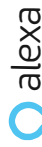


# HORIZON

## User Manual

**HD TV** 720p  
32HL6331H/B

**NETFLIX**



prime video

**X**T<sup>LINE</sup>

**32"** 80cm

6 series |  SMART TV

**RO**

Manual de utilizare

**HU**

Felhasználói útmutató

**BG**

Ръководства на потребителя

**RS**

Упутство за коришћење

**GR**

Εγχειρίδιο χρήσης

**DE**

Nutzerhandbuch

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

**Thank you for choosing this product!**

**Vá 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, figyelmesen 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 üzemeltetés érdekében kérjük, figyelmesen 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 паљиво 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 χειριζόμαστε 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.

Depanare	Conectare	.....31
Utilizarea serviciului de rețea partajate media	.....32	
Marcaje pe produs	.....32	
Browser de internet	.....32	
Sistem HBBTV	.....33	
Funcții	.....33	
Accesori incluse	.....4	
Notificări pentru modul standby	.....4	
Operarea și butonul de control al televizorului	.....4	
Folosirea meniului principal al televizorului	.....5	
Introducere batoilor în telecomandă	.....6	
Conectarea la sursa de curent	.....7	
Conexiune antenă	.....7	
Notificări referitoare la licență	.....7	
Informații despre anunțarea	.....8	
Specificații	.....8	
Telecomandă	.....10	
Conexiuni	.....11	
Pornire/Oprire	.....12	
Prima instalare	.....12	
Media Playback prin intrare USB	.....13	
Înregistrare pe USB	.....13	
Navigații media	.....14	
FollowMe TV	.....15	
CEC	.....15	
Manual electronic	.....16	
Conținutul meniului pentru setări	.....17	
Reguli generale de utilizare a televizorului	.....22	
Folosirea listei de canale	.....22	
Configurarea Setărilor parentale	.....22	
Ghid electronic de programe (GEP)	.....22	
Serviciu Telextext	.....23	
Actualizare software	.....23	
Depanare & Sfaturi	.....24	
Moduri tipice de afișare la intrarea PC	.....24	
Compatibilitatea AV și a semnalului HDMI	.....25	
Formate de fișiere compatibile cu modul USB	.....26	
Formați fișier video	.....26	
Formați fișier imagine	.....26	
Formați fișier audio	.....27	
Formați fișier subtitrare	.....27	
Rezoluțiile DVI suportate	.....28	
Conectivitate	.....29	
Conectivitate prin cablu	.....29	
Conectivitate wireless	.....29	
Trezire	.....30	
Afișaj wireless	.....31	

**Informații despre siguranță**

**ATENȚIE:**  
RISC DE ELECTROCUTARE  
NU DISCHIEȚI

**ATENȚIE** PENTRU A REDUCE RISCUL DE ELECTROCUTARE, ȘINȚI NU EXISTA PEȘI PENTRU REPARARE ÎNAINȚURU. LUCRĂRILE DE SERVICIU TREBUIE CALIFICATE.

În cazul unor condiții meteorologice extreme (tunuri, fulgere și descărcări electrice), este posibil să apară un scurtcircuit în conexiuni, decalcați 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 opți.

*Notă: Unele instrucțiuni de pe ecran pentru a utiliza funcțiile de siguranță.*

**IMPORTANT - Citiți toate aceste instrucțiuni înainte de a instala sau utiliza televizorul.**  
**AVERTISMENT:** Acest dispozitiv este conceput pentru a fi folosit de persoane (inclusiv copii) care sunt capabile / experimentate în operarea unui astfel de dispozitiv nesupravegheat, 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 2.000 metri peste nivelul mării, în locuri uscate și în regiuni cu climă moderată sau tropicală.
- Televizorul are ca domeniu de utilizare gospodării și locuri publice.
- În scopul ventilației, lăsați cel puțin 5 cm de spațiu în jurul televizorului.
- Ventilația nu trebuie obstruâtă prin acoperirea sau blocarea orificiilor de ventilație cu obiecte, precum sare, țigă de masă, perdele etc.
- Cablu de alimentare ar trebui să fie ușor accesibil și să nu fie în contact cu suprafețe fierdente, de alimentare. Un cablu de alimentare deteriorat poate duce la incendiu sau electrocutare. Manevrați cablul de alimentare de stecar, nu deconectați televizorul trăgând de cablul de alimentare. Nu alinați cablul de alimentare și ștecherul dacă aveți mâinile ude, deoarece alți putea provoca un scurtcircuit sau un șoc electric. Nu înmodați cablul de alimentare și nu îl legați de alte cabluri. Atunci când este deteriorat, acesta trebuie să fie înlocuit exclusiv de personal calificat.
- Nu expuneți televizorul la scurgeri sau stropiri cu lichide și nu plasați obiecte umplute cu lichide, precum

- precum vase, căni etc. pe sau deasupra televizorului (ex. pe potolul deasupra unității).
- Nu expuneți televizorul în lumina directă a soarelui și nu plasați-l în apropierea focului, luminii înflăcărate, sau a altor 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 pungă de plastic la îndemână bebelușilor, a copiilor sau animalelor domestice.
- Aloșați cu atenție standul la televizor. Dacă standul este prevăzut cu șuruburi, strângeți șuruburile bine pentru a evita înclinarea televizorului. Nu strângeți prea tare șuruburile și montați televizorul cauzându-vă stăruirea.
- Nu aruncați bateriile în foc sau cu materiale inflamabile.

**AVERTISMENT:** Bateriile nu trebuie expuse la căldură excesivă, presiunea excesivă a sunetului în căști sau difuzoare poate provoca pierderea auzului.

**ATENȚIE -** Presiunea excesivă a sunetului în căști sau difuzoare 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
	Menținerea	Componentă importantă în funcționare

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

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

**Borna sub tensiune periculoasă:** Borna (bornele) marcate este/sunt sub tensiune în condiții normale de funcționare.

**Atenție, vezi instrucțiunile de funcționare:** Zona (zonele) marcate (marcate) conține (conțin) baterii cu celule sau pile care pot fi înlocuite de utilizator.

**Produs laser de clasă 1:**  
 Acest produs conține o sursă laser care este sigur în condiții de funcționare rezonabilă și previzibilă.

**CLASS 1  
LASER PRODUCT**

## AVERTISMENT

Nu îngrădi bateria, prezintă pericol de arsuri chimice. Acest produs nu a conceput-o baterie. Înpreună cu produsul pot conține o baterie cu celule sau pile. În cazul în care bateria de acum este înlocuită, aceasta poate provoca arsuri interne grave în decurs de 2 zile și poate produce moartea.

Evitați bateriile noi sau utilizate la înlocuirea componentelor bateriei nu se înlocuiește în cazul în care compartimentul bateriei nu se închide, înlocuiți mai întâi fotos produsul și nu îl lăsați la îndemâna copiilor.

Strângeți bine șuruburile de montare pe perete pentru a preveni căderea peretelui. Nu strângeți prea tare șuruburile.

### Informații legate de mediu

Acest televizor a fost conceput pentru a respecta medii înconjurătoare. Acesta reduce consumul de energie, puțină fumă aerului cald.

Dacă setați opțiunea **Economisire Energie la Minim, Mediu, Maxim** sau **Auto**, televizorul va reduce consumul de energie în timpul pauzilor, dar dacă doborâți setările la **Personalizat** și reșetați manual **Lumina de fundal** (localizat sub setarea **Economisire Energie**), cu ajutorul butoanelor **Silangsa** sau **Dreapta** de pe telecomandă. Setajii ca Dezactivat pentru a dezactiva această setare.

**Notă:** Opțiunile de **Economisire energie disponibile pot diferi în funcție de Modul selectat din meniul *Setări/Imagine*.**

Setările de **Economisire energie** pot fi găsite în meniul **Setări/Imagine**. Unele setări de imagine nu pot fi modificate.

Dacă se apasă pe butonul **Right** (dreapta) sau **Left** (**Silangsa**) conectiv, mesajul, **Screen will be off in 15 seconds**, (Ecranul va fi oprit în 15 secunde) va fi afișat pe ecran. Selectați **Continuati** și apăsați **OK** pentru a primi ecranul mediat. Dacă nu acționați niciun buton, ecranul se va opri în 15 secunde. Acționați orice buton de pe telecomandă sau de pe televizor pentru a activa din nou ecranul.

**Notă:** Opțiunea **Ecran oprit** nu este disponibilă dacă Modul este setat pe **JoC**.

Atunci când nu utilizați televizorul, opriți-l sau deconectați-l de la o sursă de alimentare și de alimentare principală. Astfel, consumul de energie va fi redus.

## AVERTISMENTE PENTRU MONTAREA PE PERETE

Citiți instrucțiunile hainele montării televizorului pe perete.

- Setați de montare pe perete este opțional. Puneți oțbuțe de la dealerul dvs. local, dacă nu e furnizat împreună cu televizorul.
- Nu instalați televizorul de 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.

## Funcții

- Televizor color cu telecomandă
- Televizor digital/cablu/satelit complet integrat (DVB-T2/C/S2)
- Intrări HDMI pentru a conecta alte dispozitive la mulele HDMI
- Intrare USB
- Sistem de meniu OSD
- Intrări AV în spate pentru dispozitive externe (cum ar fi DVD Player, DVR, Jucuri video, etc.)
- Sistem de sunet stereo
- Telextext
- Conexiune pentru câșii
- Sistem de programare automată
- Căutare manuală
- Oprire automată după maximum opt ore.

- Oprire automată
- Blocare
- Comutare automată sunet mut atunci când nu există nicio transmisie.
- Redare NTSC.
- AVI (Limitare automată a volumului)
- PLL (Căutare de frecvență).
- Intrare PC
- Modul joc (opțional).
- Funcție fără imagine
- Înregistrare program
- Defazare program
- Ethernet (LAN) pentru conectivitate și servicii Internet
- Suport WLAN 802.11 ab/g/n integrat
- Panoulare Audio Video
- HbbTV

## Accesorii incluse

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

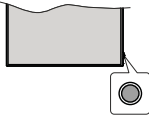
## Notificări pentru modul standby

Dacă televizorul nu primește niciun semnal de intrare (de exemplu, de la o antenă sau sursă HDMI) timp de 3 minute, va intra în standby. Când porniți apoi televizorul, va fi afișat următorul mesaj: "Televizorul a fost conștient automat în modul standby deoarece nu a existat semnal o perioadă lungă de timp."

Opțiunea **OPRIRE automată televizor** (în meniul **Setări-System-Mai multe**) poate să setați la o valoare între 1 și 8 ore în mod implicit. Dacă setarea nu este pusă pe **Opre** și televizorul a fost lăsat pornit și nu

s-a acționat asupra lui pe parcursul timpului setat, va trece în mod standby după expirarea timpului setat. Pentru a reveni în mod activ, apăsați orice buton de pe telecomandă. **Televizorul a fost conștient automat în modul standby deoarece nu a fost efectuată nicio operațiune o perioadă lungă de timp.** Înainte ca televizorul dvs. să intre în modul standby o fereastră de dialog va fi afișată. Dacă nu apăsați niciun buton, televizorul va intra în modul standby după o perioadă de așteptare de 5 minute. Puneți selecta **Da** și apăsați **OK** pentru a comuta televizorul în modul standby imediat. Dacă selectați **Nu** și apăsați **OK**, televizorul va rămâne pornit. De asemenea, puteți alege să anulați funcția **Auto TV OFF** (oprire automată televizor) din această fereastră. Selectați **Disable** (dezactivare) și apăsați **OK** pentru a activa această funcție. Dacă funcția va fi anulată, Puteți activa această funcție din nou schimbând setarea opțiunii **Auto TV OFF (dezactivare oprire automată televizor)** din meniul **Settings-System-More** (Setări-System-Mai multe).

## Operarea și butonii de control ai televizorului



**Notă:** Pozițiile butoanelor de control poate diferi în funcție de model.

Televizorul dvs. are un buton de control unic. Acest buton vă permite să controlați funcțiile **Standby-On / Sursă / Program și Volum** ale televizorului.

## Funcționarea cu Buton de Control

- Apăsați butonul de control pentru a afișa meniul opțiunilor funcțiilor.
- Apoi apăsați **Inten** în mod consecutiv pentru a muta focalizarea pe opțiunea dorită dacă e necesar.
- Apăsați și **liniei** apăsați butonul **preț** de 2 secunde pentru a activa opțiunea selectată. Culoarea pictogramelor opțiuni se schimbă când e activă.
- Apăsați butonul **linca** o dată pentru a fișos funcția sau apăsați submeniul.
- Pentru a selecta altă opțiune a funcției, va trebui să dezațivați mai întâi ultima opțiune activată. Apăsați și **liniei** apăsați butonul pentru a-i dezațiva. Culoarea pictogramelor opțiuni se schimbă când e dezațivat.
- Pentru a încheia meniul opțiunilor funcției nu apăsați butonul pentru o perioadă de aproximativ 5 secunde. Meniul opțiunilor funcției va dispărea.

**Pentru a opri televizorul:** Apăsăți butonul de control pentru a fișta meniu opțiunilor funcției, focalizarea butonului **Stop** sau **Power**.  
**Pentru a activa meniul:** Apăsăți butonul **Menu** pe ecranului. Culoarea pictogramei opțiunii se schimbă când e activat. Apăsăți din nou pe butonul pentru a opri televizorul.  
**Pentru a porni televizorul:** Apăsăți pe butonul de control, iar televizorul va porni.

**Pentru a modifica volumul:** Apăsăți butonul de control pentru a fișta meniu opțiunilor funcției și apoi apăsați butonul în mod consecutiv pentru a muta focalizarea pe opțiunea **Volum +** sau **Volum -**. Apăsăți și înțepi apăsați butonul **preț** de 2 secunde pentru a activa opțiunea selectată. Culoarea pictogramei opțiunii se schimbă când e activat. Apoi apăsați butonul pentru a spori sau reduce volumul.

**Pentru a schimba canalul:** Apăsăți butonul de control pentru a fișta meniu opțiunilor funcției și apoi apăsați butonul în mod consecutiv pentru a muta focalizarea pe opțiunea **Program +** sau **Program -**. Apăsăți și înțepi apăsați butonul **preț** de 2 secunde pentru a activa opțiunea selectată. Culoarea pictogramei opțiunii se schimbă când e activat. Apoi apăsați butonul pentru a comuta la canalul următor sau precedent, din lista de canale.

**Pentru a schimba sursa:** Apăsăți butonul de control pentru a fișta meniu opțiunilor funcției și apoi apăsați butonul în mod consecutiv pentru a muta focalizarea pe opțiunea **Sursa**. Apăsăți și înțepi apăsați butonul **preț** de 2 secunde pentru a activa opțiunea selectată. Culoarea pictogramei opțiunii se schimbă când e activat. Apăsăți din nou pe butonul pentru a fișta lista surselor. Deseuți printre sursele disponibile apăsați butonul televizorului va trece automat la sursa evidențiată.

**Note:** Ecranul OSD principal nu poate fi afișat prin butonul de comandă.

#### Folosirea telecomenzii

Apăsăți butonul **Menu** de pe telecomandă pentru a fișta meniul **Setări**. Apăsăți butonul **OK** pentru a activa și să apăsați butonul **Return/Back** (**Revenire/Înapoi**) sau **Menu** (**Meniu**) pentru a ieși din ecranul unui meniu.

#### Selectarea semnalului

Dupa ce ați conectat sistemele externe la televizor, puteți comuta pe diferite surse de semnal. Apăsăți butonul **Sursa** de pe telecomandă în mod consecutiv pentru a selecta o sursă de semnal.

#### Schimbarea canalelor și reglarea volumului

Puteți să schimbați canalul și să ajustați volumul folosind butoanele **Program +** și **Volum +**, de pe telecomandă.

#### Folosirea meniului principal al televizorului

Atunci când butonul **Meniu** este apăsat, meniul principal al televizorului al televizorului și apărea în partea de jos a ecranului. Puteți naviga prin articolele de meniu folosind butoanele direcționale de pe telecomandă. Pentru a selecta un articol sau a vedea opțiunile din submeniu ale meniului selectat, apăsați butonul **OK**. Atunci când selectați o opțiune din meniu, unele articole din submeniu ar putea apărea în partea de jos a ecranului. Pentru a ieși din submeniu și a reveni la articolul de meniu din care ați ieșit, apăsați butonul **Return/Back** (**Revenire**) sau **Meniu** (**Meniu**). Apăsăți butonul **Exit** pentru a închide meniul principal.

#### 1. Accesă

Atunci când meniul principal este deschis, bara meniului **Home** (inițial) va fi selectată. Conținutul meniului **Home** (inițial) poate particularizat adăugând meniuri personalizate. Pentru a personaliza meniul și apăsați butonul direcțional **Jos** de pe telecomandă. Dacă vedeți opțiunea **Add to Home** (adăuga la ecranul inițial), o puteți adăuga la meniul **Home**. La fel cum puteți șterge sau schimba poziția oricărui articol din meniul **Home**, apăsați butonul direcțional **Jos** și selectați pictograma **Ștergere** sau **Mutare** și apăsați **OK**. Pentru a muta un articol din meniul, folosiți butoanele direcționale **Dreapta** și **Stânga** pentru a selecta poziția pe care doriți să mutați articolul și apăsați **OK**.

#### 2. IV

**2.1. Ghid**  
Puteți accesa meniul ghidului electronic de programe folosind această opțiune. Consultați secțiunea **Ghid Program Electronic (GPE)** pentru mai multe informații.

#### 2.2. Canale

Puteți accesa meniul **Canale** folosind această opțiune. Consultați secțiunea **Folosirea Filtrelor Canale** pentru mai multe informații.

#### 2.3. Cronometre

Puteți seta cronometrele pentru evenimentele viitoare folosind opțiunile acestui meniu. De asemenea, puteți revizui cronometrele create anterior din acest meniu. Pentru a adăuga un nou cronometru, selectați fila **Add Timer** (**Adăugare cronometru**) folosind butoanele **Stânga/Dreapta** și apăsați **OK**. Setați opțiunile submeniuului așa cum doriți și când terminați, apăsați **OK**. Un cronometru nu va fi creat.

Pentru a edita un cronometru creat anterior, selectați articolul cronometru, selectați fila **Edit Selected Timer** (**Editare cronometru selectat**) și apăsați **OK**. Schimbați

opțiunile submeniuului, după dorință și apăsați **OK** pentru a salva setările dvs.

Pentru a muta un cronometru setat anterior, selectați articolul cronometru, selectați fila **Delete Selected Timer** (**Ștergere cronometru selectat**) și apăsați **OK**. Va fi afișat un mesaj de confirmare. Pentru a confirma, apăsați **OK** pentru a confirma. Cronometrul va fi afișat în lista cronometrelor.

Nu este posibil să setați cronometre pentru mai mult de un eveniment. Pentru a seta un cronometru pentru a începe în același interval de timp, în acest caz va să va cere să selectați unul dintre aceste cronometre și să va anunțati pe celelalte. Selectați cronometrul pe care doriți să-l anulați și apăsați **OK**, meniul **Opțiuni** va fi afișat. Apoi selectați **Ștergere/Anulare** și apăsați **OK** pentru a anula cronometrul. Va trebui să salvați schimbările după acces. Pentru a face asta, apăsați **OK**, selectați **Save Changes** (**Salvare schimbări**) și apăsați din nou **OK**.

#### 2.4. Înregistrări

Atunci când meniul cronometrelor pentru evenimente viitoare folosind opțiunile acestui meniu, puteți reda, edita, șterge sau seta evenimentele înregistrate anterior. Selectați o fila folosind butoanele direcționale **Stânga** și **Dreapta** și apăsați **OK** pentru a vedea opțiunile disponibile.

#### Setări înregistrare

De asemenea, puteți configura preferințele de înregistrare folosind fila **Setări** din meniul **Înregistrări**. Selectați meniul **Settings** (**Setări**) utilizând butonul **Stânga** sau **Dreapta** și apăsați **OK**. Apoi selectați articolul dorit din submeniul și setați folosind butonul **Stânga** sau **Dreapta**.

**Pornire mai devreme:** Reglați temporizatorul înregistrărilor să pornească mai devreme folosind această opțiune.

**Terminare mai târziu:** Puteți seta cronometrul înregistrărilor să se încheie mai târziu folosind această setare.

**Dofazare maximă:** Accesăți setarea vă permite să setați durata maximă pentru defazare. Opțiunile disponibile sunt aproximative și timpul de înregistrare actual se poate schimba în practică în funcție de transmisie. Valoarea spațiului de stocare rezervat și liber se vor schimba în funcție de setarea asta. Așigurați-vă că aveți suficient spațiu, alfel înregistrarea instantanee ar putea să nu fie posibilă.

**Eliminare automată:** Puteți seta tipul de eliminare (**Discard**) în **None** (**Nicunul**), **Oldest** (**Cel mai vechi**), **Longest** (**Cel mai lung**) sau **Shortest** (**Cel mai scurt**). Dacă Tipul de eliminare nu este setat la **Nicunul**, puteți seta opțiunile **Unplayed** (**Neredat**) la **Included** (**Inclus**) sau **Excluded** (**Exclus**). Aceste opțiuni determină preferințele pentru ștergerea înregistrărilor pentru a defini mai mult spațiu de stocare pentru înregistrările în desăgurare.

**Informații hard disc:** Puteți vizualiza informații detaliate despre dispozitivul de stocare USB conectat la televizorul dvs. Pentru a accesa aceste informații, apăsați **OK** pentru a vedea și apăsați **Back/Return** (**Înapoi/Revenire**) pentru a închide.

**Formatare disc:** Dacă doriți să ștergeți toate fișierele de pe discul de stocare USB și să îl formatați în formatul discului în USB3, puteți utiliza Formatare Disk selectată. Un meniu va apărea pe ecran și vi se va cere să introduceți un număr PIN (\*). După ce introduceți un PIN, un mesaj de confirmare va fi afișat. Selectați **YES** (**DA**) și apăsați **OK** pentru a începe formatarea dispozitivului de stocare USB. Selectați **NO** (**NU**) și apăsați **OK** pentru anulare. (\*) Codați PIN implicit poate să fie setat la 0000 sau 1234. Dacă ați definit codați PIN este instalat, făcând codul PIN pe care îl vedeți.

#### 3. Setări

Puteți gestiona setările televizorului dvs. folosind opțiunile acestui meniu. Consultați secțiunea **Conținut Meniu Setări** pentru mai multe informații.

#### 4. Aplicații

Când televizorul dvs. este conectat la Internet, conținutul respectiv va fi disponibil, inclusiv conținutul referitor la Aplicații. Foband meniul **Apps** (aplicații) puteți accesa și gestiona aplicațiile dvs.. Puteți adăuga aplicații noi din magazin sau șterge-le pe cele existente. Consultați secțiunea **Apps** (aplicații) pentru mai multe informații.

#### 5. Sursa

Puteți gestiona sursa de intrare pentru evenimentele viitoare folosind opțiunile acestui meniu. Pentru a schimba sursa curentă, selectați una dintre opțiuni și apăsați **OK**.

#### 5.1. Setări Sursă

Ediții numele sau activa sau dezactiva opțiunile sursei selectate.

#### Încălzirea bateriilor în telecomandă

Încălzirea capacului de pe spatele telefonului pentru a încălzi bateriile. Pentru a activa această funcție, apăsați două buteri AAA. Asigurați-vă că înseamnă (+) și (-) corespund (respectiv polaritatea corectă). Nu folosiți baterii vechi și nu împuneți. Înlocuiți doar cu baterii de același tip sau echivalent. Montați înapoi capacul.

Un mesaj va fi afișat pe ecran atunci când bateriile sunt consumate și trebuie înlocuite. Atunci când bateriile sunt consumate, performanțele telecomenzii ar putea fi reduce.

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

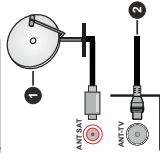
## Conectarea la sursa de curent

**IMPORTANT:** Televizorul este conceput să funcționeze la o priză de 220-240V CA, 50 Hz. După deschiderea lășii televizorului să așingi la temperatura camerei înainte de a-l conecta la sursa de curent. Introduceți cablul de alimentare în priză.

## Conexiunea antenă

Introduci fișa televizorului cu conexiune prin antenă sau cablu în mufa INTRARE ANTENA (ANT-TV) sau fișa de satelit la mufa INTRARE SATELIT (ANT SAT) aflată în partea din spate jos a televizorului.

## Partea din spate a televizorului



1. Satelit
2. Antenă sau Cablu

**⚠** Dacă doriți să conectați un dispozitiv la televizor, asigurați-vă că televizorul și dispozitivul sunt opriți înainte de a realiza orice fel de conexiune. După realizarea conexiunii, porniți-porniți televizorul și dispozitivul.

## Notificare referitoare la licență

Termeni HDMI și High-Definition Multimedia Interface și sigla HDMI sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale HDMI Licensing LLC în Statele Unite ale Americii și în alte țări.

**HDMI**

Produs sub licență Dolby Laboratories, Dolby, Dolby Audio și simbolul Dolby-D sunt mărci înregistrate ale Dolby Laboratories.  
YouTube și sigla YouTube sunt mărci comerciale ale Google Inc.

