устройството не успее да приложи правилно ограниченията върху използването на съдържание, собствениците на съдържанието могат да изискат от Microsoft да премахне възможността на устройството да използва PlayReady-защитено съдържание. Отмяната не трябва да засяга незащитено съдържание или съдържание, защитено от други технологии за достъп до съдържание. Собствениците на съдържание могат да изискват от вас да актуализирате PlayReady за достъп до тяхното съдържание. Ако откажете да направите актуализацията, няма да получите достъп до съдържание, което изисква актуализацията.

Логото "CI Plus" е търговска марка на CI Plus LLP.

Този продукт е защитен от определени права на интелектуална собственост на Microsoft Corporation. Използването или разпространението на такива технологии извън този продукт е забранено без лиценз от Microsoft или оторизиран от Microsoft дъщерно дружество.

Информация за изхвърляне

[Европейски съюз]

Тези символи указват, че електрическото и електронното оборудване, както и батерията, не трябва да се изхвърлят с битовите отпадъци след приключване на експлоатационния ми живот. Продуктите трябва да се изхвърлят в специализираните събирателни пунктове за рециклиране на електрическо и електронно оборудване, и батерии съгласно местното законодателство и Директиви 2012/19/ЕС и 2013/56/ЕС.

Като изхвърляте правилно тези продукти, Вие ще помогнете за запазване на природата и ще предотвратите възможни отрицателни влияния върху околната среда и човешкото здраве, които биха възникнали при неправилно изхвърляне на тези продукти.

За повече подробна информация относно пунктовете за събиране и рециклиране на тези продукти, моля свържете се с местния офис във Вашия град, службите за изхвърляне на боклук, или магазина, откъдето той е закупен.

Могат да Ви бъдат наложени глоби за неправилно изхвърляне в зависимост от местното законодателство.

[Бизнес потребители]

Ако искате да изхвърлите този продукт, моля, свържете се с Вашия доставчик и проверете общите условия на договора за покупко-продажба.

[Други държави извън Европейския съюз]

Тези символи са валидни само за Европейския съюз.

Свържете се с местните власти, за да научите повече за начините на изхвърляне и рециклиране.

Продуктът и опаковката трябва да се занесат в местния център за събиране на отпадъци за рециклиране.

Някои пунктове приемат продуктите безплатно.

Забележка: Знакът Pb под символа за батерията показва, че тази батерия съдържа олово.



1. Продукти
2. Батерия

TR: Işbu belgede: NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, leiştir ekipman tipi FT IDTV nin 2014/53/AB sayılı direktife uygun olduđunu beyan eder. AB uyumluluk beyanının tam metni internet adresinde mevcuttur: doc.vosshub.com

EN: Hereby, NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, declares that the radio equipment type FT 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 радиоприемник тип FT IDTV е в съответствие с Директива 2014/53/ЕО. 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 FT IDTV je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Uplně znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese: doc.vosshub.com

DA: Hermed erklærer NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, at radioudstyrtypen FT IDTV er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU. EU-overensstemmelseserklæringens fulde tekst kan findes på følgende internetadresse: doc.vosshub.com

DE: Hiermit erklart NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, dass der FunkanlagenTyp FT 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 παλιόζωνάκιος FT IDTV πληροί την οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δηλώσης συμμόρφωσης ΕΕ βρίσκεται στην ακόλουθη ιστοσελίδα στο θάδικο: doc.vosshub.com

ES: Por la presente, NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, declara que el tipo de equipo radioeléctrico FT 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 raadioseade tüüp FT IDTV vastab direktiivi 2014/53/EL nõudele. EU vastavusdeklaratsioon täielik tekst on kätesaadav järgmisel internetiaadressil: doc.vosshub.com

FI: NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, vakuuttaa, että radiolaitetyppi FT 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 FT 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 izjavljuje da je radijska oprema tipa FT 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 FT IDTV típusú rádióberendezés megfelel a 2014/53/ EU irányelvnek. Az EU-megfelelősségi 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 FT 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 frekvencijų tipas FT 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 radioiekārtā FT IDTV atbilst Direktīvai 2014/53/ES. Plins ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā internetā vietnē: doc.vosshub.com

MT: B'dan, NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, nidkljarja li dan i-kli-p ta taqhmir ta-radju FT IDTV huwa konformi mad-Direttiva 2014/53/UE. I-ktesti kollu tad-dikjarazzjoni ta konformita ta-UE huwa disponibbli f'dan l-indirizz ta-henriet il-gej: doc.vosshub.com

NL: Hierbij verklaar ik, NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, dat het type radioapparatuur FT IDTV conform is met Richtlijn 2014/53/UE. 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 FT 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, FT 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 FT 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 FT IDTV je v súlade so smernicou 2014/53/UE. Uplně EU vyhlásenie o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese: doc.vosshub.com

SL: NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, potrjuje, da je tip radijske opreme FT IDTV skladen z Direktivo 2014/53/UE. 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 radioutrustning FT IDTV överensstämmer med direktivet 2014/53/ EU. Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande webbadress: doc.vosshub.com

enjoy.evolve.entertain.