Pentru brevetele DTS, consultați <http://patents.dts.com>.  
Produs sub licență DTS Licensing Limited, DTS, Simbolul, & DTS și Simbolul împreună sunt mărci înregistrate și DTS TruSurround este o marcă a DTS, Inc., DTS, Inc. Toate drepturile rezervate.

**dts**  
TruSurround

Pentru brevetele DTS, consultați <http://patents.dts.com>.  
Produs sub licență DTS Licensing Limited, DTS, Simbolul, & DTS și Simbolul împreună sunt mărci înregistrate ale DTS, Inc. © DTS, Inc. Toate drepturile rezervate.

**dts**  
HD

Acest produs conține tehnologii care se supun anumitor drepturi de proprietate ale Microsoft. Fără a se limita la acestea, Microsoft este în posesia și deține drepturile de proprietate 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 și/sau conținut protejat WMDRM. Dacă dispozitivul nu reușește să aplice în mod adecvat restricțiile asupra conținutului său, este posibil ca proprietarii conținutului să abia 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 care nu este protejat cu PlayReady. Este posibil ca proprietarii conținutului să actualizeze PlayReady pentru a accesa conținutul acestora. Dacă refuzăți actualizarea, nu va trebui să accesați conținutul care necesită actualizare.

Logoul "Ci Plus" este marcă înregistrată a Ci Plus LLP. Acest produs este protejat de anumite drepturi de proprietate intelectuală ale Microsoft Corporation. Acest produs este în posesia și deține drepturile de acces la produs este interzisă fără licențele adecvate de la Microsoft sau a unei filiale autorizate a Microsoft.

## Informații despre Europa

[Uniunea Europeană]

Aceste simboluri indică faptul că echipamentele electrice și electronice și bateria cu acumulator nu trebuie aruncate împreună cu gunoierii menajeri la sfârșitul perioadei de funcționare. Produsele trebuie predate punctelor de colectare și 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 2013/86/EC.

Eliminând aceste produse în mod corect, veți prezerva resursele naturale, preînălțându-vă contribuția la reducerea negativă asupra mediului și sănătății umane, cauzate de manipularea inadecvată a deșeurilor.

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

Se pot aplica penalizări pentru manipularea încorectă 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]

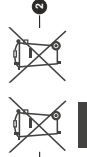
Aceste simboluri sunt valabile doar pentru Uniunea Europeană.

Contactați autoritatea locală pentru a afla despre ancurare și reciclare.

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

Unele puncte de colectare acceptă produse în mod gratuit.

**Notă:** Simbolul Pb de deșeurilor simbolului pentru baterii indică faptul că bateria conține plumb.



1. Produse
2. Baterie

Specificații	
Transmitere la televizor	FM, BQ/PSY, SECAM, BQOK
Canale receptiune	VHF (BAND III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Receptie digitală	Televizor prin satelit - cablu internet (DVB-C-S) și internet (DVB-T2) (conformitate cu DVB-T2, DVB-S2)
Număr de canale presetate	11 000
Indicator canal	Aflaj pe ecran
Intrare antenă RF	75 Ohm (dezachizițat)
Tensiune de funcționare	220-240V AC, 50Hz
Audio	DTS TruSurround DTS-HD
Puține leșire audio (WRMS.) (10% THD)	2x6
Consum energie electrică (W)	65
Standby în rețea	<2
Consum energie electrică (W)	<2
Dimensiuni televizor Axix (cu stand) (mm)	193 x 732 x 480
Dimensiuni televizor Axix (fără stand) (mm)	5178 x 732 x 435
Aflaj	32"
Temperatura și gradul de umiditate de funcționare	0°C-40°C, 85% umiditate maximă

### Specificații transmițător LAN wireless

Intervale frecvență	Putere ieșire maximă
2400 - 2483,5 MHz (CH1-CH13)	< 100 mW
5150 - 5250 MHz (CH38 - CH48)	< 200 mW
5250 - 5350 MHz (CH52 - CH64)	< 200 mW
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	< 200 mW

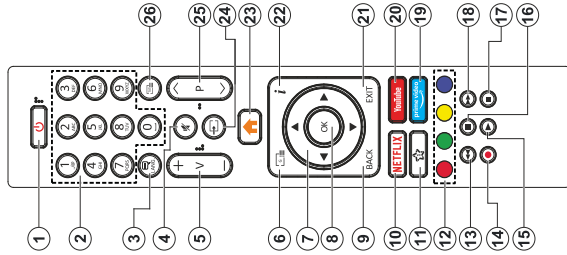
### Restricții în funcție de țară

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

Țară	Restricție
Bulgaria	Autorizație generală necesară pentru folosirea în aer liber și servicii publice.
Franta	Nu mai uz interior pentru 2454-2483,5 MHz
Italia	Dacă se folosește în afara sediului, este necesară o autorizație generală
Grecia	Nu mai uz interior pentru banda 5470 MHz - 5725 MHz.
Luxemburg	Este necesară o autorizație generală pentru folosirea în aer liber și servicii (nu pentru toată gama).
Norvegia	Transmisunile radio sunt interzise pentru zona geografică de pe o rază de 20 km din centrul Ny-Ålesund
Federatia Rusă	Nu mai uz interior

Cerți țări pentru țara dvs. se pot schimba oricând. Este recomandat ca utilizatorul să verifice la autoritățile locale starea curentă a reglementărilor naționale stat pentru LAN-ul de 2,4 GHz cât și pentru cel de 5 GHz.

### Telecomandă



### (\*) BUTONUL MEU 1:

Acest buton poate avea o funcție implicită în funcție de model. Totuși, puteți seta o funcție specială la acest buton ținând apăsat pe el timp de cinci secunde atunci când sunteți pe o surșă sau canal dorit. Un mesaj de confirmare va apărea pe ecran. Acum BUTONUL MEU 1 este asociat funcției selectate.  
Rețineți că, dacă efectuați Prima instalare, Butonul meu 1 va reveni la funcția implicită.

- Standby:** Închide/Deschide televizorul
- Butoane numerice:** Schimbă canalele, introduceți numerele de telefon.
- Limba:** Comută între modulurile de sunet (televiziune analogică) afișează și schimbă limba audio/ video de subtitrare și activează/dezactivează subtitrarea (televiziune digitală, acolo unde această opțiune este disponibilă)
- Mut:** Suprimă integral volumul televizorului
- Volum +/-:**
- Canal:** Afișează ghidul de programe electronic
- Butoane direcționale:** Ajută la navigarea în meniurile de setare și la alegerea opțiunilor din submeniurile în modul TXT la apăsarea butonului dreapta sau stânga
- OK:** Confirmă selecțiile utilizatorului, menține pagina (în modul TXT), revizuiți ecranul anterior
- Înapoi / Retenție:** Revizuiți ecranul anterior menținând apăsat butonul de direcție dreapta (în modul TXT) Trece prin canalele sau sursele anterioare și actuale
- Netflix:** Lansează aplicația Netflix
- Butonul meu 1 (\*)**
- Butoanele colorate:** Urmăriți instrucțiunile de pe ecran pentru funcțiile butoanelor colorate
- Derulare înapoi:** Derulează cadrele înapoi în cadrul mediilor de redare, ca de exemplu filme
- Înghețare:** Înghețarea programe
- Redare:** Începe redarea mediilor de redare
- Pauză:** Suspendă redarea suportului media redat.
- Oprire:** Oprirea mediului aflat în curs de redare
- Derulare rapidă înainte:** Derulează cadrul înainte în cadrul mediilor de redare, ca de exemplu filme
- Prime Video:** Lansează aplicația video Amazon Prime
- YouTube:** Lansează aplicația YouTube
- Îșire:** Închide și iese din meniurile afișate sau revine la ecranul anterior
- Info:** Afișează informații despre conținutul de pe ecran, prezintă informații ascunse (televiziune - în modul TXT)
- Meniu:** Afișează meniul televizorului.
- Sursa de conținut:** Sursă de conținut disponibilă
- Program +/-:**
- Text:** Afișează textul (acolo unde această opțiune este disponibilă), iar apăsat din nou suprapune textul/televiziunea normală (mix)





**Notă:** Nu încercați televizorul în timpul deschiderii/închiderii  
Unele opțiuni pot să nu fie disponibile, în funcție de țara  
selecțată.

#### Media Playback prin Intra USB

Analizați posibilitatea să conectați unii/di de hard disk extern de 2,5  
sau 3,5 inch la televizorul dvs. și să utilizați conținutul din  
aceste dispozitive pentru a reda conținutul din acestea.  
USB ale acestuia.

**IMPORTANT!** Realizați o copie de rezervă, unii/di  
fișiere pe dispozitivele dumneavoastră de stocare  
înainte de a le conecta la televizor. Producătorul  
nu este responsabil pentru daunele aduse fișierelor  
sau pierderea datelor. Există posibilitatea ca  
anumite tipuri de dispozitive USB (de ex. MP3  
Player) sau discuri/fișci-uri de memorie USB să nu  
fie compatibile cu acest dispozitiv. Televizorul suportă  
formatarea FAT32 și NTFS. Înca înregistrarea nu va  
fi disponibilă pe discurile formate NTFS.

În timpul formării unii/di USB care au un spațiu de  
stocare de peste 1 TB (Terabit), va puteți confrunta  
cu probleme în procesul de formatare.

Așteptați puțin înainte de fiecare conectare și  
deconectare, deoarece este posibil ca player-ul să  
creezeă înca fișiere. Acest lucru poate provoca  
daune fizice player-ului USB și dispozitivului USB. Nu  
scotăți modulul USB în timp ce este redat un fișier.

Puteți utiliza huburi USB pentru conectare la intrările  
USB ale televizorului. În acest caz, se recomandă  
huburile USB cu surse de alimentare externă.

Se recomandă utilizarea directă a intrărilor USB ale  
televizorului dacă intenționați să conectați un hard  
disk USB.

**Notă:** Când vizualizați fișiere imagine, meniul Navigator  
Media poate afișa doar 1000 fișiere imagine stocate pe  
dispozitiv USB conectat.

#### Înregistrare pe USB

**Înregistrarea unui program**  
**IMPORTANT!** Alinați când folosiți o unitate de hard disc  
USB nouă, este indicat să formatați discul înainte de  
folosire cu ajutorul opțiunii **Format Disk** (Formatare  
disc) a televizorului dumneavoastră din meniul

**TV>Înregistrare>Setări**.  
Pentru a înregistra un program, este necesar să  
conectați discul USB la televizor atunci când acesta  
este oprit. Apoi, porțiți dispozitivul la funcția de  
funcția de înregistrare.  
Pentru a utiliza USB trebuie să activați opțiunea **Libre** de  
2 GB și să fie compatibilă cu USB 2.0. Dacă dispozitivul  
USB nu este compatibil, va fi afișat un mesaj de eroare.  
Pentru a înregistra programe de lungă durată, precum  
USB (HDD).

Programele înregistrate sunt salvate pe discul USB  
conectat. Dacă opțiți, puteți salva copia înregistrării  
pe un alt dispozitiv USB. Pentru a realiza înregistrările doar cu  
ajutorul televizorului.

Otindăreți link Sync poate apărea în timpul defazării  
temporale. Nu este posibilă înregistrarea radio,  
televizorului poate înregistra până la zece ore de  
programe.

Programele înregistrate sunt împărțite în părți de  
4GB.

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

Este recomandat să folosiți unii/di hard disc USB  
pentru înregistrarea programelor HD.

Nu deconectați unitatea USB/HDD în timpul  
înregistrării. Acest lucru ar putea avea unii/di  
USB/HDD conectată.

Dacă un cablu AC este deconectat atunci când există  
conținut pe unii/di, conținutul de înregistrare USB,  
acesta va fi anulat.

Sunt suportate mai multe părți. Sunt suportate  
maximum două părți pentru fiecare Prima parțea a discului  
USB este utilizată pentru funcțiile USB Recording  
ready (Înregistrare USB). Acesta trebuie formatată cu  
prima parție pentru a fi folosită pentru funcțiile USB  
Recording ready (Înregistrare USB).

E posibil ca unele pachete să nu fie înregistrate din  
cauza problemelor de semnal. Dacă unecori imaginea  
s-ar putea bloca în timpul redării.

Tastele de înregistrare, redare, pauză, afișare (pentru  
Play List Dialog), nu pot să fie folosite cât timp  
televizorul este activ. Dacă o înregistrare începe din  
concomitent atunci când este pornit televizorul, acesta  
nu va începe să opereze în mod automat. De asemenea,  
nu va fi posibil să se deconectă în timpul unei  
înregistrări sau unei redări.

#### Înregistrare cu defazare temporală

Apăsați butonul **Pauză** în timp ce urmăriți o emisiune  
pentru a activa modul de defazare temporală. În modul  
de defazare temporală, este posibil să înregistrați și să  
deconectați programul este oprit și înregistrat simultan  
pe discul USB conectat.

Apăsați din nou pe butonul **Play** (Redare) pentru a  
relua programul întrerupt de la momentul în care l-ați  
oprit. Apăsați butonul **Oprire** pentru a opri înregistrarea în  
mod de defazare temporală și reveniți la transmisiunea în  
direct.  
Funcția de defazare temporală nu poate fi utilizată atât  
timp cât televizorul este alinați în modul radio.

Puteți utiliza funcția repeted înainte de a relua  
redări normale cu ajutorul opțiunii **Repeted înainte**.

#### Înregistrare instanțane

Apăsați butonul **Înregistrare** pentru a începe imediat  
înregistrarea unui eveniment în timpul vizionării  
unui program. Puteți să apăsați din nou butonul

**Înregistrare** de pe telecomandă pentru a înregistra  
unii/di program din cadrul ghidului electronic de  
programare sau pentru a înregistra instanțane, de  
apăsați butonul **Oprire**.

Nu este posibilă comunicarea canalelor de transmisiile  
în timp ce este înregistrat unii/di. Dacă este înregistrat  
un program sau fi defazării temporale, ecranul este  
afișat un mesaj de avertizare dacă dispozitivul USB nu  
funcționează la o viteză suficient de mare.

#### Vizualizarea programelor înregistrate

Selecțati **Înregistrări** din meniul **TV**. Selecțati un  
element înregistrat din lista (dacă a fost înregistrat  
unii/di în timpul defazării temporale) sau vizualiza  
meniul **Opțiuni** (opțiuni de redare). Selecțati o opțiune  
și apăsați butonul **OK**.

**Notă:** Nu puteți accesa meniul **principala și elementele  
meniului în timpul redării**.

Apăsați butonul **Oprire** pentru a opri redarea și a reveni  
la meniul **Înregistrări**.

#### Încet înainte

Dacă apăsați butonul **Pauză** atunci când urmăriți  
Programul înregistrat, televizorul va continua să  
înregistreze. Puteți să folosiți butonul **Rapid  
Înainte** pentru a avansa încet. Apăsați butonul  
**Rapid Înainte** consecutiv pentru a modifica viteză  
de avansare.

#### Configurare înregistrări

Selecțati fila **Setări** în meniul **TV>Înregistrări** pentru a  
configura setările de înregistrare și apăsați **OK**.

**Formatare disc:** Puteți utiliza funcția **Formatare  
disc** pentru a formata discul USB conectat. Pentru a  
putea utiliza funcția **Formatare disc**, vi se va solicita  
introducerea codului PIN.

**Notă:** Dacă ați defazat în funcție de țara  
selecțată în timpul **Primei Instalări**, foloseți codul PIN pe  
care l-ați defazat.

**IMPORTANT!** Formatarea dispozitivului USB va duce  
la ștergerea TUTUROR datelor de pe acesta, sistemul  
de fișiere fiind convertit la FAT32. În majoritatea  
cazurilor, eroile de funcționare vor fi soluționate după  
formatare, eroile fiind pierde TOATE datele.

Dacă mesajul „Viteză de scriere a unii/di USB este  
prea mică pentru a înregistra” apare pe ecran în  
timp ce începeți înregistrarea, înecați să o reperiți.  
Dacă apare în continuare aceeași eroare, este posibil  
ca discul USB să nu îndepindească corect viteza.  
Înecați să conectați alt disc USB.

#### Navigator media

Puteți reda fișiere de muzică și foto stocate pe un disc  
USB conectat-la la televizor. Conectați dispozitivul  
de stocare USB în una dintre intrările USB afișate în  
partea laterală a televizorului.

## Manual electronic

În Manualul electronic puteți găsi instrucțiuni privind funcțiile televizorului dumneavoastră.

Pentru a accesa manualul electronic, accesați meniul **Settings** (Setări), selectați **Manuals** (Manuale) și apăsați **OK**. Pentru acces rapid, apăsați butonul **Menu** (Meniu) și apăsați butonul **Info**.

Selecțiați o categorie dorită folosind butoanele direcționale. Fiecare categorie include subcategorii diferite, selectați un subiect și apăsați butonul **OK** pentru a accesa manualul electronic.

Pentru a închide ecranul Manual electronic, apăsați butonul **Exit** sau butonul **Menu**.

**Notă:** În funcție de model, televizorul dvs. poate să nu acceseze anumite funcții. Consultați Manualul electronic pentru a vedea lista de funcții disponibile.

### Sigilă personalizată la încălzire

Aveți posibilitatea de a vă personaliza televizorul și puteți vizualiza pe ecran imaginea sau fotografia favorită, de fiecare dată când televizorul dumneavoastră pornește. Pentru acest lucru, copiați fișierele cu imagini preferate pe un dispozitiv USB și deschideți-le cu ajutorul meniului **Media Browser** (Navigator Media).

Selecțiați intrarea **USB** din meniul **Source** din meniul principal și apăsați pe **OK**. Odată ce ați ales imaginea dorită, selecțiați-o și apăsați **OK** pentru a o vizualiza pe întregul ecran. Apăsați butonul **Info**, selecțiați simbolul cu roata dirijată de pe bara de informații și apăsați **OK**.

Selecțiați **Options** și apăsați **OK** pentru a continua. Apăsați **Options** și apăsați **OK** pentru a activa sau dezactiva funcția. Apăsați **OK** pentru a confirma.

Selecțiați **Options** și apăsați **OK** pentru a confirma. Pentru a selecta o sigilă personalizată de inițiere, apăsați **OK** pentru a confirma și apăsați **OK** pentru a confirma. În cazul în care imaginea este corect prezentată (\*), accesați va apărea pe ecranul televizorului la următoarea pornire.

**Notă:** În cazul în care realizați o operațiune **FTT** (prima instalare), televizorul va reveni la utilizarea siglei implicite, dacă aceasta există.

(\*) Imaginele trebuie să aibă un format al imaginii de 16:9 și să fie un fișier de tip .jpg, .jag sau .jpg. Doar fișierele cu dimensiuni de până la 10 MB pot fi încărcate. Dacă fișierele încărcate nu au bare de informații, nu puteți fi setată ca sigilă de indicare.

## CEC

Accesați funcție vă permite să controlați dispozitivele cu CEC activat care sunt conectate prin porturile HDMI folosind telecomanda televizorului.

Opțiunea **CEC** din meniul **Settings-System-More** (Setări-Sistem-Mai multe) ar trebui săletată mai întâi de **Enabled** (Activată). Apăsați butonul **Source** (Sursă) și selecțiați intrarea **HDMI** al dispozitivului CEC conectat din meniul **Sources List** (Lista de surse). Atunci când noul dispozitiv sursă CEC este conectat, va fi enumerat în meniul surselor cu propriul nume în locul numelui portului HDMI conectat (precum DVD Player, Recorder etc.).

Telecomanda televizorului poate să efectueze automat principalele funcții după ce sursa HDMI conectată a fost selectată. Pentru închiderea acestor operațiuni și controlul televizorului din nou prin telecomandă, apăsați și țineți apăsat timp de 3 secunde butonul **Power** de pe telecomandă.

Puteți dezactiva funcția setând opțiunea respectivă în meniul **Settings-System-More** (Setări-Sistem-Mai multe) în conexiuni.

Televizorul este compatibil și cu funcția ARC (Audio Return Channel - canal de retur al semnalului audio).

Acestă funcție este o legătură audio mentă să împiedicele altele să fie trimise către televizorul și sistemul audio (receptor AV) sau sistem de difuzoare).

Atunci când ARC este activ, televizorul nu face ca alte legături audio să fie automate fără sunet. Va trebui să realizați conexiuni video și audio în mod manual. Dacă doriți să utilizați un sistem de difuzoare, trebuie să conectați la fel ca alte legături audio optice sau digitale coaxiale). Dacă doriți să schimbați nivelul de volum al dispozitivului conectat, ar trebui să selecțiați acest dispozitiv din lista surselor. În acest caz, tastele de control al volumului sunt asociate dispozitivului audio conectat.

**Notă:** ARC este compatibil doar prin intermediul intrării **HDMI2**.





### Controlul audio al sistemului

Permite ca un amplificator/receptor audio să fie folosit pentru controlul sistemului de difuzoare. Pentru a activa această funcție, setați opțiunea **Sound Output** (Iesire de sunet) în meniul **Settings-Sound** (Setări-Sunet) ca **HDMI ARC**. Când este selectată opțiunea **HDMI ARC**, opțiunea **CEC** va fi setată automat **Enabled** (Activată), dacă nu este deja setată. Difuzoarele televizorului vor fi fără sunet, iar sunetul surselor următoare va fi furnizat de sistemul de sunet conectat.

**Notă:** Dispozitivul audio ar trebui să fie compatibil cu funcția **Control audio sistem**.

După ce ați conectat un dispozitiv de stocare USB la televizor, meniul **Media Browser** (Navigator media) va fi disponibil. Pentru a accesa acest meniu, apăsați butonul **Source** (Sursă). Selecțiați opțiunea de intrare **USB** adecvată în acest meniu și apăsați **OK**. Apoi selecțiați fișierul ales și apăsați **OK** pentru a afișa sau a reda înapoi.

Puteți seta preferințele **Navigator Media** folosind meniul **Settings** (Setări) și selecțiați **Media** în acest meniu. Meniul **Settings** (Setări) poate fi accesat prin intermediul barei de informații care este afișată în partea de jos a ecranului atunci când este apăsat butonul **Info** în timp ce redăți un fișier video sau afișat un fișier cu imagini. Apăsați butonul **Info**, selecțiați simbolul cu roata dirijată din partea dreaptă a barei de informații și apăsați **OK**. Meniul **Picture Settings** (Setări Imagine) și **Sound Settings** (Setări sunet) și **Options Browser** (Setări navigator media) și **Options** (Opțiuni) vor fi disponibile. Conținutul acestor meniuri se poate schimba în conformitate cu tipul de dispozitiv conectat la televizor. Pentru a accesa **Settings** (Setări sunet) va fi disponibil în timpul redării fișierelor audio.

Operațiune în modul Repetare/ Selecție aleatorie	
Porniri/redarea și activarea 	Toate fișierele din listă vor fi redare în ordine originală.
Porniri/redarea și activarea 	Același fișier va fi redat în mod continuu (repetat).
Porniri/redarea și activarea 	Toate fișierele din listă vor fi redare în ordine aleatorie.
Porniri/redarea și activarea 	Toate fișierele din listă vor fi redare în ordine în secvență ordine aleatorie.

Pentru a folosi aceste funcții de pe bara de informații, selecțiați starea unui fișier și apăsați **OK**. Pentru a schimba starea unui fișier, selecțiați simbolul funcției și apăsați **OK** de câte ori este nevoie. Dacă simbolul este marcat cu o cruce roșie, înseamnă că este dezactivat.

## FollowMe TV

Au ajutorul dispozitivului dumneavoastră mobil, puteți transfera canalele pe televizor folosind funcția **FollowMe TV**. Pentru a activa această funcție, setați **Smart Center** pe dispozitivul dumneavoastră mobil. Inițializați aplicația.

Pentru mai multe informații asupra acestei funcții, vă rugăm consultați instrucțiunile pentru aplicația utilizată.

**Notă:** În funcție de model, televizorul dvs. și posibil și altele, nu toate dispozitivele mobile. Canalele **Ultra HD** nu sunt compatibile și ambale dispozitive trebuie să fie conectate la aceeași rețea.

Conținutul meniului Imagine	
<b>Mod</b>	Aveți posibilitatea să modificați modul imagine după preferințele și dorințele dumneavoastră. Modul imagine poate fi setat la una dintre următoarele opțiuni: <b>Cinema</b> , <b>Joc</b> (opțional), <b>Sport</b> , <b>Dinamic</b> și <b>Natural</b> .
<b>Contrast</b>	Ajustează valoarea de luminare și întineresc ale ecranului.
<b>Luminozitate</b>	Ajustează valoarea de luminozitate ale ecranului.
<b>Claritate</b>	Setează valoarea de claritate pentru obiectele afișate pe ecran.
<b>Culoare</b>	Setează valoarea culorii, ajustând culoarea.
<b>Economisire energie</b>	Pentru setarea opțiunii <b>Economisire energie</b> la <b>Personalizat</b> , <b>Minim</b> , <b>Mediu</b> , <b>Maxim</b> , <b>Auto</b> , <b>Off</b> , apăsați <b>OK</b> pentru a confirma setarea. Pentru a activa sau dezactiva această funcție, apăsați <b>OK</b> pentru a confirma setarea.
<b>Lumină de fundal</b>	Acasă setare controlare nivelul luminii de fundal. Funcția Lumină de fundal va fi înactivă dacă modul <b>Economisire Energie</b> este setat la o altă opțiune decât <b>Personalizat</b> .
<b>Setări avansate</b>	Modifică rata dinamică a contrastului la valoarea dorită.
<b>Reducere Dinamic</b>	Dacă semnalul este slab și imaginea este buroieră, utilizați setarea <b>Reducere zgomot</b> pentru a reduce nivelul zgomotului.
<b>Temperatura culorii</b>	Setează valoarea temperaturii dorite a culorilor. Sunt disponibile opțiunile <b>Cool</b> (Reco), <b>Normal</b> (Normală), <b>Warm</b> (Căldă) și <b>Custom</b> (Personalizată).
<b>Punctul alb</b>	Dacă opțiunea <b>Temperatura Culorii</b> este setată la <b>Personalizată</b> , această setare va fi disponibilă. Măriți, căduți sau „răcoala” imaginii apășând pe butonul ale Stângă sau Dreapta.
<b>Focalizare imagine</b>	Setează formatul dimensiunii dorite a imaginii.
<b>Trecere imagine</b>	Acasă opțiune ar putea fi disponibilă în setarea <b>Picture Zoom</b> (Mărire imagine). Selectați-o și apăsați <b>OK</b> , apoi folosiți butonul direcțional pentru a muta imaginea. În sus sau în jos.
<b>Mod film</b>	Filmele sunt înregistrate la sunerea difuzor de casă pe secundă în programele de televiziune normale. Activați această funcție când viziionați filme, pentru a vedea mai clar scenele cu mișcare rapidă.
<b>Efect ton</b>	Efectul ton poate fi modificat între -5 și 5.
<b>Schimbare culoare</b>	Setează tonul dorit al culorilor.
<b>Gama completă HDMI</b>	Atunci când priviți de la o sursă HDMI, această funcție va fi vizibilă. Puteți utiliza această funcție pentru a mări întineresc în imagine.
<b>Poziție PC</b>	Este afișată numai atunci când sursa intrării este setată la VGAMP.
<b>Poziție automată</b>	Dacă imaginea nu este centrată în modul VGA, utilizați această opțiune pentru a ajusta automat poziția imaginii. Apăsați pe <b>OK</b> pentru a inițierea ajustarea automată.
<b>Poziția H</b>	Acasă element mută imaginea pe orizontală la stânga sau în dreapta ecranului.
<b>Poziție Verticală</b>	Acasă altă mută imaginea pe verticală în partea de jos a ecranului.
<b>Ceas pixel</b>	Ajustarea Ceașului pixel corectează interfețele care apar ca duroi verticale în prezentările cu imagine întinsă precum folie de calcul, paragrafele sau textele cu cadavre mici.
<b>Fază</b>	În funcție de sursa de intrare (computer etc.), puteți observa pe ecran o imagine nestăru sau cu mult zgomot. Puteți utiliza buton pentru a obține o imagine mai bună, prin înlocuirea repetată.
<b>Resetați</b>	Setările imaginii revin la setările implicite din fabrică (cu excepția Modulul Joc).

*În timpul modului VGA (PC), unele elemente din meniul Imagine nu vor fi disponibile. În modul PC, setările pentru modul VGA vor fi setate la TruSurround Stanga (Căști imagine).*

Conținutul Meniului Sunet	
<b>Volum</b>	Reghează nivelul volumului.
<b>Egalizator</b>	Selecționează modul Egalizator. Puteți ajusta setările personalizate doar în modul Utilizator. Selecționează dacă sunetul este emis din difuzorul din stânga sau dreapta.
<b>Balans</b>	Selecționează volumul căștilor.
<b>Căști</b>	Asigurați-vă de utilizarea corectă a căștilor și de utilizarea corectă a volumului căștilor este setat la un nivel redus pentru a preveni afectarea auzului dumneavoastră.
<b>Mod sunet</b>	Puteți selecta un mod de sunet (în cazul în care canalul selectat îl poate susține). Acasă funcție reghează sunetul pentru obținerea unui nivel de eşire fix între programe. Dacă actualul din meniu <b>Dolby Audio</b> este setat pe o altă opțiune decât <b>Off</b> (oprit), opțiunile setării <b>AVL</b> se vor schimba. Opțiunile <b>Auto</b> , <b>Night</b> (noaptea), <b>Normal</b> și <b>Off</b> (oprit) vor fi disponibile. În modul <b>Auto</b> , televizorul va trece în modul <b>Normal</b> sau <b>Night</b> (noaptea) în mod automat în funcție de informațiile actuale despre oră. Dacă nu există informații despre oră, opțiunea va funcționa ca <b>Normal</b> . Atunci când televizorul trece în modul <b>Night</b> (noaptea) pentru prima dată după setarea acestei opțiuni ca <b>Auto</b> , o bară de informații va apărea pe ecran.
<b>AVL (Limitare automată a volumului)</b>	În comparație cu modul <b>Normal</b> , modul <b>Night</b> (Noaptea) oferă un control al compresiei dinamice mai agresiv, care este adecvat pentru medii înșelabile.
<b>Căști/leşire</b>	Atunci când conectați un amplificator extern la televizor, utilizați mufe pentru căști, puteți seta această opțiune la <b>leşire</b> . Dacă ați conectat căștile la televizor, setați această opțiune la <b>Căști</b> . Înainte de a utiliza căști, asigurați-vă că această opțiune din meniu este setată la <b>Căști</b> . Dacă este setată la <b>leşire</b> în timp ce utilizați un televizor, televizorul va trece în modul <b>Normal</b> și va activa auzul.
<b>Dolby Audio</b>	Opțiunile <b>Smart</b> , <b>Movie</b> , <b>Music</b> , <b>News</b> și <b>Off</b> vor fi disponibile. Setaj pe <b>Off</b> pentru dezactivarea.
<b>Bas dinamic</b>	<i>Notă: Unele surse din meniul Sound (Sunet) vor deveni gri și indisponibile dacă sunt setate pe altă opțiune decât <b>Off</b> (dezactivat).</i>
<b>DTS TruSurround HD</b>	Activează sau dezactivează Basul dinamic.
<b>DTS DRC</b>	Activează sau dezactivează <b>DTS TruSurround HD</b> .
<b>leşire sunet</b>	Controlul intervalului Dinamic oferă ajustarea sursei pentru a menține un interval audio adecvat la nivelurile de redare redus și ridicat. Activați sau dezactivați <b>DTS DRC</b> activându-l sau dezactivându-l ( <b>On</b> , <b>Off</b> ).
<b>leşire digitală</b>	Selecționează preferința de eşire audio. Opțiunile TV, SIPD și HDMI ARC vor fi disponibile. Nu va exista nicio eşire audio decât prin opțiunea selectată. Dacă opțiunea HDMI ARC este selectată, funcția CEC va fi activată.
	<i>Notă: În funcție de opțiunea selectată, unele articole din meniul Sunet vor apărea gri și nu vor fi disponibile.</i>

<b>Conținutul meniului Rețea</b>	Dezactivați conexiunea la rețea sau schimbați tipul conexiunii. <b>Rețea</b> este setat la <b>Dispozitiv Wireless</b> .
<b>Scanarea Rețelei Wireless</b>	Descărcați modemul dvs./dispozitivul router are WPS, vă puteți conecta direct la ea folosind această opțiune. Selectați această opțiune și apăsați pe OK. Mergeți la router și apăsați butonul WPS de pe el pentru a efectua conexiunea. Această opțiune va fi disponibilă numai când <b>Tipul Rețea</b> este setat la <b>Dispozitiv Wireless</b> .
<b>Apăsați WPS pe routerul dvs. wifi</b>	Lansați un test de viteză pentru a verifica lățimea de bandă a conexiunii dvs. Rezultatul va fi afișat pe ecran la final.
<b>Setări avansate Internetului</b>	Schimbați configurațiile IP și DNS ale televizorului dvs.
<b>Setări avansate Internetului</b>	Puteți activa sau dezactiva această funcție, setând-o ca <b>Porțită</b> sau <b>Dezactivat</b> .
<b>Trezire</b>	<i>Notă: Pentru informații detaliate asupra opțiunilor avansate, consultați secțiunea <b>Conectivitate</b> (Conectivitate).</i>
<b>Conținutul Meniului Instalare</b>	
<b>Scanarea automată a canalelor (Reecordare)</b>	Afișează opțiunile de acordare automată. <b>Antenă D.:</b> Caută și stochează posturile DVB prin antenă. <b>Cablu D.:</b> Caută și stochează posturile DVB prin cablu. <b>Analog:</b> Caută și stochează posturile analogice. <b>Satelit:</b> Caută și memorează posturile prin satelit.
<b>Scanarea manuală a canalelor</b>	Această funcție poate fi folosită pentru introducerea directă a posturilor.
<b>Scanarea canalului de rețea</b>	Caută canalele asociate în sistemul de transmisie. <b>Antenă D.:</b> Caută canalele de rețea prin antenă. <b>Cablu D.:</b> Caută canalele de rețea prin cablu. <b>Satelit:</b> Caută canalele de rețea prin satelit.
<b>Acordare fină analogică</b>	Puteți folosi această setare pentru acordul fin al canalelor analogice. Dacă această funcție nu este disponibilă dacă niciun canal analogic nu este stocat și dacă acei canale sunt actualmente nu este un canal analogic.
<b>Setări Satelit</b>	Afișează setările satelitului. <b>Lista Satelit:</b> Afișează sateliții disponibili. Puteți <b>Adăuga</b> , <b>Șterge</b> sateliții sau <b>Edita</b> setările satelitului din listă. <b>Instalare antenă:</b> Puteți schimba setările antenei prin satelit și/sau porni o nouă scanare a satelitului.
<b>Setările de instalare (opțional)</b>	Afișează meniul de setări de instalare. <b>Standby Search (Căutare în standby) (*)</b> : Televizorul dumneavoastră va realiza căutarea de canale sau canale înșă atunci când se află în așteptare. Vor fi afișate toate posturile noi. <b>Actualizare Canale Dinamic (*)</b> : Dacă această opțiune este activată (Enabled), schimbările de pe emiși, precum frecvența, numele canalului, limba subtitrării etc., vor fi aplicate automat în timpul vizionării. (*): Disponibilitate în funcție de model
<b>Ștergerea listei de servicii</b>	Folosiți această setare pentru a șterge canalele memorate. Această setare este vizibilă numai atunci când opțiunea pentru <b>Tară</b> este setată pentru Danemarca, Suedia, Norvegia sau Finlanda.
<b>Selecționarea rețelei active</b>	Această setare vă permite să selectați numai transmisiile din cadrul rețelei selectate pentru a fi enumerate în lista de canale. Această funcție este disponibilă numai dacă țara selectată este Norvegia.
<b>Informații semnal</b>	Acești elementii meniului se utilizează în scopul monitorizării informațiilor referitoare semnalului (rețevilelor utilizabile precum calitatea/nivelul semnal, nume rețea, etc.).
<b>Prima instalare</b>	Șterge toate canalele și setările memorate, resetează televizorul la setările din fabrică.

<b>Sistem Conținutul Meniului</b>	Controlază modulele de acces condiționat, dacă sunt disponibile.
<b>Acces Condiționat</b>	Puteți seta o limbă diferită în funcție de emițător și de țară.
<b>Limbă</b>	Gestionați privilegiile de înțimitate pentru aplicațiile pentru televiziunea inteligentă. Apăsați OK pentru a accesa meniul și setați conform preferințelor dvs.
<b>Setări înțimitate (*)</b>	Introducăți parola pentru a modifica setările parentale. În acest meniu puteți ajusta cu ușurință <b>Blocare Meniu</b> , <b>Blocare programe cu conținut interzis minorilor</b> și <b>Blocare programe cu conținut interzis copilarilor</b> sau <b>Orientare</b> . De asemenea, puteți seta un cod PIN nou sau să schimbați codul <b>CICAMPIN</b> împiedicând folosirea altor setări.
<b>Parental</b>	<i>Notă: Unele opțiuni nu sunt disponibile în funcție de țara de accesare la Primele Instalare. Codul PIN împiedică accesarea anumitor setări. Pentru informații detaliate asupra opțiunilor de acces condiționat, consultați secțiunea <b>Acces condiționat</b> în funcție de țară a televizorului în timpul primei instalări. Folosiți codul PIN pe care l-ați primit.</i>
<b>Data/Ora</b>	Setează data și ora.
<b>Surse</b>	Edițiți numele sau activa sau dezactivați opțiunile sursei selectate.
<b>Accesibilitate</b>	Afișează opțiunile de accesibilitate a televizorului.
<b>Tare de urechi</b>	Activează orice funcție specială permisă de emițător.
<b>Descriere Audio</b>	OK pentru vedere stereo sau OK pentru vedere stereo sau cu kulturni din vedere. Apăsați OK pentru vedea toate opțiunile de audio. <b>Decodare audio</b> disponibil. Această funcție este disponibilă numai dacă emițătorul suportă această funcție.
<b>Netflix</b>	<b>Notă:</b> Funcția de descriere audio nu este disponibilă în modurile înregistrare sau <b>Debitare temporară</b> . Dacă această funcție este suportată de televizorul dumneavoastră, puteți vedea număruți (*) <b>Numărul ESN</b> este un număr ID unic pentru fiecare canal în special pentru identificarea tele-ecranului. <b>Notă:</b> Pentru vedea streaming video 4K este necesară o conexiune la internet de minimum 25Mbps. Pentru un exemplu în legătură cu necesitățile pentru vedere streaming a conținutului 4K, puteți găsi mai multe informații pe pagina web a Netflix ( <a href="https://help.netflix.com/en/topic/3344">https://help.netflix.com/en/topic/3344</a> ). Atunci când încercați vedea conținut video în rezoluție 4K, este posibil să apară probleme de conectivitate. Pentru a rezolva aceste probleme, puteți realiza în scurt timp, sau, în cazul unei conexiuni lente, puteți să nu fie posibilă. Verificați performanțele conexiunii la internet la furnizorul dvs. de date și nu sunteți sigur.
<b>Mai Multe</b>	Afișează restul opțiunilor de setare a Televizorului.
<b>Pauză Meniu</b>	Modifică timpul de expirare pentru meniuri.
<b>LED standby</b>	Dacă e dezactivat, LED-ul din standby nu se va aprinde atunci când televizorul este în mod standby.
<b>HBTV (*)</b>	Puteți activa sau dezactiva această funcție, setând-o ca <b>Porțită</b> sau <b>Dezactivat</b> .
<b>Actualizare software</b>	Apăsați faptul că televizorul dumneavoastră dispune de cel mai recent firmware. Apăsați OK pentru a vedea opțiunile din meni.
<b>Versionare Aplicație</b>	Afișează software versiunea curentă a aplicației.
<b>Modul Subtitrare</b>	Această opțiune este utilizată pentru a selecta care mod de subtitrare va apărea pe ecran (subtitrare <b>DVB</b> / servicii <b>Telex</b> ); dacă ambele sunt disponibile, veștelea selectată este <b>DVB</b> . Această funcție este disponibilă numai dacă țara selectată este Norvegia.
<b>Auto TV OPRIT</b>	Setează intervalul dorit pentru televizorul pentru a trece direct în modul standby atunci când nu este utilizat pentru o perioadă de timp specificată. Dacă este în pași de 1 oră, Puteți dezactiva această opțiune prin setarea pe <b>Off</b> (Dezactivată).
<b>Codul Bliss</b>	Bliss este un sistem prin satelit de demontare a semnalelor utilizat pentru anumite setări. Evidențiați <b>Codul Bliss</b> și apăsați OK pentru a intra codurile pe transmisiile dorite.
<b>Mod magazin</b>	Selectați această opțiune pentru a activa magazinul. Dacă magazinul este activat, există posibilitatea ca unele funcții din meniul televizorului să nu fie disponibile.

Funcția <b>AVS (Partajare Audio Video)</b> vă permite să partajați fișierele stocate pe smartphone, tabletă sau computer. Dacă aveți un smartphone, tabletă sau computer compatibile și software-ul adecvat instalat, puteți partaja/receți pozele pe televizorul dumneavoastră. Pentru mai multe informații, consultați instrucțiunile pentru software-ul dumneavoastră de partajare.	
<b>Mod de pornire</b>	Accesați setare, configurați modul preferat de pornire. Opțiunile <b>Ultima stare</b> și <b>Standby</b> sunt disponibile.
<b>Telecomandă Virtuală</b>	Activează sau dezactivează funcția de telecomandă virtuală.
<b>CEC</b>	Cu această setare, puteți activa și dezactiva complet funcționalitatea CEC. Apăsând butonul <b>Stângă</b> sau <b>Dreapta</b> pentru a activa sau dezactiva funcția.
<b>Pornirea automată CEC</b>	Accesați funcție permite dispozitivului HDMI-CEC să pornască televizorul și să realizeze comutarea la sursa de intrare în mod automat. Apăsând butonul <b>Stângă</b> sau <b>Dreapta</b> pentru a activa sau dezactiva funcția.
<b>Diffuzoare</b>	Pentru a auzi semnalul audio al televizorului de la dispozitivul audio compatibil, conectați setul ca <b>Amplificator</b> . Puteți utiliza telecomandă televizorului pentru a controla volumul dispozitivului audio.
<b>Show All Cookies (Afișare toate cookie-urile)(*))</b>	Afișează toate cookie-urile salvate.
<b>Delete All Cookies (Ștergere toate cookie-urile)(*))</b>	Șterge toate cookie-urile salvate.
<b>OSS</b>	Afișează informațiile de licență a programului Software Open Source.

(\* E posibil ca aceste opțiuni să nu fie disponibile în funcție de modelul televizorului dvs. și de selecția țării la prima instalare.

## Reguli generale de utilizare a televizorului

### Folosirea listei de canale

Televizorul sortează toate posturile stocate în Lista canalelor. Puteți să editați această listă de canale, să setați posturile favorite sau active ce vor fi enumerate pe toate opțiunile de meniu **Canale**. Apăsând butonul **OK** TV, puteți activa sau dezactiva butonul **Filtru** în canalele listate sau puteți face schimbări avansate în lista curentă folosind opțiunile din fila **Filtru și Editare**. Selectați fila care conține o dorinți și apăsați **OK** pentru a vedea opțiunile disponibile.

### Gestionarea listelor favorite

Puteți crea patru liste diferite de canale preferate. Accesați **Y-Panale** și apăsați **OK** pentru a activa și dezactiva lista de canale și apăsați **OK** pentru a vedea opțiunile de editare și selectați opțiunile **Etichetare/Dezichetare canal**. Selectați canalul dorit de pe listă apăsând butonul **OK** în timp ce canalul este selectat. Puteți efectua alegeri multiple. De asemenea, puteți folosi opțiunile **Etichetare/Dezichetare toate** pentru a selecta toate canalele din listă. Apoi apăsați butonul **Inapoi/Revenire** pentru a reveni la opțiunile meniului de Editare. **Selectați opțiunea Add/Remove Favorites (Adăugare/Îndepărtare favorite)** și apăsați butonul **OK**. Lista Canale Favorite va fi afișată. Sealăți opțiunea **Lista dorinți la Activată**. Când un canal este selectat și va apăsați butonul **OK**, canalul va fi adăugat în lista de canale din lista favoritelor. Dacă apăsați un buton în opțiunea listă dorinți la **Dezactivată**.

Puteți folosi funcția de **Filtrare** din meniul **Canale** pentru a filtra canalele din lista de canale. Pentru a folosi funcția de preferințe de afișare, apăsați **OK** folosind aceste opțiuni de Filtrare: puteți seta una dintre cele patru liste favorite pentru a fi afișate de fiecare dată când lista de canale este deschisă.

### Configurarea Setărilor parentale

Opțiunile meniului **Parental** pot fi folosite pentru a interzice utilizatorilor să vizioneze anumite programe, setări și setări în meniul **Settings>System>Parental (Setări>Sistem>Parental)**.

Pentru a afișa opțiunile de meniu pentru blocarea conținutului, țineți apăsat un număr PIN. După introducerea numărului PIN corect, va fi afișat meniul **Parental**.

**Blocarea meniului:** Accesați setare activarea sau dezactivarea accesului în toate meniurile sau meniurile de instalare ale televizorului.

**Blocarea de vârstă:** Atunci când este setată această opțiune, televizorul opține informațiile referitoare la vârsta de la emițător și deca nivelul de vârstă

este dezactivat, se restricționează accesul la acea emisiune.  
Notă: Dacă opțiunea **Târziu din Prima Instalare este setată pe Activată**, televizorul va fi setat pe țara în opțiunea **Blocarea de vârstă va fi setată implicit la 18**.

**Blocarea accesului copililor:** Dacă această opțiune este **ACTIVATĂ**, televizorul poate fi controlat doar prin telecomandă. În acest caz, butoanele de control de pe televizor nu vor funcționa.

**Blocare internet:** Dacă această opțiune e setată pe **ON (activat)**, aplicațiile care folosesc internetul vor fi dezactivate. Sealăți pe **OFF (dezactivat)** pentru a lansa aceste aplicații din nou.

### Setare PIN:

**Setare PIN:** Definiți un nou număr PIN.  
**PIN CCAM implicit:** Accesați opțiune va apărea în gri dacă niciun modul CI nu este introdus în fanta CI a televizorului. Puteți scrie numărul PIN implicit al CAM CI folosind această opțiune.

**Notă:** Căutarea PIN implică costuri de servicii. Dacă este setată pe **Activată**, costurile de servicii vor fi aplicate în timpul Primei Instalări, robozi/ codul PIN pe care l-ați definit.  
**E posibil ca unele opțiuni să nu fie disponibile în funcție de model și/sau de selecția țării la Prima Instalare.**

### Ghid electronic de programă (GEP)

Prin intermediul funcției de ghid electronic programă a televizorului dvs., puteți naviga prin programul evenimentelor canalelor instalate actualmente pe lista dvs. de canale. Depinde de transmisia sau recepția dacă această funcție este acceptată sau nu.

Pentru a accesa ghidul de programe, apăsați butonul **Guide (Ghid)** de pe telecomandă. De asemenea, puteți folosi opțiunea **Guide (Ghid)** din meniul televizorului. Există 2 tipuri diferite de configurații ale programelor disponibile, **Program cronologie**, și acumulator. Pentru a comuta între aceste două dispuneri, selectați fila cu numele dispunerii alternativă din partea superioară a ecranului și apăsați **OK**.

Folosiți butoanele direcționale pentru a naviga prin ghidul de programe. Folosiți butonul **Back/Return (Inapoi/Revenire)** pentru a folosi opțiunile filei din partea de sus a ecranului.

### Program cronologie

În această opțiune de dispuneri, toate evenimentele canalelor listate vor fi afișate după cronologie. Puteți folosi butoanele direcționale pentru a naviga prin lista de evenimente. Selectați un eveniment și apăsați **OK** pentru a afișa meniul opțiunilor evenimentului.

Apăsând butonul **Back/Return (Inapoi/Revenire)** pentru a folosi opțiunile disponibile pentru fila. Evidențiați fila **Filtru** și apăsați **OK** pentru a vedea toate opțiunile de filtrare. Pentru a schimba dispunerii, selectați **Now/Next (Acumulator)** și apăsați **OK**. Puteți folosi opțiunile **Previous Day (Zile precedentă)** și **Next**

**Day (Ziua următoare)** pentru a afișa evenimentele zilei precedente și Extras (Suplimentare).

Evenimentul și apăsăți **OK** pentru a vedea toate opțiunile de filtrare.

**Highlight Gene (Selecția Genului):** Afișează menul pentru a vedea toate opțiunile de filtrare.

**Highlight Gen (Evidențiere Gen):** Selectați un gen și apăsați butonul **OK**. Evenimentele din ghidul de programe care corespund cu genul selectat va fi afișate.

**Căutare Ghid:** Afișează opțiunile de căutare. Folosind aceste opțiuni puteți căuta în baza de date a ghidului de programe în conformitate cu criteriile selectate. Rezultatele corespundătoare vor fi listate.

**Accum:** Afișează evenimentul actual din canalul evidențiat.

**Mărire:** Selectați și apăsați **OK** pentru a vedea evenimentele într-un interval de timp mai larg.

**Program acum/următor**

În această opțiune de configurație vor fi listate doar evenimentele actuale și următoare în canalul listat. Puteți folosi butonul direcțional pentru a naviga prin lista de evenimente.

Apăsăți butonul **Back/Return** (Înapoi/Eveniment) pentru a folosi opțiunile disponibile pentru fila (Evidențiat) fila **Filtru** și apăsați **OK** pentru a vedea toate opțiunile de filtrare. Pentru a schimba disponerea, selectați **Timeline Schedule** (Program cronologie) și apăsați **OK**.

**Opțiuni eveniment**

Utilizați butonul direcțional pentru a evidenția un eveniment și apăsați butonul **OK** pentru a afișa menul Opțiuni (Opțiuni). Următoarele opțiuni sunt disponibile.

**Selecția canalului:** Folosind această opțiune, puteți comuta pe canalul selectat pentru a urmări. Ghidul de programe va fi închis.

**Mai multe informații:** Afișează informații detaliate referitoare la evenimentul selectat. Puteți butonul de redare și go back pentru a reveni la evenimentul selectat.

**Setarea eveniment / Stăgere eveniment**

**Set. Timer on Event (Reglare cronometru după eveniment) și apăsați butonul OK.** Puteți seta cronometru pentru evenimentele viitoare. Pentru a anula un cronometru deja setat, selectați evenimentul și apăsați butonul **OK**. Apoi selectați opțiunea **Ștergere cronometru pentru Eveniment**. Cronometru va fi anulat.

**Înregistrare/Ștergere înregistrare.** Cronometru: Selectați opțiunea **Înregistrare** și apăsați butonul **OK**. Dacă evenimentul va fi transmis în viitor, va fi adăugat pe lista **Timers** pentru a fi înregistrat. Dacă evenimentul este transmis în prezent, va fi înregistrat și înregistrarea se va opri deși setat.

Pentru a anula o înregistrare deja setată, selectați acei eveniment, apăsați butonul **OK** și selectați opțiunea

**Deletă Rec (Ștergere Rec).** (Ștergere cronometru și ștergere cronometru).

**IMPORTANT:** Conectați un cablu USB la televizorul dumneavoastră și apăsați butonul **OK** pentru a activa funcția de înregistrare.

**Observare:** Nu puteți comuta pe niciun alt canal în timp ce există o înregistrare activă sau un cronometru activ în canalul curent.

Nu este posibil să setați cronometru sau cronometru de înregistrare pentru un număr de două evenimente individuale în același interval de timp.

**Servicii Telextext**

Apăsăți butonul **Text** pentru a intra. Apăsăți din nou pentru a activa modul combinat, care vă permite să vizualizați pagina de telextext și transmisiunile de la televiziunile cablu și serviciile de abonament digital pentru a leși. Când dispozitivul este conectat la o pagină a telextextului sau deveni coborate, puțând fi selectate prin apăsarea butonului care corespund butonului respectiv. Urmăți instrucțiunile afișate pe ecran.

**Texturi digitale**

Apăsăți butonul **Text** pentru a vizualiza informațiile telextext digitale. Utilizați cu ajutorul butonelor de navigare, telextext și funcțiile de opțiune de telextexturi digitale. Urmăți instrucțiunile afișate pe ecranul telextextului digital. Când butonul **Text** este apăsat din nou, televizorul revine la transmisiunile de televiziune.

**Actualizare software**

Televizorul dumneavoastră are capacitatea de a găsi și a efectua automat actualizări înmărire prin intermediul semnalului emisiuni sau prin internet.

**Căutarea actualizării software via interfața pentru utilizator**

În meniul principal, selectați **Settings-System (Actualizare sistem) și apăsați butonul OK**.

În meniul **Scan for Upgrade** (Scăutare pentru actualizare), selectați **Scan for upgrade** (Scăutare pentru actualizare) și apăsați butonul **OK** pentru a verifica dacă există noi actualizări software.

Dacă se găsește o nouă actualizare, începeți să descărcați actualizarea, după ce descărcarea este finalizată, televizorul va fi actualizat și va apăsați butonul **OK** pentru a termina procesul de actualizare software și reporniți televizorul.

**Modul de căutare și actualizare 3 AM**

Televizorul dumneavoastră va căuta noi actualizări la ora 3:00 dacă opțiunea **Automatic scanning** (Căutare automată) este Enable (activată), iar televizorul este conectat la semnalul unei antene sau la internet. Dacă este activată opțiunea **3 AM**, actualizarea va începe la ora 3:00 și va fi instalată la următoarea pornire a televizorului.

**Notă:** Nu este posibil să afișeze atunci când ledul este în timpul procesului de recuperare. Dacă televizorul dumneavoastră nu pornește după minute și conectați imagine.

Toate actualizările sunt controlate automat. Dacă este efectuată o căutare manuală și nu este găsit niciun software de actualizare, televizorul va reveni la starea normală.

**Depanare & Servicii**

**Televizorul nu pornește**

Verificați cablul de alimentare și asigurăți-vă că este introdus corect în priză de pe perete. Apăsăți butonul de alimentare de pe televizor.

**Imagine slabă**

- Verificați dacă ați acordat corect televizorul.
- Nivelul scuturii și semnalului poate determina o distorsiune a imaginii. Verificați conexiunile prin antena.
- În cazul în care ați efectuat căutarea manuală, verificați dacă ați introdus frecvența de canal corectă.

**Fără imagine**

- Televizorul nu primește semnal. De asemenea asigurăți-vă că a fost selectată sursa corectă.
- Antena este conectată corect?
- Cablul antenei este deteriorat?
- Sunt utilizate fișe corespunzătoare pentru conectarea antenei?
- În cazul în care aveți îndoieli, consultați distribuitorul dumneavoastră.

**Fără sunet**

- Verificați dacă sursă televizorului a fost dezarcată. Verificați nivelul **Volume** (Dezactivarea sursă) sau măriți volumul pentru a verifica.
- Sunetul provine doar de la un difuzor. Verificați setările de echilibrare din meniul sunetului.

**Telemanda - nu funcționează**

- Bateriile pot fi descărcate. Înlocuiți bateriile.
- E posibil ca bateriile să fi fost introduse încorect. Consultați secțiunea "Introducerea bateriilor în telemanda".

**Niciun semnal pe sursa de intrare**

- E posibil ca niciun dispozitiv să nu fi fost conectat.
- Verificați cablurileAV și conexiunile de la dispozitivul dvs.
- Verificați dacă dispozitivul e pornit.

**Imagine nu este centrată în sursa VGA**

Pentru ca televizorul să centreze automat imaginea, accesați meniul **PC Position (Poziție PC)** din meniul **Picture (Imagine)**, evidențiazăți **AutoPosition (Poziție automată)** și apăsați pe **OK**. Așteptați să se finalizeze. Pentru a seta manual poziția imaginii, puteți

utiliza opțiunile **H Position (Poziție orizontală)** și **V Position (Poziție verticală)**. Selectați opțiunea dorită și apăsați pe **OK**. Pentru a seta poziția și **Direction of the telemanda** pentru setare.

**Înregistrare independentă**

Pentru a înregistra un program, inițial trebuie să conectați un dispozitiv USB de stocare la televizor atunci când acesta este oprit. Apoi, porniți dispozitivul pentru a activa funcția de înregistrare. Dacă nu puteți înregistra, verificați dacă dispozitivul de stocare este format corect și dacă are suficient spațiu.

**Unitate USB și presa lentă**

Dacă mesajul **USB disk writing speed too slow to record** (Viteza de scriere a unității USB este prea mică pentru a înregistra) apare pe ecran în timp ce începeți înregistrarea, înlocuiți să o reporniți. Dacă apare în continuare aceeași eroare, este posibil ca dispozitivul USB să nu îndeplinească cerințele de viteză. (Puteți folosi un alt dispozitiv de stocare USB).

**Moduri tipice de afișare la intrarea PC**

Următorul tabel prezintă câteva moduri tipice de afișare a imaginii. Televizorul dumneavoastră s-ar putea să nu suporte mai multe rezoluții.

Index	Rezoluție	Frecvență
1	640x480	60Hz
2	640x480	75Hz
3	800x600	50Hz
4	800x600	60Hz
5	800x600	72Hz
6	800x600	75Hz
7	1024x768	60Hz
8	1024x768	70Hz
9	1024x768	75Hz
10	1152x864	75Hz
11	1280x768	60Hz
12	1280x768	60Hz
13	1280x960	60Hz
14	1280x1024	60Hz
15	1280x1024	75Hz
16	1400x1050	60Hz
17	1440x960	60Hz
18	1440x960	75Hz
19	1920x1080	60Hz

Compatibilitatea AV și a semnalului HDMI		Disponibil
Sursă	Semnale compatibile	
AV spate	PAL	O
	SECAM	O
	NTSC4.43	O
YPbPr	NTSC3.58	O
	480i, 480p	O
	576i, 576p	O
	720p	O
	1080i	O
HDMI	480i, 480p	O
	576i, 576p	O
	720p	O
	1080i	O
	1080p	O

(X: indisponibil, O: Disponibil)

În unele cazuri este posibil ca un semnal să nu se afișeze corect pe televizorul . 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.

## Formate de fișiere compatibile cu modul USB

Formatul fișier video		Rezoluția maximă și Frecvența Cadrelor și Frecvența Bitor
Extensie	Codec video	
.mpg, .mpeg, .dat, .vob	MPEG 1/2, H.264, VC1	
.ts, .tp, .mts		
.avi	MPEG 1/2, MPEG4, H.264, MJPEG	
.mp4, .m4a, .mkv, .mov, .qt, .3gp, .3g2, .3gpp	MPEG 1/2, H.263, MPEG4, H.264	
.mkv	MPEG 1/2, MPEG4, H.264	
.flv	Screenam Sp, MPEG4, H.264	H.264: 1080P-2@30fps - 50Mbps, 1080P@60fps - 50Mbps Alturi: 1080P@60fps - 50Mbps
.ogm, .ogg	MPEG 1/2, MPEG4	
.asf, .wmv	MPEG4, WMV3, VC1	
.rm, .rmvb	RV30, RV40	
.webm	VP8, VP8	
.mp4, .mov, .3gpp, .3gp, MPEG flux de transport, .ts, .tp, .tp, .mkv	HEVC/H.265	

## Formatul fișier imagine

Extensie	Specificații	Rezoluție (lățime x înălțime)
.jpe, .jpeg	Elemente de bază Progresiv	8192 x 8192 3000 x 3000
.bmp	RGB 14/8/16/24/32 bit RLE 4/8 bit	
.gif	87a 87a (Doar 1 imagine la formatul animat)	
.png	Scară griuri, 24/32 bii per pixel Format Interlace	8192 x 8192
.tif, .tiff	Progresiv Format fișier marcat	
.webp	Imagine-cheie VP8 comprimare cu pierdere număr veseune suport b-3 Comprimare fără pierdere	

**Formatori fișier audio**

Extensie	Format
mp3	
aac3	
aac	
amr	
wma	
amrnb	
amrwb	
amr	
mp3	
aac	
amr	
amrnb	
amrwb	
flac	

**Formatori fișier subtitrare**

Extensie	Specificații
ass	SubStation Alpha
ass	SubStation Alpha Avansat
srt	Stripper
sub	Micro DVD / SubViewer
sub + .idx	VOBSub
txt	Micro DVD / TMP/Player / MPL2
mpl	MPL2
sami	Sami
jis	JACOSUB
ttml	TTML
txt / .sub	DVDSUBTITLE
.jic	-

**Subtitrare internă**

Extensie	Specificații
.vob	VOBSub
.mkv	ASS / SSA / TEXT
.dat, .mpg, .mpeg, .vob	Subtitrare DVD
mp4	DVD Subtitle, TEXT

**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.

	50Hz	60Hz	60Hz	70Hz	72Hz	76Hz
640x400				X		
640x480		X	X	X	X	X
800x600	X	X		X	X	X
832x624						X
1024x768		X	X	X	X	X
1152x864		X	X	X	X	X
1280x768		X				X
1366x768		X				X
1280x960		X				X
1280x1024		X				X
1400x1050		X				X
1440x900		X				X
1600x1200		X				X
1680x1050		X				X
1920x1080		X				X

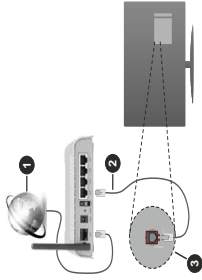


## Conectivitate

### Conectivitate prin cablu

#### Conectarea la o rețea cablată

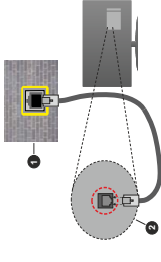
- Trebuie să dețineți un modem/router conectat la o conexiune activă cu bandă largă.
- Conectați televizorul la modem/router folosind un cablu ethernet. În spatele televizorului veți găsi un port LAN.



1. Conexiune ISP în bandă largă
2. Cablu LAN (Ethernet)
3. Intrare LAN în partea din spate a televizorului

#### Priza și configurația setărilor cablate, consultați secțiunea rețea din meniul Settings (Setări).

- Este posibil să puteți conecta televizorul la rețeaua LAN în funcție de configurația rețelei. În acest caz, utilizați un cablu ethernet pentru a conecta televizorul direct la priza de rețea.



1. Priză de perete rețea

#### Intrare LAN în partea din spate a televizorului

### Configurarea setărilor dispozitivului cablat

#### Tip rețea

- **Tipul rețelei** poate fi selectat ca dispozitiv cu fir, fără fir sau dezactivat în funcție de conexiunea activă cu televizorul. Selectați opțiunea **Dispozitiv cu fir** în cazul în care sunteți conectat prin ethernet.

### Test de viteză a internetului

Selectați **Test de viteză a internetului** și apăsați butonul **OK**. Televizorul va verifica lățimea de bandă a conexiunii la internet și afișează rezultatul în momentul încheierii.

### Setări avansate

Selectați **Advanced Settings** (Setări avansate) și apăsați butonul **OK**. În ecranul următor veți putea schimba setările pentru IP și DNS ale televizorului. Selectați setarea dorită și apăsați butonul **Stâng** sau **Dreapta** pentru a schimba setarea de la **Automat** la **Manual**. Acum, puteți introduce valorile IP manual din meniul derulant și introduceți valorile noi folosind butonul **OK**. Apoi apăsați butonul **Save** (Salvare) și apăsați butonul **OK** pentru a salva setările atunci când ați terminat.

### Conectivitate wireless

#### Conectarea la o rețea wireless

Televizorul nu se poate conecta la rețea dacă SSID este ascuns. Pentru ca SSID-ul modemului să fie vizibil, ar trebui să modificați setările SSID prin intermediul software-ului modemului.



1. Conexiune ISP în bandă largă

Un router Wireless-N (IEEE 802.11a/b/g/n) 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.

- Frecvența și canalul difuzării în funcție de zonă.

• Viteza de transmisie difuzării în funcție de distanță și numărul de obstrucțiuni. Între produsele de transmisie, configurați acestor produse, condițiile unorilor radio, traficul liniei și produsele pe care le folosiți. De asemenea, transmisia se poate întreprinde sau deconecta în funcție de telefoanele DECT cu undă radio sau alte aparate WLAN-bi. Valorile standard ale vitezei de transmisie sunt valorile maxime teoretice pentru standardele wireless.

Acestea nu sunt viteze actuale ale transmisiei de date.

- Locația unde transmisia este cea mai eficientă difuză în funcție de folosirea mediului.
- Funcția wireless a televizorului suportă modemuri de tip 802.11 a, b, g și n. Este recomandat să utilizați protocoale de comunicare IEEE 802.11n pentru a evita unele probleme posibile în timpul vizionării videoclipurilor.
- Trebuie să modificați SSID-ul modemului dacă există alte modemuri care au același SSID. În caz contrar, puteți întâmpina probleme de conexiune. Utilizați conexiunea cablată dacă experimentați probleme cu conexiunea wireless.

### Configurarea setărilor dispozitivului wireless

Deschideți meniul **Network** (Setări rețea) și alegeți **Network Type** (Tipul de rețea) ca **Wireless Device** (Dispozitiv fără fir) pentru a începe procesul de conectare.

Selectați opțiunea **Scan Wireless Networks** (Scanare rețele wireless) și apăsați **OK** pentru a începe o căutare pentru rețele wireless disponibile. Toate rețelele găsite vor fi listate. Selectați rețeaua dorită din listă și apăsați pe **OK** pentru a conecta.

**Notă:** Dacă modemul acceptă modul **N**, sunt de preferat setările modului **N**.

Dacă rețeaua selectată este protejată cu parolă, introduceți parola corectă utilizând tastatura virtuală. Puteți utiliza această tastatură cu ajutorul butonilor direcționali și al butonului **OK** de pe telecomandă. Așteptați până adresa IP este afișată pe ecran.

Acest lucru înseamnă că conexiunea este acum stabilă. Pentru deconectarea de la o rețea wireless, selectați **Tip rețea** și apăsați butonul de sălbătă sau dreapta pentru a seta ca **Dezactivat**.

Dacă routerul dvs. are WPS, vă puteți conecta direct la fără a introduce parola sau a adăuga mai întâi rețeaua. Selectați opțiunea **Press WPS on your wifi router** ("Apăsați WPS de pe routerul wifi") și apăsați **OK**. Mergeți la router și apăsați butonul WPS de pe el pentru a efectua conexiunea. Veți vedea o confirmare de conectare pe televizorul dvs., odată ce dispozitivul s-a conectat. Selectați **OK** pentru a continua. Nu este necesară altă configurare.

Selectați **Test de viteză a internetului** și apăsați butonul **OK** pentru a verifica viteza de conexiune la internet. Selectați **Advanced Settings** (Setări avansate) și apăsați butonul **OK**. În ecranul următor, modificați setările de canal și numărul de canale și apăsați butonul **Save** (Salvare) și apăsați butonul **OK** pentru a salva setările atunci când ați terminat.

### Alte informații

Starea conexiunii va fi afișată drept **Connected** (Conectată) sau **Not connected** (Neconectată) și adresa IP curentă, dacă este stabilă o conexiune.

### Conectarea la telefon mobil prin LAN

- Dacă dispozitivul dvs. mobil este dotat cu caracteristica WLAN, îl puteți conecta la televizorul dvs. cu ajutorul unui router, pentru a accesa conținutul dispozitivului. Pentru acest lucru, telefonul mobil trebuie să aibă un software de partajare conștientizat.

Conectați televizorul dvs. la router urmând pașii menționați în secțiunile de mai sus.

După aceea, conectați dispozitivul mobil la router și apoi activați software-ul de partajare de pe acesta. Apoi, selectați fișierele pe care ați dorit să le partajați pe televizor.

În cazul în care conexiunea este stabilă corect, acum ar trebui să puteți accesa fișierele partajate de pe televizor cu ajutorul funcției **AVS (audio video sharing)** al televizorului.

Selectați opțiunea **AVS** din meniul **Sources** (Surse) și apăsați **OK**. Dispozitivele disponibile pe serverul media vor fi afișate. Selectați dispozitivul mobil și apăsați butonul **OK** pentru a continua.

- Dacă funcția este disponibilă, puteți descărca aplicația pentru telecomandă virtuală de pe serverul furnizorului de servicii al telefonului mobil.

**Notă:** Este posibil ca această funcție să nu fie suportată de unele dispozitive mobile.

### Trozie

**Wake-on-LAN (WoL)** și **Wake-on-Wireless LAN (WoWLAN)** sunt standarde care permit unui dispozitiv să fie pornit sau trezit de un mesaj de rețea. Mesajul este trimis la dispozitiv printr-un program executat pe un dispozitiv separat conectat la aceeași rețea locală, precum un smartphone.

Televizorul dvs. este compatibil cu WoL și WoWLAN. Această funcție ar putea fi dezactivată în timpul procesului **First Time Installation** (Prima instalare). Pentru a activa această funcție, selectați opțiunea **Wake On** (trezire activă) din meniul **Network** (Rețea) și apăsați butonul **On** (dați). Este necesar un cablu televizor, câș și televizorul sunt conectate la aceeași rețea. Funcția **Wake On** este acceptată doar pentru dispozitivele cu Android OS și poate fi folosit doar prin aplicațiile YouTube și Netflix.

Pentru a folosi această opțiune, televizorul și telecomandă trebuie să fie conectate cel puțin o dată cât timp televizorul este pornit. Dacă televizorul este oprt, conexiunea trebuie restabilită data viitoare când e pornit. În caz contrar, această funcție nu va

fi disponibili. Acest lucru nu se aplică, atunci când televizorul trece în modul standby.

Performanțele unor dispozitive de pe piață pot varia în funcție de arhitectura software. Pentru a folosi funcția Wake On (Trezire) cu performanță mai bună, asigurăți-vă că dispozitivul are cea mai recentă versiune de firmware.

Dacă doriți ca televizorul dvs. să consume mai puțin curent în modul de standby, puteți dezactiva această funcție selectând opțiunea **Wake On (Trezire)** la pe **OK** (Gesetzentf.).

**Afișaj wireless**  
Afișajul wireless este standard pentru redare a în flux a conținutului video și audio. Această funcție asigură posibilitatea de a utiliza televizorul ca dispozitiv de afișare wireless.

#### Utilizarea cu dispozitive mobile

Există afișajul standard care permite partajarea ecranelor îndolând conținut grafic, video și audio între dispozitivul dumneavoastră mobil și televizor.

Conectați dispozitivul USB wireless mai întâi la televizor, dacă televizorul nu are o funcție WLAN internă.

Apoi apăsați pe butonul **Sursă** de pe telecomandă și comutați la sursa **Afișaj wireless**.  
Este afișat un ecran care indică faptul că televizorul este pregătit pentru conexiune.

Describiți aplicația de partajare de pe dispozitivul dvs. mobil. Această aplicație sunt denumite diferit pentru diferite dispozitive. Consultați manualul dispozitivului dumneavoastră mobil pentru informații detaliate.

Scanați pentru a identifica dispozitive. După ce apăsați pe **OK** și **OK** (Apelare rapidă), televizorul dumneavoastră va fi afișat pe televizorul dumneavoastră.

**Notă:** Această caracteristică poate fi utilizată numai dacă dispozitivul mobil suportă această funcție. Dacă întâmpinați probleme cu verificarea conexiunii dacă veștile sau sistemul de operare pe care îl folosiți acceptă această funcție. Ar putea exista probleme de incompatibilitate cu versiunile sistemului de operare sau de sistem de operare. Consultați manualul dispozitivului dumneavoastră și conectați-vă la dispozitivul de afișare wireless.

#### Dezactivare Conectare

##### Televizorul Wireless nu Este Disponibil

• Asigurați-vă că frewall-ul rețelei permite conexiunea wireless a televizorului.

• Incercați să căutați din nou rețea wireless, utilizând meniul **Network (Rețea)**.

Dacă rețeaua wireless nu funcționează corect, încercați să utilizați rețeaua cablată. Consultați secțiunea **Conectivitate Cablată** pentru mai multe informații privind procesul.

Dacă televizorul nu funcționează în cadrul conexiunii cablate, verificați mediul fizic. Dacă nu este posibil să se conecteze televizorul la rețeaua wireless, verificați conexiunea la internet a mediului.

#### Conexiunea la internet

Consultați manualul de instrucțiuni a mediului wireless pentru informații privind zona de recepție internă, trebură conexiuni, calitatea semnalului și alte setări. Trebuie să aveți o conexiune cu viteză mare pentru modem.

#### Înteruperea în timpul redării sau dăspunsuri

##### Intere

Mențineți o distanță de cel puțin trei metri față de cuptoarele cu microonduri, telefoanele mobile, dispozitivele Bluetooth sau orice alte dispozitive cu funcții de comunicație wireless care pot interfera cu canalul activ al rețelei WLAN.

#### Conexiunea la internet nedisponibilă / Partajarea mediului funcționează

Dacă adresa MAC (un număr de identificare unic) a computerului sau mediului dumneavoastră a fost înregistrată în lista de adrese MAC, în acest caz adresa MAC este autentificată de fiecare dată când vă conectați la internet. Aceasta este o metodă de precauție împotriva accesului neautorizat. Deoarece televizorul are propria validă adresă MAC a televizorului dumneavoastră. Din acest motiv, televizorul dumneavoastră nu se poate conecta la internet. Contactați furnizorul de servicii de internet și cereți informații despre cum să conectați un televizor, cum ar fi televizorul, la internet.

De asemenea, este posibil ca conexiunea să nu poată fi disponibilă din cauza unei probleme de firewall. Dacă credeți că aceasta este cauza problemei, contactați furnizorul de servicii de internet. Un firewall poate fi motivul problemei de conexiune și de vizibilitate, atunci când utilizați televizorul în modul partajare media sau când navigați prin intermedii funcției partajare media.

#### Domeniul nevalid

Asigurați-vă că **v-ați** autentificat pe computer cu un nume utilizator/parolă autorizate și, de asemenea, asigurați-vă că domeniul este activ, înainte de a participa la sesiunile din programul serverului media de pe computer. Dacă domeniul este nevalid, acest lucru ar putea cauza probleme în timp ce răsfoiți printre fișiere în modul partajare media.

**Utilizarea serviciului de rețea partajare media**  
Funcția partajare media utilizează un standard care facilitează procesul de vizualizare a echipamentelor electronice digitale și le face mai ușor de utilizat pe o rețea domestică.

Acest standard vă permite să vă vizualizați și să redăți poze, muzică, videoclipuri salvate pe serverul media conectat la rețeaua domestică.

#### 1. Instalarea Software a serviciului

Funcția Partajare Audio Video în modă folosită dacă programul serverului nu este instalat pe computerul dvs. sau dacă programul software al serverului media nu este instalat pe dispozitivul însoțitor. Pregătiți computerul dvs. cu un program de server wireless.

Consultați capitolul **Conectivitate Cablată/Conectivitate Wireless** pentru informații detaliate despre configurare.

#### 3. Activare Partajare Audio Video

**Accesați meniul Settings-System-More (Setări-Sistem-Mai multe)** și activați opțiunea **AVS**.

#### 4. Redare fișiere partajate prin intermediul Navigatorului Media

Selectați opțiunea **AVS** în meniul **Sursă** folosind butoanele direcționale și apăsați **OK**. Dispozitivele disponibile pe serverul media din rețea vor fi listate. Selectați unul dintre acestea și apăsați pe **OK** pentru a continua. Navigatorul Media va fi afișat.

Consultați secțiunea **Meniu din Navigatorul Media** pentru mai multe informații privind redarea fișierelor. În cazul în care apar probleme în rețea, vă rugăm deconectați televizorul de la priză de perete și apoi reconectați-l. Modul **TV** și **salut** nu sunt compatibile cu funcția Partajare Audio Video.

PC/HDD/Media Player sau orice alte dispozitive care sunt compatibile ar trebui utilizate cu conexiune cablată pentru a calitatea mai bună a redării.

Utilizați conexiunea LAN pentru partajare de fișiere mai rapidă între alte dispozitive precum computerul.

**Notă:** Este posibil ca unele computere să nu poată utiliza funcția partajare media din cauza administrării și setărilor de securitate (cum ar fi computerele de uz comercial).

#### Aplicații

Puteți accesa aplicațiile instalate pe televizorul dvs. din meniul **Apps (Aplicații)**. Selectați o aplicație și apăsați **OK** pentru lansare.

Pentru ca gestiona aplicațiile instalate pe televizorul dvs., adăugați aplicații noi de pe piață sau pentru a vedea toate aplicațiile disponibile în modul de ecran complet, selectați opțiunea **Add More** (Adăugare mai multe) și apăsați **OK**. Folosind această opțiune din meniu puteți adăuga o aplicație instalată în meniul pentru a adăuga.

**Home** (Acasă), să o lansați sau să o **Îndepărtați**. Aplicațiile disponibile nu vor mai fi accesibile din meniul **Aplicații**. Pentru a elimina aplicațiile, apăsați **selecția** noi de pe piață. Pentru a intra în mod de selecție logică a meniului de cumpărături din cadrul stăpânului din ecranul și apăsați **OK**. Aplicațiile disponibile din magazin vor fi afișate. Folosiți butoanele direcționale pentru a selecta o aplicație și apăsați **OK**. Selectați opțiunea **Add to Apps** (Adăugați la aplicații) și apăsați **OK** din nou pentru a adăuga aplicația selectată în meniul **Apps (Aplicații)**.

Pentru a accesa rapid **Add More** (Adăugare mai multe) puteți apăsa butonul **Internet** de pe telecomandă, dacă acest buton este disponibil.

#### Observații:

Poștile poștale asociate aplicației pot fi din cauza furnizorului serviciului conținut.

Servicele de internet terțe pot fi modificate, întrerupte sau restricționate în orice moment.

#### Browser de internet

Pentru a folosi browserul de internet, mai întâi accesați meniul **Apps (Aplicații)**. Apoi lansați aplicația de navigator internet care are un logo de culoare portocalie cu simbolul pământului pe el.

În ecranul inițial al browserului, imaginea în miniatură ale linkurilor predefinite (dacă există) la paginile web vor fi afișate ca opțiuni **Speed Dial** (Accesare rapidă) împreună cu opțiunile **Edit Speed Dial** (Editare accesare rapidă) și **Add to Speed Dial** (Adăugare la accesare rapidă).

Pentru a naviga cu ajutorul browserului de internet, utilizați butoanele direcționale de pe telecomandă sau folosiți un mouse conectat. Pentru a vedea bara de opțiuni a browserului, deplasați cursorul în partea superioară a paginii sau apăsați butonul **Back/Return** (Înapoi/Revineți). Sunt disponibile opțiunile **Istoric**, **File** și **Marce** și bara navigatorului care conține bara adresă/căutare, butoanele **Apelare rapidă** și **Web**.

Pentru a adăuga pagina web dorită în lista **Speed Dial** pentru acces rapid, deplasați cursorul în partea superioară a paginii sau apăsați butonul **Back/Return** Bară a browserului va fi afișată. Selectați butonul **OK** și **OK** (Apelare rapidă) și apăsați butonul **OK** și **OK** (Apelare rapidă) și apăsați butonul **OK** și apăsați butonul **OK**. Comparați butonul **Nume și Adresă**, selectați **OK** și apăsați butonul **OK**.

Pentru a adăuga. Dacă, în timp ce vă aflați pe site dorit și vădugați la lista **Apelare rapidă**, selectați butonul **Web** și apăsați butonul **OK**. Apoi, selectați opțiunea **Adăugare la Apelare rapidă** din submeniu și apăsați butonul **OK** din nou. **Numele și Adresa** vor fi completate automat în funcție de pagina web pe care o accesați. Evenimentul **OK** și apăsați butonul **OK** pentru a adăuga.

De asemenea, puteți utiliza opțiunile de meniu **Viewd** pentru a gestiona browsarea. Selectați butonul **Viewd** și apăsați pe **OK**. Pentru a activa sau dezactiva opțiunile specifice și opțiunile generale.

Există diferențe metode pentru a căuta sau accesa pagini web folosind browsarea web.

Introduceți adresa paginii web (URL) în bara de căutare/redare și selectați butonul **Submit** (OK) pentru a accesa pagina.

Introduceți cuvântul/cuvintele cheie în bara de căutare/adresă și selectați butonul **Submit** (Trimite) pentru a începe o căutare a paginilor web aferente.

Selectați o imagine în miniatură Speed Dial și apăsați butonul OK pentru a accesa pagina web aferentă.

Televizorul dumneavoastră este compatibil cu mouse-urile USB. Conectați mouse-ul sau adaptorul mouse-ului wireless la mufa USB de la nivelul televizorului dumneavoastră pentru a navigați mai ușor și mai rapid.

Numite pagini web includ conținut flash. Acestea nu sunt acceptate de browser.

Televizorul nu acceptă niciun proces de descărcare din internet prin browser.

E posibil să nu fie acceptate toate site-urile de pe internet. Depinde de site, e posibil să survină probleme de conținut. În unele circumstanțe, conținutul video ar putea fi imposibil de redat.

#### **Sistemul HBBTV**

HBBTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) este un nou standard din industrie care combină perfect serviciile TV oferite prin transmisiune sau serviciile oferite prin bandă largă și conținutul accesat la internet doar servitorilor pentru consumator folosind telecomenziile și rețelele conectate. Serviciile furnizate prin HBBTV includ transmisiunea prin canalele TV tradiționale, servicii catch-up\*, video-la-cerere, GEP, publicitate interactivă, personalizare, votare, jocuri, rețele sociale și alte aplicații multimedii.

Aplicațiile HBBTV sunt disponibile pe canale unde sunt semnalele de transmisiuni (actualmente, canale diferite pe aplicații din transmisiuni HBBTV Astra). Transmisiunile marcate cu o aplicație ca „susținut HBBTV” sunt disponibile pentru a fi accesate folosind telecomenziile. Aplicațiile susținut sunt disponibile pe canalele cu o pictogramă sub forma unui buton mic roșu care notifică utilizatorul că pe canalul respectiv există o aplicație HBBTV. Apăsând butonul roșu pentru a deschide pagina cu aplicații. După afișarea paginii, utilizatorul poate reveni în starea pictogramei cu butonul roșu apăsând din nou butonul roșu. Utilizatorul poate comuta între modurile pictogramei cu butonul roșu și modului UI complet al aplicației apăsând butonul roșu. Trebuie notat că opțiunea de comutare a butonului

roșu este deținută de aplicație și unele aplicații se pot comporta diferit. Comutați pe alt canal în timp ce aplicația HBBTV este activă în mod pictogramă cu butonul roșu, fie în moduli UI complet, urmărirea sonarilor pot apărea.

- Aplicația poate continua să se execute.
- Aplicația poate fi închisă.
- Aplicația poate fi închisă și altă aplicație cu buton roșu cu pornire automată poate fi recuperată.

HBBTV permite aplicațiilor să fie recuperate atât prin bandă largă, cât și prin transmisiune. Transmisiunile poate activa ambele moduri sau numai unul. Dacă platforma nu are o conexiune de bandă largă operațională, platforma poate lansa aplicațiile transmise prin emisie.

Aplicațiile cu buton roșu și pornire automată oferă de obicei legătura la site aplicații. Utilizatorul poate comuta la alte aplicații folosind legătura oferite. Aplicațiile trebuie să indice un med de încredere automat, de obicei, pentru alocarea sa folosesc butonul **Înțeleg**.

Aplicațiile HBBTV folosesc taste de telecomandă pentru a interacționa cu utilizatorul. Alături când este lansată o aplicație HBBTV, controlul unor taste este acordat aplicației. Este posibil să nu funcționeze la o aplicație a canalului e posibil să nu funcționeze la o aplicație de telextext unde numerele indică pagini de telextext.

Pe unele HBBTV, este necesară capacitatea de redare video în HD. Este posibil să nu funcționeze la o aplicație care oferă VOD (video la cerere) și servicii TV catch-up\*. Utilizatorul poate folosi tastele de redare, pauză, stop, înainte și înapoi de pe telecomandă pentru a interacționa cu conținutul AV.

**Notă:** Puteți activa sau dezactiva această funcție din meniul **More (Mai multe)** în meniul **Settings-System (Setări-Sistem)**. În funcție de modelul televizorului dvs. și opțiunea **Setări sistem**, din **Prima Instalare**, această funcție ar putea fi disponibilă în meniul **Settings-System-Mai multe**.

#### **Smart Center**

Smart Center este o aplicație mobilă care funcționează pe platforme iOS și Android. Cu ajutorul tabletei sau telefonului, puteți transmite cu ușurință emisiunile televizorului dumneavoastră și să vedeți de pe telefonul dumneavoastră. De asemenea, puteți să lansați aplicațiile televizorului și să utilizați tableta ca telecomandă pentru televizor și să partajați fișiere media.

**Notă:** Posibilitatea de a folosi toate funcțiile acestei aplicații depinde de funcțiile televizorului dumneavoastră.

#### **Ghidul Introducției**

Pe urma a putea utiliza funcționalitățile pentru internet, modernizându-l dvs. trebuie conectat la internet.

**IMPORTANT:** Asigurați-vă că televizorul și dispozitivul mobil sunt conectate la aceeași rețea.

Pentru funcția de partajare media opțiunea **Partajare Audio** trebuie să fie activată în funcție de dispozitiv (dacă este disponibil). Pentru a activa sau dezactiva funcția de partajare multimedia, selectați meniul **Settings-System-More (Setări-Sistem-Mai multe)** în aplicație și apăsați pe **OK**. Selectați **AVS** și modificați starea în **Activat** (Activ). Televizorul dumneavoastră este pregătit pentru a vă conecta dispozitivul mobil.

Instalați aplicația **Smart Center** pe dispozitivul dumneavoastră mobil.

Porțiți aplicația **Smart Center**. Dacă bate conexiunile sunt configurate în mod corespunzător, veți vedea numele televizorului dumneavoastră pe dispozitivul dumneavoastră mobil. Dacă numele televizorului dumneavoastră nu apare în listă, apăsați un anumit interval de timp și apăsați pe **sigetă** (**Refresh** (Reîncărcare)). Selectați televizorul dumneavoastră în listă.

**Ecranul principal dispozitive mobile**

Pe ecranul principal puteți găsi file din care puteți accesa diferite funcții.

Aplicația oferă lista efectivă de canale de pe televizor la pornirea acesteia.

**CANALE MELE:** Sunt afișate programele primelor patru canale din lista de canale obținute de pe televizor. Puteți modifica canalele afișate. Apăsând imaginea în miniatură și înțepi apăsat. Va fi afișată o listă de canale și puteți alege canalul dorit pentru a-l înlocui.

**TV:** Puteți urmări conținutul prin intermediul filei TV. În acest mod, puteți naviga prin lista de canale obținută de pe televizor și face clic pe imaginele reduse pentru a vizualiza paginile cu detalii.

**ÎNREGISTRAT:** Puteți vizualiza înregistrările și mentenanțele televizorului activă (dacă există) prin intermediul acestor file. Pentru a șterge orice element, apăsați pe pictograma de ștergere de pe fiecare rând.

**Ghid program electronic (GPE):** Puteți vizualiza programele de televiziune din listele selectate de canale prin intermediul acestei file. Puteți, de asemenea, naviga prin diferite canale acționând canalul selectat de pe grila GPE. Rețineți faptul că actualizarea/reînnoșirea informațiilor GPE poate dura un anumit interval de timp în funcție de rețeaua dumneavoastră și de calitatea serviciului de internet.

**Notă:** Pentru informații GPE de pe internet este necesară o conexiune de internet.

**SETAR:** Configurați aplicația în funcție de preferințele dumneavoastră. (Nuți în IOS).

**Auto-blocare (Numai în Android):** Ecranul dispozitivului de operare automat după un anumit interval de timp. Funcția implică este dezactivată, ceea ce înseamnă că ecranul va rămâne în permanență înscădat.

**Auto-activarea funcției FollowMeTV:** Funcția FollowMeTV (dacă este disponibilă) va porni automat televizorul după ce este conectat la o sursă implică este dezactivată.

**Autoconectare la televizor:** În cazul activării, dispozitivul dumneavoastră mobil se va conecta și va omite ecranul de căutare al televizorului.

**Schimbare televizor (Numai în IOS):** Indică televizorul conectat în prezent. Puteți apăsa pe butonul **Change TV** și face comutarea la un televizor diferit.

**Ediția listei de canale personalizate:** Puteți edita lista de canale personalizate utilizând această stare.

**Selectarea surselor listei de canale:** Puteți alege sursa listelor de canale ce va fi utilizată în aplicație. Opțiunile sunt „Lista TV” și „Lista personalizată”. Opțiunea „Lista TV” este utilizată în mod implicit și personalizat” pentru a seta sursa listei de canale selectată ca alegere constantă. În acest caz, dacă sursa selectată este disponibilă, va fi utilizată în aplicație.

**Version nr.:** Afișează versiunea curentă a aplicației.

#### **Pagina cu detalii**

Pentru a deschide pagina cu detalii apăsați pe un program. Pe ecranul paginii cu detalii, puteți obține informații detaliate despre programele selectate. Pe această pagină puteți găsi filele „Detalii” („Details”), „Program” („Distribuție și echipa”) și „Video” („VideoClips”).

**DETAILS:** Acasășă fiilă oferă un rezumat și informații despre programul selectat. Există de asemenea opțiuni pentru Facebook și Twitter ale programului selectat.

**DISTRIBUTE și ECHIPA:** Indică bătă persoanele care au contribuit la programul actual.

**VIDEOCLIPS:** Indică videoclipurile de pe Youtube asociate programului selectat.

**Notă:** Pentru unele funcții este necesară o conexiune internet.

**Funcția FollowMeTV (dacă este disponibilă)**

Apăsând pe butonul **FOLLOW ME TV** din partea stângă jos a ecranului dispozitivului mobil pentru a schimba modal de afișare a funcției **FollowMe**.

Apăsând pe pictograma de redare pentru a porni redarea conținutului de pe televizor pe telefonul dumneavoastră mobil. Disponibilită de dispozitivul dumneavoastră se atilă în aria de funcționare a router-ului.

#### **Mod Ogândă**

Acces mod al funcției FollowMeTV este activat implic și permite redarea conținutului din orice sursă TV selectate și din Navigatorul Media.

**Observații:**  
Rețineți faptul că numai canalele digitale (DVB-T/C/S). SD și HD sunt compatibile.

Asistența audio în mai multe limbi străine în funcție de activare/dezactivare a subtitrelor nu sunt funcționale.  
Performanțele de redare streaming se pot schimba în funcție de calitatea conexiunii dumneavoastră.

#### **Pagina de partajare media**

Pentru a accesa videoclipul de **Partajare Media**, apăsați **Săgeata sus** din partea stângă jos a ecranului.

Dacă este acționat widget-ul de partajare media, acesta este activat și este posibil să apară o fereastră de partajare media pe care le puteți partaja cu televizorul dumneavoastră.

**Note:** Nu sunt compatibile toate formatele fișierelor de imagini. Accesată funcția nu va funcționa dacă funcția Audio Video Sharing (Partajare fișiere Audio Video) nu este compatibilă.

#### **Funcția de utilizare a dispozitivelor mobile ca telecomandă**

Puteți utiliza dispozitivul dumneavoastră mobil ca telecomandă pentru televizorul dumneavoastră după ce l-ați conectat la televizor. Pentru a utiliza funcțiile complete ale telecomenzilor inteligente, apăsați pe **săgeata sus** din partea stângă jos a ecranului.

#### **Recunoașterea vocilor**

Puteți apăsa pe widget-ul **Microphone** (🎤) și gestiona aplicația prin comenzi vocale, ca de exemplu "Porții", "Volume Up/Down" (Volum crescut/căzut), "Programme Up/Down" (Umătorilor program în sus/jos).

**Note:** Accesată funcție este destinată exclusiv dispozitivelor cu sistem de operare Android.

#### **Pagina de setări**

Pagina de setări poate fi deschisă în două moduri: prin apăsarea butonului **Telextras** (🔍) sau prin apăsarea unei aplicații sau în mod automat prin recepționarea unei comenzi de la televizor.

#### **Centre**

1. Televizor inteligent
2. Conexiune la rețea
3. Dispozitiv mobil bazat pe platformă Android sau IOS (Android OS 4.0 sau o versiune superioară, IOS 8 sau o versiune superioară)
4. Aplicația Smart Center (ce poate fi găsită în magazinele de aplicații online pe platforme Android și IOS)
5. Modem router
6. Dispozitiv de stocare USB în format FAT32 (necesar pentru funcția înregistrare USB, dacă este disponibilă)

**Observații:**

Pentru dispozitivele cu sistem de operare Android, sunt necesare următoarele (în funcție de versiune (firmware) și de fabrica mare mică). Dispozitivele cu ecrane de dimensiuni de 3" sau mai mici nu sunt compatibile.

În cazul dispozitivelor OS, sunt compatibile toate dimensiunile de ecran.  
**Note:** Nu sunt compatibile toate dimensiunile de ecran.  
Interfața utilizatorului compatibilă este aplicăția Smart Center care este suportată modificările în funcție de versiunea instalată pe dispozitivul dumneavoastră.

#### **Informații funcționare DVB**

Accest receptor DVB este singurul adăocat pentru a fi folosit în țara în care a fost conceput să fie folosit.

Deși acest receptor DVB este conform tuturor specificațiilor DVB de la momentul producerii, nu putem garanta compatibilitatea cu transmisiunile DVB deoarece nu există posibilitatea schimbării țării ar putea fi implementate în semnaluri tehnologie de emisie. E posibil ca unele funcții de televiziune digitală să nu fie disponibile în toate țările.

Ne străduim să ne ameliorăm în permanență produsele; prin urmare, specificațiile se pot modifica fără avertis prealabil.  
Pentru sfaturi despre locurile unde puteți cumpăra accesorii, contactați magazinul de unde ați cumpărat echipamentul.

#### **Alexa Gata**

Alexa este serviciul vocal bazat în cloud de la Amazon disponibil pe numeroase dispozitive de asistență controlate prin voce. Prin intermediul caracteristicilor Alexa integrat și Lucrează cu Alexa, puteți utiliza televizorul dvs. ca un dispozitiv Alexa și puteți controla funcțiile televizorului dvs. cu Alexa.

#### **Alexa integrat**

Puteți utiliza televizorul dvs. ca un dispozitiv Alexa. Pentru a face acest lucru, va fi necesar un Microphone Box (\*). După conectarea Microphone Box la televizorul dvs., procesul de configurare ar trebui să fie finalizat. Configurarea poate fi realizată în modurile descrise mai jos.

(\* În cazul în care nu este furnizat împreună cu aparatul, Microphone Box poate fi achiziționat separat. Pentru mai multe informații, contactați dealerul dvs. local sau magazinul de unde ați cumpărat televizorul.)

- Conectați Microphone Box direct la televizorul dvs. Sistem
- Efectuați prima instalare pe televizorul dvs. Asistențului de configurare va fi afișat după ce procesul de instalare este finalizat

Asistențul de instalare va fi îndrumat de-a lungul procesului de configurare. Consultați manualul de utilizare al Microphone Box pentru informații suplimentare.

#### **Funcționare cu Alexa**

Puteți controla funcțiile televizorului dvs. cu Alexa. Pentru a face acest lucru, procesul de configurare ar trebui să fie finalizat. Configurarea poate fi realizată în modurile descrise mai jos.

#### **Utilizati optiunea Functionare cu Alexa din meniul Setarilor-Sistem**

- Efectuați prima instalare pe televizorul dvs. Asistențului de configurare va fi afișat după ce procesul de instalare este finalizat

#### **Procesul de configurare**

Asistențul de instalare va fi îndrumat de-a lungul procesului de configurare.

• Dacă efectuați prima instalare pe televizorul dvs., asistențului de configurare Alexa va fi afișat după finalizarea procesului de instalare. Pe primul ecran, selectați opțiunea **Așteți mai multe și apăsați OK** Pe ecranul următor veți fi informat despre caracteristică. Selectați **Da** și apăsați **OK** pentru a continua.

Dacă omețiți asistențului de configurare după prima instalare, puteți utiliza opțiunea **Functionare cu Alexa** din meniul **Setarilor-Sistem** pentru a efectua configurarea manuală ulterior. Pe primul ecran veți fi informat despre caracteristică. Selectați **Da** și apăsați **OK** pentru a continua.

- Va fi creat un cod de autentificare care va fi afișat pe ecran. Utilizați computerul sau orice alt dispozitiv cu acces la internet pentru a accesa adresa de internet (URL) afișată pe ecran. Veți fi direcționat către o pagină unde va puteți conecta mai întâi la contul dvs. Amazon, dacă nu sunteți deja conectați. Apoi veți fi direcționat către o pagină unde puteți să introduceți codul de autentificare afișat pe televizor și să vă conectați televizorul la contul dvs. Amazon.

- Dacă procesul de conectare areușit, vi se solicita să stabiliți un număr pentru asistențului de configurare **Friendly Name** (Nume prietenos) este un nume care va amesteca de televizorul dvs. precum Living Room TV (TV living), Kitchen TV (TV bucătărie), Dining Room TV (TV saloan), etc. Alegeți un nume ușor de reținut. Veți rosti acest nume pentru a spune Alexa ce TV să controleze. Când ați terminat, selectați **OK** și apăsați **OK**.

- Pe ecranul următor vor fi afișate exemple despre utilizarea caracteristicilor. Apăsați **OK** pentru a finaliza configurarea.

Dacă ați efectuat configurarea după prima instalare, veți reveni la primul ecran al asistențului de configurare și veți apăsa **OK**. În acest caz, apăsați **legire sus** selectați **Setare mai târziu** și apăsați **OK** pentru a ieși din configurare.

După finalizarea configurării, va veți putea controla funcțiile televizorului cu Alexa.

**Note:** Asigurați-vă că dispozitivele sunt conectate la Internet.

#### **Exemple de comenzi**

Aici sunt câteva comenzi vocale pe care le puteți utiliza:

Comandă	Funcție
Alexa, pornește <b>NP</b>	Pornește televizorul
Alexa, oprește <b>NP</b> *	Oprește televizorul
Alexa, redă <b>NP</b> *	Pornește reclama media
Alexa, pauză <b>NP</b> *	Oprește temporar redarea media
Alexa, rela <b>NP</b> *	Rea redarea media
Alexa, oprește <b>NP</b> *	Oprește redarea media
Alexa, derulează rapid înainte pe <b>NP</b> *	Înaintează în modul de derulare rapid
Alexa, derulează înapoi pe <b>NP</b> *	Derulează înapoi media
Alexa, selectă volumul pe <b>NP</b> la 50	Selectă volumul la nivelul specificat
Alexa, mărește volumul pe <b>NP</b> *	Scorpește volumul cu 10 unități
Alexa, redu volumul pe <b>NP</b> *	Reduștes volumul cu 10 unități
Alexa, oprește soraorul pe <b>NP</b> *	Oprește soraorul
Alexa, pornește soraorul pe <b>NP</b> *	Pornește soraorul
Alexa, schimbă cu „împuț name” pe <b>FN</b> *	Televizorul trece la sursa de conținut specificat (ex., HDMI 1)
Alexa, schimbă canalul cu „channel_number” pe <b>NP</b> *	Televizorul trece la canalul specificat (ex., canalul 200)
Alexa, schimbă canalul cu „channel_name” pe <b>NP</b> *	Televizorul trece la canalul cu numele specificat
Alexa, mută un canal în sus pe <b>NP</b> *	Televizorul trece la următorul canal, dacă este disponibil
Alexa, mută un canal în jos pe <b>NP</b> *	Televizorul trece la canalul anterior, dacă este disponibil
Alexa, mută un umător canal pe <b>NP</b> *	Televizorul trece la următor din lista de canale

**FN** este abrevierea pentru „Friendly Name” (Nume Prietenos).

Contents	2
Safety Information	2
Using Audio Video Sharing Network Service	26
Apps	27
Markings on the Product	27
Environmental Information	27
Features	3
Accessories Included	4
Standby Notifications	4
TV Control Button & Operation	4
Using Main TV Menu	5
Inserting the Batteries into the Remote	5
Power Connection	6
Antenna Connection	6
License Notification	6
Disposal Information	7
Specification	8
Remote Control	9
Connections	10
Switching On/Off	11
First Time Installation	11
Media Playback via USB Input	12
USB Recording	12
Media Browser	13
FollowMe TV	14
CEC	14
E-Manual	14
Settings Menu Contents	15
General TV Operation	19
Using the Channel List	19
Configuring Parental Settings	19
Electronic Programme Guide	19
Teletext Services	20
Software Upgrade	20
Troubleshooting & Tips	20
PC Input Typical Display Modes	21
AV and HDMI Signal Compatibility	21
Supported File Formats for USB Mode	22
Video File Formats	22
Picture File Formats	22
Audio File Formats	22
Subtitle File Formats	23
Supported DVI Resolutions	23
Connectivity	24
Wired Connectivity	24
Wireless Connectivity	24
Wake ON	25
Wireless Display	25

## Safety Information



**CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.**

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

The mains plug is used to disconnect TV set from the mains and therefore it must remain readily operable. If the TV set is disconnected accidentally from the mains, the device will still do 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 2000 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 general 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 liquid splashing of any kind. Do not place objects, 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 water.** Batteries that such as sunbrite, fire or the like.

**WARNING - Do not use the TV with mobile phones 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 I Laser Product:** This product contains Class 1 laser source that is safer 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.

Do not touch and use 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 set 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.

- ALWAYS use 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 wall.
- 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, on top of the television or furniture on which the television is placed.
- NEVER place the television set so that it is behind an object that is likely to be tripped over and dislodged. The same considerations as above should be applied.

Apparatus connected to the protective earthing system (for example, through MAINS connection or through other earthing system) must be connected to protective earthing – and 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.

## Environmental Information

This television is designed to be environment friendly. To reduce energy consumption, you can follow these steps:

If you see the **Energy Saving to Minimum, Medium, Maximum or Auto**, the TV will reduce the energy consumption accordingly. If you like to set the energy saving to a fixed value set as **Custom** and adjust the picture settings (mainly using Left or Right buttons on the remote. Set as **Off** to turn this setting off.

**Note:** Available Energy Saving options may differ, depending on the selected **Mode** in the **Settings-Picture** menu.

The **Energy Saving** settings can be found in the **Settings-Picture** menu. Note that some picture settings will be unavailable to be changed.

If pressed Right button or Left button consecutively, the screen will **turn off 15 seconds**. Press **OK** to turn the screen off immediately. If you don't press any button, the screen will be off in 15 seconds. Press any button on the remote or on the TV to turn the screen on again.

**Note:** Screen Off option is not available if the **Mode** is set to **Game**.

When the TV is not in use, please switch off or disconnect the TV from the mains plug. This will also reduce energy consumption.

## Features

- Remote controlled colour TV
- Fully integrated digital terrestrial/cable/satellite TV (DVB-T/T2/C/S-2)
- HDMI inputs to connect other devices with HDMI sockets
- USB input
- OSD menu system
- Back AV inputs for external devices (such as DVD Players, PVR, video games, etc)
- Stereo sound system

- Teletext
- Headphone connection
- Automatic programming system
- Manual tuning
- Automatic power down after up to eight hours
- Sleep timer
- Child lock
- Automatic sound mute when no transmission
- NTSC playback
- AVL (Automatic Volume Limiting)
- PLL (Frequency Search)
- PC input
- Game Mode (Optional)
- Picture off function
- Programme recording
- Programme timeshifting
- Ethernet (LAN) for internet connectivity and service
- 802.11 a/b/g/n built in WLAN Support
- Audio TV
- HbbTV

## Accessories Included

- Remote Control
- Batteries: 2 x AAA
- Instruction Book

## Standby Notifications

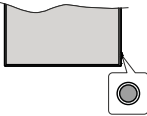
If the TV doesn't receive any input signal (e.g. from the PC or DVD player), the TV will automatically go into standby. When you next switch-on, the following message will be displayed: **"TV switched to standby mode automatically because there was no signal for a long time."**

The **Auto TV OFF** option in the **Settings-System** menu could have been set to a value between **1** and **8** hours by default. If this setting is not set as **Off** and the TV has been left on and not been operated during the set time, it will switch into standby mode after the set time has expired. When you next switch-on the TV, the following message will be displayed: **"TV switched to standby mode automatically because no operation was made for a long time."** Before the TV switches into standby mode a dialogue window will be displayed. If you do not press any button, the TV will switch into the standby mode after a waiting period of 15 seconds. Press **OK** to switch the TV into standby mode and **OK** to switch the TV into standby mode.

You can also choose to cancel the **Auto TV OFF** function from this dialogue. Highlight **Disable** and press **OK**, the TV will remain on and the function will

be cancelled. You can enable this function again by changing the setting of the **Auto TV OFF** option from the **Settings-System** menu.

## TV Control Button & Operation



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

Your TV has a single control button. This button allows you to control the Standby-On / Source / Programme and Volume functions of the TV.

## Operating with the Control Button

- Press the control button to display the function options menu.
- Then press the button consecutively to move the focus to the desired option if needed.
- Press and hold the button for about 2 seconds to activate the selected option. The icon colour of the option changes when activated.
- Press the button once again to use the function or enter the sub-menu.
- To select another function option, you will need to deactivate the last activated option first. Press and hold the button to deactivate it. The icon colour of the option changes when deactivated.
- To close the function options menu do not press the button for a period of about 5 seconds. The function options menu will disappear.

**To turn the TV off:** Press the control button to display the function options menu, the focus will be on the **Standby** option. Press and hold the button for about 2 seconds to activate this option. The icon colour of the selected option will be changed. Then press the button once again to turn the TV off.

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

**To change volume:** Press the control button to display the function options menu and then press the button consecutively to increase or decrease the volume. Press **OK** to activate the selected option. The icon colour of the option changes when activated. Then press the button to increase or decrease the volume.

**To change channel:** Press the control button to display the function options menu and then press the

button consecutively to move the focus to **Programme** or **Programme - option**. Press and hold the button until the menu item is highlighted. Press the **Enter** button. The icon colour of the option changes when activated. Then press the channel to switch to the next or previous channel in the channel list.

**To change options:** Press the control button to display the function options menu and then press the button consecutively to move the focus to **Source option**. Press and hold the button for about 2 seconds to activate this option. The icon colour of the option changes when activated. Then press the button once again to display the sources list. Scroll through the available sources by pressing the button. TV will automatically switch to the highlighted source.

**Note:** Main menu OSD cannot be displayed via the control button.

#### Operation with the Remote Control

Press the **Menu** button on your remote control to display main menu. Use the directional buttons and **OK** button to navigate and set. Press **Return/Back** or **Menu** button to quit a 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 to select the different sources.

#### Changing Channels and Volume

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

#### Using Main TV Menu

When the **Menu** button is pressed, the main TV menu will appear at the bottom of the screen. You can navigate through the menu items using the directional buttons on the remote. To select an item or see the sub-menu options of the highlighted menu, press **OK** button. When you highlight a menu option some of the sub-menu items of this menu may appear on the upper side of the menu bar for quick access. To use a quick access item highlight it, press **OK** and set as desired using the Left/Right directional buttons. When finished press **OK** or **Back/Return** button to exit.

#### 1. Home

When main menu is opened **Home** menu bar will be highlighted. The content of the **Home** menu can be customised by adding options from other menus. Just highlight an option and press the Down direction button on the remote. If you see **Add to Home** option you can add it to the **Home** menu. Same way you can delete or change the position of any item in the **Home** menu. Press the Down direction button and select **Delete** or **Move** option and press **OK**. In order

to move a menu item use the Right and Left direction buttons to select the position that you want the item to move to and press **OK**.

#### 2. TV

You can access the electronic programme guide menu using this option. Refer to **Electronic Programme Guide** section for more information.

#### 2.1. Guide

You can access the Channels menu using this option. Refer to **Using the Channel List** section for more information.

#### 2.3. Timers

You can set timers for future events using the options of this menu. You can also review the previously created timers under this menu.

To add a new timer select the **Add Timer** tab using the up/down buttons and press **OK**. Set the TV menu category and timer name and when finished press **OK**. A new timer will be created.

To edit a previously created timer, highlight that timer, select the **Edit Selected Timer** tab and press **OK**. Change the sub-menu options as desired and press **OK** to save your settings.

To cancel an already set timer, highlight that timer, select **Delete Selected Timer** tab and press **OK**. A confirmation message will be displayed. Highlight **Yes** and press **OK** to proceed. The timer will be cancelled, and that will be broadcasted in different channels at the same time interval. In this case you will be asked to choose one of these timers and cancel others. Highlight the timer you want to cancel and press **OK**. Options menu will be displayed. Then highlight **Set/Cancel** and press **OK** to cancel that timer. You will have to save changes after that. In order to do that press **OK**, highlight **Save Changes** and press **OK** again.

#### 2.4. Recordings

You can manage your recordings using the options of this menu. You can playback, edit, delete or sort previously recorded events. Highlight a tab by using the Left or Right direction button and press **OK** to see available options.

#### Recording Settings

You can also configure your recording preferences using the **Settings** tab by using **Left** or **Right** button and press **OK**. Then select the desired item in the sub-menu and set by using **Left** or **Right** button.

**Start early:** You can set recording timer's starting time to start earlier by using this setting.

**End late:** You can set recording timer's end time to end later by using this setting.

**Max. Timeshift:** This setting allows you to set the maximum duration for the timeshift recording. A maximum of 10 minutes is allowed. After recording, recording time may change in practice depending on the broadcast. The reserved and free storage space values will change according to this setting. Make sure that you have enough free space otherwise instant recording may not be possible.

**Auto discard:** You can set the **Discard** type as **None**, **Oldest**, **Longest** or **Shortest**. If it is not set to **None**, you can set the **Unplayed** option as **Included** or **Excluded**. These options determine the preferences for deleting the recordings in order to obtain more storage space for ongoing records.

**Hard disk information:** You can view detailed information about the USB storage device connected to your TV. Highlight and press **OK** to see and press **Back/Return** to close.

**Format Disk:** If you want to delete all files on the formatted USB storage device and convert the disk format to FAT32, you can use this option. Press **OK** button while the **Format Disk** option is highlighted. A menu will appear on the screen, requiring you to enter the PIN(\*). After you enter the PIN, a confirmation message will be displayed. Select **Yes** and press **OK** to start formatting the USB storage device. Select **No** and press **OK** to cancel.

(\* Default PIN could have been set to 0000 or 1234. If you have changed the PIN, you should use the PIN selection) during the **First Time Installation** use the PIN that you have defined.

#### 3. Settings

You can manage the settings of your TV using the options of this menu. Refer to **Settings Menu Contents** section for more information.

#### 4. Apps

When your TV is connected to the Internet related contents will also be available, including **Apps** related contents. Using the **Apps** menu you can access and manage your applications. You can add new apps from the market or delete the existing ones. Refer to **Apps** section for more information.

#### 5. Sources

You manage your input source references using the options of this menu. To change the current source highlight one of the options and press **OK**.

#### 5.1. Source Settings

Edit the names, enable or disable selected source options.

**Inserting the Batteries into the Remote**  
Remove the back cover to reveal the battery compartment. Insert two size AAA 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.

A message will be displayed on the screen when the batteries are low and must be replaced. Note that when the batteries are low, the performance of the remote control may be impaired.

Batteries should not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.

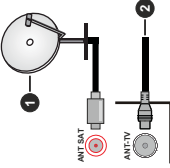
#### Power Connection

**IMPORTANT:** The TV set is designed to operate on a 220-240VAC, 50 Hz supply. 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.

#### Antenna Connection

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

#### Rear side of the TV



1. Satellite
2. Aerial or cable

If you want to connect a device to the TV, make sure you have read the instructions before making any connection. After the connection is done, you can turn on the units and use them.

#### License Notification

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



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

YouTube and the YouTube logo are trademarks of Google Inc.

For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS Licensing Limited, DTS, Inc. & DTS, Inc. The symbols together are registered trademarks, and DTS TruSurround is a trademark of DTS, Inc. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS Licensing Limited, DTS, Inc. & DTS, Inc. The symbols and the Symbol together are registered trademarks of DTS, Inc. © 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 do upgrade, you may not be able to access content that requires the upgrade.

The "Ci Plus" Logo is a trademark of Ci Plus, L.L.P. 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]

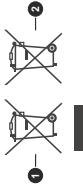
If you wish to dispose of this product, please contact your supplier and check the terms and conditions of the purchase contract.

##### [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 Pa below the symbol for batteries indicates that this battery contains lead.



1. Products
2. Battery

#### Specification

TV Broadcasting	PAL BG/IDK SECAM BG/DK
Receiving Channels	VHF (BAND III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND Fully integrated digital terrestrial-cable-satellite TV (DVB-T, C, S)
Digital Reception	DVB-T2, DVB-S2 compliant
Number of Preset Channels	11 000
Channel Indicator	On Screen Display
RF Aerial Input	75 Ohm (unbalanced)
Operating Voltage	220-240V AC, 50Hz.
Audio	DTS TruSurround DTS-HD
Audio Output Power (WRMS), (10% THD)	2x6
Power Consumption (W)	65
Networked Standby Power Consumption (W)	< 2
TV Dimensions DLxLH (with stand) (mm)	193 x 732 x 480
TV Dimensions DLxLH (without stand) (mm)	5178 x 732 x 435
Display	32"
Operation temperature and 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

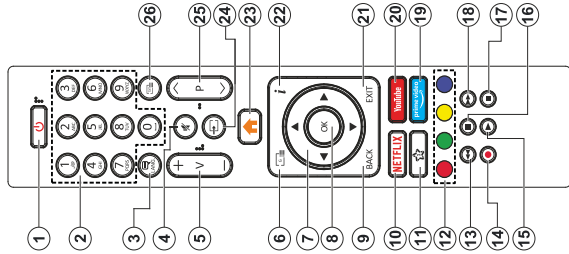
This device is intended for home and office use in all EU countries (and other countries following the relevant EU directive) without any limitation except for the countries mentioned below.

Country	Restriction
Bulgaria	General authorization required for outdoor use and public service
France	In-door use only for 2454-2483.5 MHz
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 an radius of 20 km from the centre of Ny-Ålesund
Russian Federation	In-door use only

The requirements for any country may change at any time. Please refer to the local regulatory authorities for the current status of their national regulations for both 2.4 GHz and 5 GHz wireless LANs.



## Remote Control



- Standby:** Switches On / Off the TV
- Numeric buttons:** Switches the channel, enters a number or a letter in the text box on the screen.
- Language:** Switches among sound modes (English, TV, Spanish and changes audio/subtitle language and turns subtitles on or off (digital TV, where available))
- Mute:** Completely turns off the volume of the TV
- Volume +/-:**
- Directional buttons:** Helps the electronic programme guide content etc. and displays the subpages in TXT mode when pressed Right or Left
- OK:** Confirms user selections; holds the page (in TXT mode), views **Channels** menu (DTV mode)
- Back/Return:** Returns to previous screen, previous menu, opens index page (in TXT mode), Quickly cycles between previous and current channels or sources
- Netflix:** Launches the Netflix application
- My Button 1 (\*)**
- Coloured Buttons:** Follow the on-screen instructions for coloured button functions
- Revised:** Moves frames backwards in media such as movies
- Record:** Records programmes
- Play:** Starts to play selected media
- Pause:** Pauses the media being played, starts timeshift recording
- Stop:** Stops the media being played
- Fast Forward:** Moves frames forward in media such as movies
- Prime Video:** Launches the Amazon Prime Video application
- YouTube:** Launches the YouTube application
- Exit:** Closes and exits from displayed menu or returns to previous screen
- Info:** Displays information about on-screen content, shows hidden information (reveal- in TXT mode)
- Menu:** Displays TV menu
- Source:** Shows available broadcast and content sources
- Programme +/-:**
- Text:** Displays teletext (where available), press again to superimpose the teletext over a normal broadcast picture (mix)

### (\*) MY BUTTON 1:

This button may have default function depending on the model; however you can set a special function to the button by pressing on it 5 seconds when on a configuration screen. A confirmation message will be displayed on the screen. Now the My Button 1 is associated with the selected function.

Note that if you perform **First Time Installation**, My Button 1 will return to its default function.

## Connections

Connector	Type	Cables	Device
	VGA Connection (back)		
	PCYPbPr Connection (back)		
	AUDIO IN Connection (side/back)		
	HDMI Connection (side/back)		
	S/PDIF (Coaxial Out) Connection (back)		
	Back AV (Coaxial Out) Connection (back)		
	Headphone Connection (side)		
	YPbPr Video Connection (back)		
	USB Connection (side)		
	Ethernet Connection (back)		

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.

### Switching On/Off

#### To Switch the TV On

Connect the power cord to a power source such as a wall socket (230-240V AC, 50 Hz).

To switch on the TV from standby mode either:

- Press the **Standby** button, **Programme 4+**, or a numeric button on the remote control.
- Press the control button on the TV.

#### To Switch the TV Off

- Press the **Standby** button on the remote control.
- Press the control button on the TV, the function key **Standby** or **Power** on the TV, the function key **Standby** option. Press and hold the button for about 2 seconds to activate this option. The icon colour of the option will change. Then press the button once again, the TV will switch into standby mode.

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

*Note:* When the TV is switched into standby mode, the standby LED can blink to indicate that features such as Standby Search, Over Air Download or Timer is active. The LED can also blink when you switch on the TV from standby mode.

### First Time Installation

When turned on for the first time, the language selection screen is displayed. Select the desired language and press **OK**. In the following steps of the installation guide, set your preferences using the directional buttons and **OK** button.

On the second screen set your country preference. Depending on the Country selection you may be asked to set and confirm a PIN at this point. The selected PIN cannot be 000. You have to enter it if you are asked to enter a PIN for any menu operation later.

You can activate **Store Mode** option in the next step. This option will configure your TV's settings for store environment and depending on the TV model being used, the supported features if it may be displayed on the side of the screen as an info banner. This option is intended only for store use. It is recommended to select **Home Mode** for home use. This option will be available in **Settings-System>More** menu and can be turned on/off later. Make your selection and press **OK** to continue.

Depending on the model of your TV and the country selection **Privacy Settings** menu may appear at this point. Using this menu you can set your privacy preferences as you wish. Press **OK** to continue. Right directional buttons to enable or disable. Read the related explanations displayed on the screen for each highlighted feature before making any changes. You can down to read the entire text. You will scroll up and down to read the entire text. You will

be able to change your preferences at any time later in the **Settings-System>Privacy Settings** menu. If the **Privacy Settings** screen will be skipped, **Network/Internet Settings** screen will be skipped and not displayed. If you have any questions, complaints or comments regarding this privacy policy or its enforcement, please contact by email at [smartservice@vossbu.com](mailto:smartservice@vossbu.com).

Highlight **Next** and press **OK** button on the remote control to continue and the **Network/Internet Settings** menu will be displayed. Please refer to **Connectivity** section to configure a wired or a wireless connection. If you want your TV to consume less power in standby mode, you can disable the **Wake On** option by setting it as **Off**. After the settings are completed highlight **Next** and press **OK** button to continue.

On next screen you can set broadcast types to be searched, set your encrypted channel searching preferences. Additionally you can set a broadcast type as your favourite one. Priority will be given to the selected broadcast type during the search process and the channels of it will be listed on the top of the list. When finished, highlight **Next** and press **OK** to continue.

#### About Selecting Broadcast Type

To turn a search option for a broadcast type highlight it and press **OK**. The checkbox next to the selected broadcast type will be checked. To turn the search option off clear the checkbox by pressing **OK** after moving the focus on the desired broadcast-type option.

**Digital Aerial:** If **D. Aerial** broadcast search option is turned on, the TV will search for digital terrestrial broadcasts after other initial settings are completed.

**Digital Cable:** If **D. Cable** broadcast search option is turned on, the TV will search for digital cable broadcasts after other initial settings are completed. A message will be displayed before starting to search asking if you want to perform cable network search. If you select **Yes**, the TV will search for cable channels or set values such as **Frequency, Network ID** and **Search Step** on the next screen. If you select **No** and press **OK** you can set **Start Frequency, Stop Frequency** and **Search Step** on the next screen.

When finished, highlight **Next** and press **OK** button to continue.

*Note:* Searching duration will change depending on the selected Search Step.

**Satellite:** If **Satellite** broadcast search option is turned on, the TV will search for digital satellite broadcasts after other initial settings are completed. Before satellite search is performed some settings should be made. **Antenna Type** menu will be displayed first. You can select **Antenna Type** as **Direct, Single Satellite Cable** or **DISEQC** switch by using Left or Right buttons. After selecting your antenna type press **OK** to

see the options to proceed. **Continue**, **Transponder list** and **Configure LNB** options will be available. You can select your preferred LNB settings using the related menu options.

- **Direct:** If you have a single receiver and a direct satellite dish, select this antenna type, press **OK** to continue. Select the available LNB on the next screen and press **OK** to scan for services.
- **Single Satellite Cable:** If you have multiple receivers, select this antenna type, press **OK** to continue. Select the available LNB on the next screen and press **OK** to scan for services.

• **DISEQC switch:** select this antenna type. Then set the **DISEQC** version and press **OK** to continue. You can set up to four satellites (if available) for version v1.0 and sixteen satellites for version v1.1 on the next screen. Press **OK** button to scan the first satellite in the list.

**Analogue:** If **Analogue** broadcast search option is turned on, the TV will search for analogue broadcasts after other initial settings are completed. After the initial settings are completed TV will start to search for available broadcasts of the selected broadcast types.

While the search continues current scan results will be displayed at the bottom of the screen. After all the available stations are stored, **Channels** menu will be displayed. You can edit the channel list according to your preferences using the **Edit** tab options or press the **Menu** button to quit and watch TV.

While the search continues a message may appear, asking whether you want to sort channels according to the **LCN(\*)**. Select **Yes** and press **OK** to confirm.

(\*LCN is the Logical Channel Number system that organizes available channels in accordance with a recognizable channel number sequence (if available).

*Note:* Do not turn off the TV while initializing first time installation. In this case, some options may not be available and the TV may not be able to scan for services.

### Media Playback via USB Input

You can connect 2.5" and 3.5" inch HDD with external power supply to the TV. Use the USB memory stick to your TV by using the USB input of the TV.

**IMPORTANT!** Back up the files on your storage devices before using them on 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 but recording will not be available with NTFS formatted disks.

While formatting USB hard drives which have more than 1TB (Tera Byte) storage space you may experience some problems in the formatting process. 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 or may cause USB device itself. Do not pull out your drive while playing a file.

You can use USB hubs with your TV's USB inputs. External power supplied USB hubs are recommended in such a case.

It is recommended to use the TV's USB input(s) directly. If you are going to connect a USB hard disk.

*Note:* When viewing image files the **Media Browser** menu will display 1000 image files stored on the connected USB device.

### USB Recording

#### Recording a Programme

**IMPORTANT:** When using a new USB hard disk drive, it is recommended that you first format the disk using your TV's **Format Disk** option in the **TV>Recordings>Settings** menu.

To record a programme, you should first connect a USB disk to your TV while the TV is switched off, you should then switch on the TV and enable the recording feature. The TV will search for available recording space and be USB 2.0 compatible. If the USB drive is not compatible an error message will be displayed. To record long duration programmes such as movies, it is recommended to use USB Hard disk drives (HDD's). Recorded programmes are saved into the connected USB disk. 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 delays may occur during the timeshifting. Radio record is supported. The TV can record programmes up to ten hours.

Recorded programmes are split into 4GB partitions. If the writing speed of the connected USB disk 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 program (USB/HDD) during a recording. This may be done by using the connected USB/HDD. If the AC cord is unplugged while there is an active USB-recording timer setting, it will be cancelled. Multipartition support is available. A maximum of two different partitions are supported. The first partition of the USB disk is used for USB Recording ready features. It also must be formatted as the primary partition to be used for the USB Recording ready features.

Some stream packets may not be recorded because of signal problems, as a result, some videos may be missing parts. To avoid this, you can use the Record Play button. Display (for playlist) keys can not be used when text is on. If a recording starts from time when text is on, text is automatically turned off. Also teletext usage is disabled when there is an ongoing recording or playback.

#### Timeshift Recording

Press **Pause** button while watching a broadcast to activate timeshift recording mode. In timeshift mode, the programme is paused and simultaneously recorded to the connected USB disk.

Press **Play** button again to resume the paused programme from where you stopped. Press the **Stop** button to stop timeshift recording and return to live broadcast.

Timeshift cannot be used while in radio mode. You can use the timeshift resumed feature after resuming normal playback or fast forward option.

#### Instant Recording

Press **Instant** button to start recording an event immediately while watching a programme. You can press **Record** button on the remote control again to record the next event after watching the next programme when you are watching a programme. Press **Stop** button to cancel instant recording.

You can not switch broadcasts during the recording process. When recording programme during the timeshifting, a warning message appears on the screen if your USB device speed is not sufficient.

#### Watching Recorded Programmes

Select **Recordings** from the **TV** menu. Select a recorded item from the list (if previously recorded). Press the **OK** button to view the **Options** menu. Select an option then press **OK** button.

*Note: The programme menu items will not be available during the playback.*

Press the **Stop** button to stop a playback and return to the **Recordings**.

#### Slow Forward

If you press **Pause** button while watching recorded programmes, the slow forward feature will be available. You can use **Fast Forward** button to slow forward. Pressing **Fast Forward** button consecutively will change slow forwarding speed.

#### Recording Configuration

Select the **Settings** tab in the **TV-Recordings** menu to configure the recording settings and press **OK**.

**Format Disk:** You can use the **Format Disk** option for formatting the connected USB disk. Your PIN will be required to use the **Format Disk** feature.

*Note: Default PIN could have been set to 0000 or 1234. If you have defined the PIN(s) requested depending on the country*

*selection) during the First Time Installation use the PIN that you have defined.*

**IMPORTANT:** Formatting your USB drive will erase all data on it and it's contents from the drive. We recommend to FAT32 file format and you will lose all data after a format and you will lose all your data.

If **USB disk writing speed too slow to record** message is displayed on the screen, which indicates the same error. It is possible that your USB disk does not meet the speed requirements. Try connecting another USB disk.





#### Media Browser

You can play back music and movie files and display them on the screen. Connect a USB storage device to one of the USB inputs located on the side of the TV.

After connecting a USB storage device to your TV, the **Media Browser** menu will be displayed. You can access the content of the connected USB device any time later from the **Sources** menu. Select the related USB input option from this menu and press **OK**. Then select the file of your choice and press **OK** to display or play it back.

You can set your **Media Browser** preferences by using the **Settings** menu. **Settings** menu can be accessed via the information bar which is displayed on the bottom of the screen when pressed the **Info** button while playing back a video file or displaying a picture file. Press the **Info** button, highlight the gear wheel symbol positioned on the right side of the information bar and press **OK**. **Picture Settings**, **Sound Settings**, **Media Browser Settings** and **Options** menus will be available. The contents of these menus may change according to the type of the currently open media file.

Only **Sound Settings** menu will be available while playing back audio files.

Loop/Shuffle/Mode Operation	
Start playback and activate 	All files in the list will be played continuously in original order.
Start playback and activate 	The same file will be played continuously (repeat).
Start playback and activate 	All files in the list will be played once in random order.
Start playback and activate 	All files in the list will be continuously played in the same random order.

To use the functions on the information bar, highlight the **Info** button on the screen. Press the **Info** button to activate a function, highlight the symbol of the function and press **OK**, as much as needed. If the symbol is marked with a red cross, that means it is deactivated.

the sound of the watched source will be provided from the connected sound system.

*Note: The audio source should support System Audio Control feature.*

#### E-Manual

You can find instructions for your TV's features in the E-Manual.

To do the E-Manual, enter **Settings** menu, select **Manuals** and press **OK**. For quick access press **Menu** button and then **Info** button.

By using the directional buttons select a desired category. Every category includes different topics. Select a topic and press **OK** to read instructions. To do the E-Manual screen press the **EXIT** or **Menu** button.

*Depending on model, your TV may not support this function. The contents of the E-Manual may vary according to the model.*

#### Custom Boot Up Logo

You can personalize your TV and see your favourite image or photo on the screen each time your TV boots up. To do this, copy your favourite image files into a USB disk and open them in the **Media Browser**. Select USB input from the **Sources** menu and press **OK**.

When you have chosen the desired image, highlight it and press **OK** to view it in full screen. Press the **Info** button, highlight the gear wheel symbol on the information bar and press **OK**. Select **Options** and press **OK** to enter. **Set Boot Logo** option will be available. Highlight it and press **OK** again to choose the image as custom boot logo. A confirmation message will be displayed. Select **Yes** and press **OK** again. If you change the image, you will see it on the screen during the TV's next boot up.

*Note: The installation of the TV will return to using the default logo, if any.*

*(\*) Images should have an aspect ratio of 16:9 and they should be in .jpg or .png file formats. Only files with sizes no greater than 300KB are supported. The image cannot be set as boot logo, which's resolution doesn't appear on the info banner.*

#### FollowMe TV

With your mobile device you can stream the current broadcast from your smart TV using the **FollowMe TV** feature. Install the appropriate Smart Center application to your mobile device. Start the application. For further information on using this feature refer to the instructions of the application you use.

*Note: Depending on model, your TV may not support this function. The application may not be compatible with all mobile devices. UHD (4K, Ultra HD) channels are not supported and some of the devices must be connected to the same network.*

#### CEC

This function allows to control the CEC-enabled devices, that are connected through HDMI ports by using the remote control of the TV.

The **CEC** option in the **Settings-System-More** menu should be set as **Enabled** at first. Press the **Connected** button and select the HDMI input of the connected CEC device from the **Sources List** menu. When the new CEC source device is connected, it will be listed in connected HDMI ports (name such as DVD Player, Recorder 1 etc.).

The TV remote is automatically able to perform the main functions after the connected HDMI source has been selected, to terminate this operation and control the TV, you can press the **Zero** button on the remote control for 3 seconds.

You can disable the CEC functionality by setting the related option under the **Settings-System-More** menu accordingly.

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

When ARC is active, the TV does not mute its other audio outputs automatically. You will need to decrease the volume to zero manually if you wish to hear the ARC audio. To activate ARC, you should set the **ARC** option (sub menu) of your set up menu to **On** (device's volume level, you should select that device from the source list. In that case volume control keys are directed to connected audio device).

*Note: ARC is supported only via the HDMI2 input.*

#### System Audio Amplifier

Allows an Audio Amplifier/Receiver to be used with the TV. The volume can be controlled using the remote control of the TV. To activate this feature set the **System Audio Amplifier** option in the **Settings-Sound** menu to **On**. You can also set the **HDMI ARC** option to **On**. **CEC** option will be set as **Enabled** automatically. If it is not already set, The TV speakers will be muted and

## Settings Menu Contents

Picture Menu Contents	Sound Menu Contents
<p><b>Mode</b></p> <p>You can change the picture mode to suit your preference or requirements. Picture mode can be set to one of these options: <b>Cinema</b>, <b>Game</b> (optional), <b>Sports</b>, <b>Dynamic</b> and <b>Natural</b>.</p>	<p><b>Volume</b></p> <p>Adjusts the volume level.</p>
<p><b>Contrast</b></p> <p>Adjusts the light and dark values on the screen.</p>	<p><b>Equalizer</b></p> <p>Selects the equalizer mode. Custom settings can be made only when in <b>User</b> mode.</p>
<p><b>Brightness</b></p> <p>Adjusts the brightness values on the screen.</p>	<p><b>Balance</b></p> <p>Adjusts whether the sound comes from the left or right speaker.</p>
<p><b>Sharpness</b></p> <p>Adjusts the sharpness value for the objects displayed on the screen.</p>	<p><b>Headphone</b></p> <p>Sets headphone volume. Please ensure before using headphones that the headphone volume is set to a low level, to prevent damage to your hearing.</p>
<p><b>Colour</b></p> <p>Sets the colour value, adjusting the colours.</p>	<p><b>Sound Mode</b></p> <p>You can select a sound mode (if the viewed channel supports).</p>
<p><b>Energy Saving</b></p> <p>For setting this <b>Energy Saving</b> to <b>Custom</b>, <b>Minimum</b>, <b>Medium</b>, <b>Maximum</b>, <b>Auto</b>, <b>Screen Off</b> or <b>Off</b>. <i>Note: Available options may differ depending on the selected Mode.</i></p> <p>This setting controls the backlight level. The backlight function will be inactive if the <b>Energy Saving</b> is set to an option other than <b>Custom</b>.</p>	<p><b>AVL (Automatic Volume Limiting)</b></p> <p>Sets the sound to obtain fixed output level between programmes. If the <b>Dolby Audio</b> menu item is set to an option other than <b>Off</b> the <b>AVL</b> setting options will change. <b>Auto</b>, <b>Night</b>, <b>Normal</b> and <b>Off</b> options will be available. In <b>Auto</b> mode the TV will switch to <b>Normal</b> or <b>Night</b> mode automatically according to the current time information. If no time information is available this option will always function as <b>Normal</b>. When the TV switches to <b>Night</b> mode for the first time after setting this option as <b>Auto</b>, an information bar will pop up on the screen.</p>
<p><b>Advanced Settings</b></p>	<p>Please note that compared to <b>Normal</b> mode <b>Night</b> mode provides more aggressive dynamic compression control which is suitable for silent environments.</p>
<p><b>Dynamic Contrast</b></p> <p>If the signal is weak and the picture is noisy, use the <b>Noise Reduction</b> setting to reduce the amount of noise.</p>	<p>When you connect an external amplifier to your TV using the headphone jack, you can select this option as <b>Lineout</b>. If you have connected headphones to the TV, set this option as <b>Headphone</b>.</p>
<p><b>Noise Reduction</b></p> <p>Sets the desired colour temperature value. <b>Cool</b>, <b>Normal</b>, <b>Warm</b> and <b>Custom</b> options are available.</p>	<p>Please ensure before using headphones that this menu item is set to <b>Headphone</b>. If it is set to <b>Lineout</b>, the output from the headphone socket will be set to maximum which could damage your hearing.</p>
<p><b>Colour Temp</b></p> <p>If the <b>Colour Temp</b> option is set as <b>Custom</b>, this setting will be available. Increase the warmth or 'coolness' of the picture by pressing <b>Left</b> or <b>Right</b> buttons.</p>	<p><b>Smart, Movie, Music, News and Off</b> options will be available. Set as <b>Off</b> to disable. <i>Note: Some items in Sound menu will be greyed out and unavailable if set to an option other than Off.</i></p>
<p><b>White Point</b></p> <p>Sets the desired image size format.</p>	<p>Enables or disables the Dynamic Bass.</p>
<p><b>Picture Zoom</b></p> <p>This option may be available depending on the <b>Picture Zoom</b> setting. Highlight and press <b>OK</b>, then use directional buttons to shift the picture upwards or downwards.</p>	<p><b>Dynamic Bass</b></p> <p>Enables or disables the DTS TruSurround HD.</p>
<p><b>Picture Shift</b></p> <p>Films are recorded at a different number of frames per second to normal television programmes. Turn this feature on when you are watching films to see the fast motion scenes clearly.</p>	<p><b>DTS TruSurround HD</b></p> <p>Dynamic Range Control provides gain adjustment of the source to maintain suitable settings for low and high playback levels. Enable or disable the <b>DTS DRC</b> by setting as <b>On</b> or <b>Off</b>.</p>
<p><b>Film Mode</b></p> <p>Skin tone can be changed between <b>-5</b> and <b>5</b>.</p>	<p><b>DTS DRC</b></p> <p>Sets the sound output preference. <b>TV</b>, <b>S/PDIF</b> and <b>HDMI ARC</b> options will be available. There will be no sound output except through the selected option. If <b>HDMI ARC</b> option is selected, <b>CEC</b> feature will be enabled.</p>
<p><b>Skin Tone</b></p> <p>Adjust the desired colour tone.</p>	<p><b>Sound Output</b></p> <p>When using the selected option some items in <b>Sound</b> menu will appear as greyed out and will be unavailable.</p>
<p><b>Colour Shift</b></p> <p>While watching from a HDMI source, this feature will be visible. You can use this feature to enhance blackness in the picture.</p>	<p><b>Digital Out</b></p> <p>Sets digital out audio type.</p>
<p><b>HDMI Full Range</b></p> <p>Appears only when the input source is set to <b>VGA/PC</b>.</p>	<p><b>Network Type</b></p> <p>Disables the network connection or change the connection type.</p>
<p><b>PC Position</b></p> <p>If the image is not centered in <b>VGA</b> mode use this option to automatically adjust the position of the image. Press <b>OK</b> to start the auto adjustment.</p>	<p><b>Scan Wireless Networks</b></p> <p>Start a search for wireless networks. This option will be available if the <b>Network Type</b> is set as <b>Wireless Device</b>.</p>
<p><b>Autoposition</b></p> <p>This item shifts the image horizontally to the right hand side or left hand side of the screen.</p>	<p><b>Press WPS on your wifi router</b></p> <p>Highlight this option and press <b>OK</b>. Go to your modem/router device and press the <b>WPS</b> button on it to make the connection. This option will be available if the <b>Network Type</b> is set as <b>Wireless Device</b>.</p>
<p><b>H Position</b></p> <p>This item shifts the image vertically towards the top or bottom of the screen.</p>	<p><b>Internet Speed Test</b></p> <p>Start a speed test to check your connection bandwidth. The result will be displayed on the screen when finished.</p>
<p><b>V Position</b></p> <p>Dot Clock adjustments correct the interference that appear as vertical banding in dot intensive presentations like spreadsheets or paragraphs or text in smaller fonts.</p>	<p><b>Advanced Settings</b></p> <p>Change the IP and DNS configurations of your TV.</p>
<p><b>Dot Clock</b></p> <p>Depending on the input source (computer etc.) you may see a hazy or noisy picture on the screen. You can use phase to get a clearer picture by trial and error.</p>	<p><b>Wake On</b></p> <p>Enable or disable this feature by setting it as <b>On</b> or <b>Off</b>.</p>
<p><b>Phase</b></p> <p>Resets the picture settings to factory default settings (except <b>Game</b> mode).</p>	
<p><b>Reset</b></p> <p><i>While in VGA (PC) mode, some items in Picture menu will be unavailable. Instead, VGA mode settings will be added to the Picture menu while in PC mode.</i></p>	

Note: For detailed information on the options of this menu refer to the **Connectivity** section.

<b>Installation Menu Contents</b>	Displays automatic tuning options. <b>D. Aerial:</b> Searches and stores aerial DVB stations. <b>D. Cable:</b> Searches and stores cable DVB stations. <b>Analogue:</b> Searches and stores analogue stations. <b>Satellite:</b> Searches and stores satellite stations. This feature can be used for direct broadcast entry.
<b>Automatic channel scan (return)</b>	Searches for the linked channels in the broadcast system. <b>D. Aerial:</b> Searches for aerial network channels. <b>D. Cable:</b> Searches for cable network channels. <b>Satellite:</b> Searches for satellite network channels.
<b>Manual channel scan</b>	You can use this setting for fine tuning analogue channels. This feature is not available if analogue channels are stored and if currently watched channel is not an analogue channel.
<b>Network channel scan</b>	Deletes satellite settings. <b>Satellite list:</b> Displays available satellites. You can <b>Add</b> , <b>Delete</b> satellites or <b>Edit</b> satellite settings on the list. <b>Antenna installation:</b> You can change satellite antenna settings and/or start a satellite scan.
<b>Analogue fine tune</b>	Displays installation settings menu. <b>Standby Search (*):</b> Your TV will search for new or missing channels while in standby. Any new found broadcasts will be shown. <b>Dynamic Channel Scan:</b> Searches for channels with the same channel number but different frequencies such as frequency, channel name, subtitle language etc. Will be applied automatically while watching.
<b>Satellite Settings</b>	(*) Availability depends on model.
<b>Installation Settings (optional)</b>	Use this setting to clear channels abroad. This setting is visible only when the <b>Country</b> option is set to Denmark, Sweden, Norway or Finland.
<b>Clear Service List</b>	This setting allows you to select only the broadcasts within the selected network to be listed in the channel list. This feature is available only for the country option of Norway.
<b>Select Active Network</b>	You can use this menu item to monitor signal related information such as signal level/quality, network name etc for available frequencies.
<b>Signal Information</b>	Deletes all stored channels and settings, resets TV to factory settings.
<b>First time installation</b>	
<b>System Menu Contents</b>	Controls conditional access modules when available.
<b>Conditional Access</b>	You may set a different language depending on the broadcaster and the country.
<b>Language</b>	Manage your privacy privileges for smart TV related applications. Press <b>OK</b> to enter the menu and set according to your preferences.
<b>Privacy Settings (*)</b>	Enter correct password to change parental settings. You can easily adjust <b>Menu Lock</b> , <b>Maturity Lock</b> , <b>Child Lock</b> or <b>Guidance</b> in this menu. You can also set a new <b>PIN</b> or change the <b>Default CICAM PIN</b> using the related options.
<b>Parental</b>	Note: Some menu options may not be available depending on the country selection in the <b>First Time Installation</b> . Default PIN could have been set to 0000 or 1234 if you have defined the PIN as requested depending on the country selection during the <b>First Time Installation</b> via the <b>PIN</b> that you have defined.
<b>Date/Time Sources</b>	Sets date and time.
<b>Accessibility</b>	Edit the names, enable or disable selected source options.
<b>Hard of Hearing</b>	Displays accessibility options of the TV.
<b>Audio Description</b>	Enables any special feature sent from the broadcaster. A narration track will be played for the blind or visually impaired audience. Press <b>OK</b> to see all available <b>Audio Description</b> menu options. This feature is available only if the broadcaster supports it. Note: Audio description sound feature is not available in recording or time shifting mode.

<b>Netflix</b>	If this feature is supported by your TV, you can view your ESN <sup>(*)</sup> number and deactivate Netflix. (*) ESN number is an unique ID number for Netflix, create accordingly to identify your TV. Note: For 4K video streaming, a minimum 25Mbps internet connection speed is required. For an internet connection speed of 25Mbps or higher, you can enjoy 4K video streaming. To check the internet connection speed, visit <a href="https://speedtest.net">https://speedtest.net</a> . When you start to stream video content via the internet the quality of your connection will be analyzed and the full HD or 4K quality may take a short time to be realised, or in the event of a slow connection not be possible. You should check your internet capabilities with your service provider if you are at all unsure.
<b>More</b>	Displays other setting options of the TV.
<b>Menu Timeout Standby LED</b>	Changes timeout duration for menu screens.
<b>HBTV (*)</b>	If set as <b>Off</b> the standby LED will not light up when the TV is in standby mode.
<b>Software Upgrade</b>	You can enable or disable this feature by setting it as <b>On</b> or <b>Off</b> .
<b>Application Version</b>	Ensures that your TV has the latest firmware. Press <b>OK</b> to see the menu options. Displays current software version.
<b>Subtitle Mode</b>	This option is used to select which subtitle mode will be on the screen (DVB subtitle / Teletext subtitle) if both are available. Default value is <b>DVB</b> subtitle. This feature is available only for the country option of Norway.
<b>Auto TV OFF</b>	Sets the desired time for the TV to automatically go into standby mode when not being operated. This option can be set from 1 to 8 hours in steps of 1 hour. You can also disable this option by setting as <b>Off</b> .
<b>Biss Key</b>	Biss is a satellite signal scrambling system that is used for some broadcasts. If you need to enter Biss key on a broadcast, you can use this setting. <b>Highlight Biss Key</b> and press <b>OK</b> to enter keys on the desired broadcast.
<b>Store Mode</b>	Select this mode for store display purposes. <b>Whist Store Mode</b> is enabled, some items in the TV menu may not be available.
<b>AVS (Audio Video Sharing)</b>	AVS feature allows you to share files stored on your smartphone or tablet pc. If you have a compatible smartphone or tablet pc and the appropriate software is installed, you can share/photograph your TV content on the smartphone and the appropriate software for more information.
<b>Power Up Mode</b>	This setting configures the power up mode/preference. <b>Last State</b> and <b>Standby</b> options are available.
<b>Virtual Remote</b>	Enable or disable the virtual remote feature.
<b>CEC</b>	With this setting you can enable and disable CEC functionality completely. Press <b>Left</b> or <b>Right</b> button to enable or disable the feature.
<b>CEC Auto Power On</b>	This function allows the connected HDMI-CEC compatible device to turn on the TV and switch to its input source automatically. Press <b>Left</b> or <b>Right</b> button to enable or disable the feature.
<b>Speakers</b>	To hear the TV audio from the connected compatible audio device set as <b>Amplifier</b> . You can use the remote control of the TV to control the volume of the audio device.
<b>Show All Cookies</b>	Displays all saved cookies.
<b>Delete All Cookies (*)</b>	Deletes all saved cookies.
<b>OSS</b>	Displays Open Source Software license information.

(\*) These features may not be available depending on the model of your TV and the selected country in the **First Time Installation**.

## General TV Operation

### Using the Channel List

The TV sorts all stored stations in the channel list. You can view the channels or set active stations in the list, set the **Channel** and **Channel List** options. Press the **OK** button to open the channel list. You can filter the listed channels or make advanced changes in the current list using the **Filter** and **Edit** options. Highlight the tab you want and press **OK** to see available options.

### Managing the Favourite Lists

You can enter four different lists of your favourite channels. Enter the **TV Channels** menu or press the **OK** button in order to go to the **Channels** menu. Highlight the **Edit** tab and press **OK** to see the editing options and select the **Tag/Untag** channel option. Select the desired channel in the list by pressing the **OK** button while the channel is highlighted. You can make multiple choices. You can also use the **Tag/Untag** all option to select all channels on the list. Then press **Back/Return** button to return to the **Edit** menu options. Select **Add/Remove Favourites** option and press the **OK** button again. Favourite channel list options will be displayed. Set the desired list option to **On**. The selected channels will be added to the list. In the same way, you can delete channels from a favourite list following the same steps and set the desired list option to **Off**.

You can use the filtering function in the **Channels** menu to filter the channels in the list. You can filter the channels according to your preferences. For instance, using the options of the **Filter** tab, you can set one of your four favourite lists to be displayed every time the channel list is opened.

### Configuring Parental Settings

The **Parental** menu options can be used to prohibit users from viewing of certain programmes, channels and content. The parental settings are located in the **Settings - System-Parental** menu. To display parental lock menu options, a PIN should be entered. After coding the correct PIN, **Parental** menu will be displayed.

**Menu Lock:** This setting enables or disables access to all menus or installation menus of the TV.

**Maturity Lock:** If this option is set, TV gets the maturity information from the broadcast and if this maturity level is disabled, prohibits access to the broadcast.

**Note:** If the country option in the *First Time Installation* is set as France, Italy or Austria, **Maturity Lock** value will be 18 as default.

**Child Lock:** If this option is set to **On**, the TV can only be controlled by the remote control. In this case the control buttons on the TV will not work.

**Internet Lock:** If this option is set to **On**, the internet using applications will be disabled. Set to **Off** to release these applications again.

**Set PIN:** Defines a new PIN number.

**Default CICAM PIN:** This option will appear as greyed out if no CI module is inserted into the CI slot of the TV. You can change the default PIN of the CI CAM when using this option.

**Note:** Default PIN could have been set to 0000 or 1234. If you have defined the PINs requested depending on the country you are in, the *First Time Installation* use the PIN that you have defined.

Some options may not be available depending on the model and/or on the country selection in the *First Time Installation*.

### Electronic Programme Guide

By means of electronic programme guide function of your TV, you can browse the event schedule of the TV. The event schedule of the TV depends on the related broadcast whether this feature is supported or not. To access the programme guide, press the **Guide** button on your remote. You can also use the **Guide** option under TV menu.

There are 2 different types of schedule layouts available, **Timeline Schedule** and **Now/Next**. To switch between these layouts highlight the tab with the name of the alternative layout on the upper side of the screen and press **OK**.

Use the directional buttons to navigate through the programme guide. Use the **Back/Return** button to use the tab options on the upper side of the screen.

### Timeline Schedule

In this layout option, all events of the listed channels will be displayed. You can use the directional buttons to scroll through the list of the events. Highlight an event and press **OK** to display event options menu.

Press **Back/Return** button to use available tab options. Highlight **Filter** tab and press **OK** to display filtering options. To change the layout highlight **Now/Next** and press **OK**. You can use the **Previous Day** and **Next Day** options to display the events of the previous and next day.

Highlight **Extras** tab and press **OK** to access below options.

**Highlight Genres:** Displays **Highlight Genres** menu. Select a genre and press **OK**. The events in the programme guide matching the selected genre will be highlighted.

**Guide Search:** Displays search options. Using these options, you can search the programme guide database in accordance with the selected criteria. Matching results will be listed. **Now:** Displays current event of the highlighted channel.

**Zoom:** Highlight and press **OK** to see events in a wider time interval.

### Now/Next Schedule

In this layout option, only the current and next events of the listed channels will be displayed. You can use the directional buttons to scroll through the list of the events.

Press **Back/Return** button to use available tab options. Highlight **Filter** tab and press **OK** to see the filtering options. To change the layout highlight **Timeline Schedule** and press **OK**.

### Event Options

Use the directional buttons to highlight an event and press **OK** button to display **Options** menu. The following options are available.

**Select Channel:** Using this option, you can switch to the selected channel. In order to watch it, the programme guide will be closed. You can also use the event. Use up and down directional buttons to scroll through the text.

**Set Timer on Event/Delete Timer on Event:** Select **Timer** on event option and press **OK**. You can set timers for future events. To cancel an already set timer, highlight that event and press the **OK** button. Then select **Delete Timer on Event** option. The timer will be cancelled.

**Record/Delete Rec. Timer:** Select the **Record** option and press the **OK** button. If the event is going to be broadcasted at a future time, it will be added to **Timers** list to be recorded. If the selected event is not available at the moment, recording will start immediately.

To cancel an already set record timer, highlight that event and press the **OK** button and select the option **Delete Rec. Timer**. The record timer will be cancelled. **Important:** Connect a USB disk to your TV while the TV is switched off. You should then switch on the TV to enable the recording feature.

**Note:** You cannot switch to any other channel while there is a measure recording of timer on the current channel.

**Note:** You cannot switch to any other channel for two or more individual events at the same time interval.

### Teletext Services

Press the **Text** button to enter. Press again to activate mix mode, which allows you to see the teletext page and the TV broadcast at the same time. Press once more to exit. Teletext services in the teletext pages are available when an external antenna is used by pressing the coloured buttons. Follow the instructions displayed on the screen.

### Digital Teletext

Press the **Text** button to view digital teletext information. Operate it with the coloured buttons, cursor buttons and the **OK** button. The operation method may differ depending on the contents of the digital teletext. Follow

the instructions displayed on the digital teletext screen. When the **Text** button is pressed again, the TV returns to television broadcast.

### Software Upgrade

Your TV is capable of finding and updating the firmware automatically via the broadcast signal or via Internet. **Software upgrade search via user interface**

On the main menu select **Settings>System** and then **More**. Navigate to **Software upgrade** and press the **OK** button. Then select **Scan for upgrade** and press **OK** button to check for a new software upgrade. If a new upgrade is found, it starts to download the upgrade. After the download is completed, a warning will be displayed, press **OK** button to complete software upgrade process and restart TV.

### AM search and upgrade mode

Your TV will search for new upgrades at 3.00 o'clock (Automatic scanning options) set to **Enabled** and if there is a new upgrade found or to Internet. If there is a new software is found and downloaded successfully, it will be installed at the next power on.

**Note:** Do not unplug the power cord while the TV is taking during the record process. If the TV fails to come on after the upgrade, unplug, wait for two minutes then plug it back in. All updates are automatically controlled. If a manual search is carried out and no software is found then this is the current version.

### Troubleshooting & Tips

#### TV will not turn on

Make sure the power cord is plugged in securely to a wall outlet. Press the Power button on the TV.

#### Poor picture

- Check if you have correctly tuned the TV.
- Low signal level can cause picture distortion. Please check antenna connectors.

- Check if you have entered the correct channel frequency if you have performed manual tuning.

#### No picture

- TV is not receiving any signal. Make sure the correct source has been selected.

- Is the antenna connected properly?

- Is the antenna cable damaged?

- Are suitable plugs used to connect the antenna?

- If you are in doubt, consult your dealer.

#### No sound

- Check that if the TV sound is muted. Press the **Mute** button or increase the volume to check.

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

#### Remote control - no operation

- The batteries may be exhausted. Replace the batteries.
- The batteries may be inserted incorrectly. Refer to the section "Inserting the Batteries into the Remote".
- No signal on an input source**
- It is possible that no device is connected.
- Check the AV cables and connections from your device.
- Check the device is switched on.

The device is switched on.

**The image is not centered in VGA source**

To have your TV automatically center the image, enter the **PC Position** menu in **Picture** menu, highlight **Auto position** and press **OK**. Wait for it to finish. In order to set the position of the image manually, you can use **H Position** and **V Position** options. Select the desired option and use Left and Right directional buttons on the remote to set.

#### Recording unavailable

To record a programme, you should first correctly connect a USB storage device to your TV, while the TV is switched off. You should then switch on the TV to enable recording feature. If you cannot record, check the storage device is correctly formatted and there is sufficient space.

#### USB is too slow

If a "USB disk writing speed too slow to record" message is displayed on the screen while starting a recording, try restarting the recording. If you still get the same error, it is possible that your USB storage device does not meet the speed requirements. Try using a different USB storage device.

#### PC Input Typical Display Modes

The following table is an illustration of some of the typical video display modes. Your TV may not support all resolutions.

Index	Resolution	Frequency
1	640x480	60Hz
2	640x480	75Hz
3	800x600	56Hz
4	800x600	60Hz
5	800x600	72Hz
6	800x600	75Hz
7	1024x768	60Hz
8	1024x768	70Hz
9	1024x768	75Hz
10	1152x864	75Hz
11	1280x768	60Hz
12	1360x768	60Hz

13	1280x960	60Hz
14	1280x1024	60Hz
15	1280x1024	75Hz
16	1400x1050	60Hz
17	1440x900	60Hz
18	1440x900	75Hz
19	1920x1080	60Hz

#### AV and HDMI Signal Compatibility

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

(X: Not Available, O: Available)

In some cases a signal on the TV may not be displayed correctly. This may be due to a discrepancy 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 File Formats		Max. Resolution & Frame Rate & Bit Rate
<b>Extension</b>	<b>Video Codec</b>	
.mp3, .mpeg, .aif, .vob	MPEG1/2, H.264, VCI	
.ts, .tp, .mts	MPEG1/2, MPEG4, H.264, MJPEG	
.avi	MPEG1/2, MPEG4, H.264, VCI	
.mp4, .m4v, .mkv, .mov, .qt, 3gp, .3g2, .3gp	MPEG1/2, H.263, MPEG4, H.264	
.miv	MPEG1/2, MPEG4, H.264	
.flv	Sorenson Sp, MPEG4, H.264	
.ogm, .ogg	MPEG1/2, MPEG4	
.asf, .wmv	MPEG4, WMV3, VCI	
.rm, .rmvb	RV30, RV40	
.webm	VP9, VP8	
.mp4, .mov, 3gp, .3gp, MPEG transport stream, .ts, .tp, .tp, .mkv	HEVC/H.265	

H.264: 1080P×2@30fps - 50Mbps, 1080P@60fps - 50Mbps  
Other: 1080P@60fps - 50Mbps

#### Picture File Formats

Extension	Specification	Resolution (width x height)
.jpg, .jpeg	Baseline	8192 x 8192
	Progressive	3000 x 3000
.bmp	RGB 1/4/8/16/24/32 bit	
	RLE 4/8 bit	
.gif	87a	
	88a (Only 1 picture at animation format)	
.png	Interface format	
	Progressive	
.tif, .tiff	Tagged image file format	
.webp	Lossy compression VP8 key frame version number support 0-3	8192 x 8192
	Lossless compression	

#### Audio File Formats

Extension	Format
.mp3	mp3
.aac3	aac3
.aac	AAC
.wma	WMA
.amr	AMR-NB, AMR-WB
.wav	MPEG Lta, AAC, PCM
.flac	FLAC

## Subtitle File Formats

External Subtitles	Specification
Extension	Substation Alpha
.asa	Substation Alpha
.ass	Advanced SubStation Alpha
.srt	Subrip
.sub	Micro DVD / SubViewer
.sub + .idx	VOBSub
.txt	Micro DVD / TMP/Player / MPL2
.mpg	MPL2
.sml	Sami
.jss	JACO/SUB
.ttml	TTML
.txt / .sub	DVDSUBTITLE
.jtc	-

Internal Subtitles	Specification
Extension	VOBSub
.mkv	VOBSub
.mkv	VSS / SSA / TEXT
.dvd_mpg_mpeg_vob	DVD Subtitle
.mp4	DVD Subtitle, TEXT

## 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.

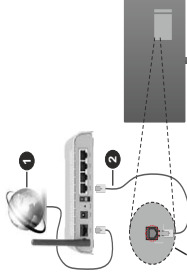
	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	75Hz
640x400				X	
640x480		X	X	X	X
800x600	X	X	X	X	X
832x464			X	X	X
1024x768		X	X	X	X
1152x864		X	X	X	X
1152x970					X
1280x768		X	X		X
1360x768		X	X		X
1280x960		X	X		X
1280x1024		X	X		X
1400x1050		X	X		X
1440x900		X	X		X
1600x1200		X	X		X
1680x1050		X	X		X
1920x1080		X	X		X

## Connectivity

### Wired Connectivity

#### To Connect to a Wired Network

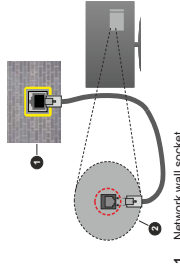
- You must have a modem/router connected to an active broadband connection.
- Connect your TV to your modem/router via an Ethernet cable. There is a LAN port at the rear (back) of your TV.



- Broadband ISP connection
- LAN (Ethernet) cable
- LAN input on the rear side of the TV

#### To configure wired settings refer to the Network section in the Settings menu.

- You might be able to connect your TV to your LAN depending on your network's configuration. In such a case, use an Ethernet cable to connect your TV directly to the network wall outlet.



- Network wall socket
- LAN input on the rear side of the TV

#### Configuring Wired Device Settings

##### Network Type

The **Network Type** can be selected as **Wired Device**, **Wireless Device** or **Disabled**, in accordance with the active connection to the TV set. Select this as **Wired Device** if you are connecting via an Ethernet cable.

## Internet Speed Test

Highlight **Internet Speed Test** and press the **OK** button. TV will check the internet connection bandwidth and display the result when complete.

## Advanced Settings

Highlight **Advanced Settings** and press the **OK** button. On the next screen you can change the IP and DNS settings of the TV. Highlight the desired one and press **Left** or **Right** button to change the setting from **Automatic to Manual**. Now you can enter the **Manual IP** and/or **Manual DNS** values. Select the related item in the drop-down menu and enter the new values using the numeric buttons of the remote. Highlight **Save** and press the **OK** button to save settings when complete.

## Wireless Connectivity

### To Connect to a Wireless Network

The TV cannot connect to the networks with a hidden SSID. To make your modem's SSID visible, you should change your SSID settings via the modem's software.



#### 1. Broadband ISP connection

A **Wireless-N** router (IEEE 802.11a/b/g/n) 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.

- The frequency and channel differ depending on the area.
- 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 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 may encounter connection problems otherwise. Use a different SSID when you experience problems with a wireless connection.

#### Configuring Wireless Display Settings

Open the **Network** menu and select **Network Type** as **Wireless Display** to start connection process.

Highlight **Scan Wireless Networks** option and press **OK** to start a search for available wireless networks. All found networks will be listed. Highlight your desired network from the list and press **OK** to connect.

**Note:** If the modem supports N mode, you should set N mode settings.

If the selected network is password-protected, enter the correct key by using the virtual keyboard. You can use this keyboard via the directional buttons and the **OK** button on the remote control.

Wait until the IP address is shown on the screen.

This means that the connection is now established. To disconnect from a wireless network, highlight **Network Type** and press **Left** or **Right** buttons to set as **Disabled**.

If your router has WPS, you can directly connect to the modem/router without entering a password or adding the network first. Highlight **Press WPS on your WiFi router** option and press **OK**. Go to your modem/router device and press the WPS button in order to make the connection. You will see a connection confirmation on your TV once the devices have paired. Select **OK** to proceed. No further configuration is required.

Highlight **Internet Speed Test** and press the **OK** button to check your network connection speed. Highlight **Advanced Settings** and press the **OK** button to open the advanced setting menu. Use directional and numeric buttons to set. Highlight **Save** and press the **OK** button to save settings when complete.

#### Other Information

The status of the connection will be displayed as **Connected** or **Not Connected** and the current IP address, if a connection is established.

#### Connecting to your mobile device via WLAN

• If your mobile device has WLAN feature, you can connect it to your TV via a router, in order to access the content in your device. For this, your mobile device must have an appropriate sharing software.

Connect your TV to your router following the steps mentioned in the sections above.

Afterwards, connect your mobile device to the router and then activate the sharing software on your mobile device. Then, select files that you want to share with your TV.

If the connection is established correctly, you will be able to access the shared files installed on your TV with the AV(Stereo Video Sharing) feature of your TV.

Highlight the **ANS** option in the **Sources** menu and press **OK** to be assigned to your mobile device. In the **ANS** menu, press the **OK** button to continue.

• If available, you can download a virtual remote control application from the server of your mobile device application provider.

**Note:** This feature may not be supported on all mobile devices.

#### Wake On

**Wake-on-LAN (WoL)** and **Wake-on-Wireless LAN (WoWLAN)** are standards that allow a device to be turned on or woken up by a network message. The message is sent to the device by a program executed on a remote device connected to the same local area network, such as a smartphone.

Your TV is WoL and WoWLAN compatible. This feature might be disabled during the First time installation process. To enable this feature set the **Wake On** option in the **Network** menu as **On**. It is necessary that both the device, the TV, and the network be supported for WoL. Wake-On feature is only supported for Android OS devices and can only be used via YouTube and Netflix applications.

In order to use this feature the TV and the remote device should be powered off at least once while the TV is on. If the TV is powered off, the connection should be re-established the next time it is switched on. Otherwise this feature will be unavailable. This does not apply, when the TV is switched into the standby mode.

The performance of some devices in the market may vary due to the software architecture. In order to use Wake On feature with a better performance, please make sure that your device has latest firmware version. If you want your TV to consume less power in standby mode, you can disable this feature by setting the **Wake On** option as **Off**.

#### Wireless Display

Wireless Display is a standard for streaming video and sound content. This feature provides the ability to use your TV as wireless display device.

#### Using with mobile devices

There are different standards which enable sharing of screens including graphical, video and audio content between your mobile device and TV.

Plug the wireless USB cable to TV first, if the TV doesn't have internal WLAN feature.

Then press the **Source** button on the remote and switch to **Wireless Display** source.

A screen appears stating that the TV is ready for connection.

Open the sharing application on your mobile device. These applications are named differently for each brand, refer to the instruction manual of your mobile device for detailed information.

Scan for devices. After you select your TV and connect, the screen of your device will be displayed on your TV. **Note:** This feature can be used only if the mobile device supports this feature. If you experience problems with the connection check if the operating system version you use is supported. Also, make sure that you are connected to the production of this TV. Scanning and connecting processes differ according to the programme you use.

#### Connectivity Troubleshooting

##### Wireless Network Not Available

- Ensure that any firewalls of your network, allow the TV wireless connection.
- Try searching for wireless networks again, using the **Network** menu screen.

If the wireless network does not function properly, try using the wired network in your home. Refer to the **Wired Connectivity** section for more information on the process.

If the TV does not function using the wired connection, check the modem (router). If the router does not have a connection, check the internet connection of your modem.

##### Connection is Slow

See the instruction book of your wireless network to get information on the internal service area, connection speed, signal quality and other settings. You need to have a high speed connection for your modem.

##### Disruption during playback or slow reactions

You could try the following in such a case:  
Keep at least three meters distance from microwave ovens, mobile telephones, Bluetooth devices or any other WLAN compatible devices. Try changing the active channel on the WLAN router.

##### Sharing Not Working

If the MAC address (a unique identifier number) of your PC or modem has been permanently registered, it is possible that your TV might not connect to the internet. In such a case, the MAC address is authenticated each time when you connect to the internet. This is a precaution against unauthorized access. Since your TV has its own MAC address, your internet service provider cannot validate the MAC address of your TV. For this reason, your TV cannot connect to the internet.

Contact your internet service provider and request information on how to connect a different device, such as your TV, to the internet.

It is also possible that the connection may not be available due to a firewall problem. If you think this causes your problem, contact your internet service provider and request information on how to configure and discover problem while using the TV in Audio Video Sharing mode or while browsing via Audio Video Sharing feature.

##### Invalid Domain

Ensure that you have already logged on to your PC with an authorized username/password and also ensure that your domain is active, prior to opening any files in the network. If you are using a PC, ensure that the domain is invalid. This might cause problems while browsing files in Audio Video Sharing mode.

##### Using Audio Video Sharing Network Service

Audio Video Sharing feature uses a standard that eases the viewing process of digital electronics and makes them more convenient to use on a home network.

This standard allows you to view and play photos, music and videos stored in the media server connected to your home network.

##### 1. Server Software Installation

The Audio Video Sharing feature cannot be used if the server programme is not installed onto your PC or if the server programme is not authorized to be installed onto the companion device. Prepare your PC with a proper server programme.

##### 2. Connect to a Wired or Wireless Network

See the **Wired/Wireless Connectivity** chapters for detailed configuration information.

##### 3. Enable Audio Video Sharing

Enter the **Settings>System>More** menu and enable the **AVS** option.

##### 4. Play Shared Files via Media Browser

Highlight the **AVS** option in the **Sources** menu by using the directional buttons and press **OK**. Available media server devices in the network will be listed. Select one and press **OK** to continue. The media browser will then be displayed.

Refer to the **Media Browser** menu section for further information on file playback.

If a problem occurs with the network, switch your television off at the wall socket and back on again. Trick mode and jump are not supported with the Audio Video Sharing feature.

PC/HDD/Media Player or any other devices that are compatible should be used with a wired connection for higher playback quality.

Use a LAN connection for quicker file sharing between other devices like computers.

**Note:** These may be some PCs which may not be able to connect to the internet. For more information on administration and security settings (such as business PCs).

**Apps**  
You can access the applications installed on your TV from **Apps** menu. Highlight an app and press **OK** to launch.

In order to manage the apps installed on your TV, add new apps from the market or to see all available apps in full screen mode, highlight the **Add More** option and press **OK**. Using this menu option, you can add installed apps to the home screen. Press **OK** to launch. Press **OK** to add new apps to the home screen. Press **OK** to add new apps from the market. In order to enter the market, highlight the shopping basket icon located on the upper left side of the screen and press **OK**. Available apps in the market will be displayed. Use directional buttons to highlight an app and press **OK**. Highlight **Add to Apps** option and press **OK** again to add the selected app to **Apps** menu. For quick access to **Add More** menu you can press the **Internet** button on the remote. If this button is available.

**Notes:**  
Possible application dependent problems may be caused by third party internet services provider.  
The third party internet services may change, be discontinued or restricted at any time.

**Internet Browser**  
To use the internet browser, enter the **Apps** menu first. Then launch the internet browser application which has an orange coloured loop with earth symbol on it.

In the initial screen of the browser, the thumbnails of the sites are displayed. The thumbnails which will be displayed as **Speed Dial** options along with the **Edit Speed Dial** and the **Add to Speed Dial** options. To navigate the web browser, use the directional buttons. To go to a website, highlight the website thumbnail, press the browser page, move the cursor to the top of the page or press the **Back/Return** button. **History**, **Tags** and **Bookmarks** options and the browser bar, which contains previous/next buttons, the refresh button, the address/search bar, the **Speed Dial** and the **Webd** buttons are available.

To add a desired website to the **Speed Dial** list for quick access, move the cursor to the top of the page or press the **Back/Return** button. The browser bar will appear. Highlight the **Speed Dial** button and press the **OK** button. Then select **Add to Speed Dial** option and press the **OK** button. Fill in the blanks for **Name** and **Address**, highlight **OK** and press the **OK** button to add. Whilst you are on the site you wish to add to the **Speed Dial** list, highlight the **Webd** button and press the **OK** button. Then highlight **Add to Speed**

of the application via pressing red button. It should be noted that the red button switching capability may not be available for all applications and some applications may behave differently.  
If you switch to another channel while an HbbTV application is active (either in red button mode or full UI mode), the following scenarios can occur.

- The application can continue running.
  - The application can be terminated.
  - The application can be terminated and another autostart red button application can be launched.
- HbbTV allows the applications to be retrieved both from broadband or broadcast. The broadcaster may enable both ways or one of them. If the platform does not have an operational broadband connection, the platform can still launch applications transmitted on broadcast. The autostart red button applications generally provide links to other applications. The user then can switch to other applications by using the links provided. The applications should provide a way to terminate themselves, usually EXIT button is used for this.

HbbTV applications use keys on the remote control to interact with the user. When an HbbTV application is launched, the control of some keys are owned by the application. The control of some keys are owned by the user may not work on a telecast application where the numbers indicate teletext pages.

HbbTV requires AV streaming capability for the content. The user can use play, pause, stop, forward, and rewind keys on the remote control to interact with the AV content.

**Note:** You can enable or disable this feature from the **More** menu in **Settings-System** menu. Depending on the model of your TV and the selected country option in the **First Time Installation** this feature might be available in the **Settings-System-Menu**. **Settings menu** is available in the **Settings-System-Menu**.

#### Smart Center

Smart Center is a mobile application running on iOS and Android platforms. With your tablet or phone, you can easily stream your favourite live shows and programmes from your TV. Also you can launch programmes from your tablet as a remote control for your TV and share media files.

**Note:** Being able to use all functions of this application depends on the features of your TV.

#### Getting Started

To be able to use internet based features, your modem/router must be connected to the internet.

**IMPORTANT:** Make sure the TV and mobile device are connected to the same network.

For media sharing feature **Audio Video Sharing** option should be enabled (if available). Press the **Menu** button and go to **Settings** and press **Audio Video Sharing** and press **OK**. Highlight **AVS** and change as **Enabled**. Your TV is ready to connect to your mobile device now. Install the **Smart Center** application onto your mobile device.

#### Mobile Device screen

On the main screen you can find tabs to access various features.

The application retrieves actual channel list from TV first when it starts.

**MY CHANNELS:** The programmes of first four channels from the channel list retrieved from the TV are displayed on the channel thumbnails and hold a list of channels will be displayed and you can choose your desired channel to be replaced.

**TV:** You can watch content through the TV tab. In this mode you can navigate through the channel list retrieved from your TV and click on thumbnails to view the detail pages.

**RECORDING:** You can view your active recordings (if available) and reminders through this tab. To delete any item, simply press on the delete icon found on each row.

**EPG(Electronic programme guide):** You can view the broadcast schedules of selected channel lists through this tab. You can also navigate through channels by pressing on the selected channel on the EPG grid. Please note that updating / refreshing the EPG information may take a while depending on your network and web service quality.

**Note:** Internet connection is required for WEB based EPG information.

**SETTINGS:** Configure the application to your liking. You can change;

**Auto-lock (Only in iOS):** The screen of the device automatically turns off after a certain amount of time. Default is off, which means the screen will always stay on.

**Auto-enable FollowMeTV:** FollowMeTV function (if available) will start automatically when this setting is enabled. Default is disabled.

**Auto-connection to TV:** When enabled, your mobile device will automatically connect to last connected TV and skips the TV search screen.

**Change TV (Only in iOS):** Shows the currently connected TV. You can press on this setting to go to the TV search screen and change to a different TV.

**Editorial channel list:** You can edit your custom channel list using this setting.

**Choose channel list source:** You can choose the channel list source to be used in the application. The options are "TV List" and "Custom List". Additionally you can activate "Remember my choice" option to get the selected channel list source as a constant. The "Remember my choice" option is available if it will be used in the application.

**Version No.:** Displays the current version of the application.

**Detail Page:**  
To open detail page tap on a programme. On the detail page screen you can get detailed information of the programmes you select. There are "Details", "Cast&Crew" and "Videos" tabs to find on this page. **DETAILS:** This tab provides summary and information about the selected programme. Also there are links to Facebook and Twitter pages of the programme selected. **CAST&CREW:** Shows all the people contributed to the current programme. **VIDEOS:** Provides videos on YouTube related to the selected programme.

**Note:** For some functions an internet connection may be required.

**FollowMe TV Feature (if available)**  
Tap on the FOLLOW ME TV widget located at the bottom left of the screen of your mobile device to change the layout for FollowMe TV feature.

Tap the play icon to start streaming of the content from the TV to your mobile devices. Available if your device is in your router's operation range.

**Mirror Mode**  
This mode of FollowMe TV feature is enabled by default and allows streaming the content from any other selected TV sources and Media Browser.

**Notes:**  
**Note that only digital (DVB-T/CS) SD and HD channels are supported.**  
**MultiLanguage audio support and subtitle on/off features are not functional.**  
**The streaming performance may change depending on the quality of your connection.**

**Media Share Page**  
To access the Media Share widget tap on the Up arrow on the bottom left side of the screen.

If the Media Share widget is pressed, a screen is displayed where you can select the media file type to share with your TV.

**Note:** Not all image file formats are supported. This function will not work if Audio Video Streaming feature is not supported.

### Smart Remote Feature

You can use your mobile device as a remote control for your TV, once it has been connected to the TV. To use smart remotes' full features tap on the Up arrow on the bottom left side of the screen.

### Voice Recognition

You can tap on the Microphone (M) widget and manage your application, giving voice commands such as "Volume Up/Down", "Programme Up/Down".

**Note:** This feature is only for android based devices available.

### Keyboard Page

The keyboard page can be opened in two ways: by pressing the Keyboard (K) widget on the application screen or automatically by receiving a command from the TV.

### Requirements

1. Smart TV
2. Network connection
3. Mobile Device based on Android or IOS platform (Android OS 4.0 or higher; IOS 6 or higher version)
4. Smart Center app (to be found on online application stores based on Android and IOS platforms)
5. Router modem
6. USB storage device in FAT32 format (required for USB recording feature, if available)

### Notes:

For Android devices, Normal(mdp) and Extra Large(hdpi) screen sizes are supported. Devices with 3" or smaller screen sizes are not supported.

For IOS devices, all screen sizes are supported.

User interface of the Smart Center application is subject to change according to version installed on your device.

### DVB functionality information

This DVB receiver is only suitable for use in the country which it was designed to be used in.

Although this DVB receiver conforms to the latest DVB specifications at the time of manufacture, we cannot guarantee compatibility with future DVB transmission signals and technologies. Some digital television functions may not be available in all countries.

We continually strive to improve our products; therefore, specifications may change without prior notice.

For advice on where to purchase accessories, please contact the store where you purchased your equipment.

**Alexa Ready**  
Alexa is Amazon's cloud-based voice service available on many voice controlled assistant devices. By means of the Alexa built-in and Works With Alexa features you can use your TV as an Alexa device and control the functions of your TV with Alexa.

### Alexa BuiltIn

You can use your TV as an Alexa device. In order to do this, a Microphone Box(\*) will be required. After connecting your Microphone Box to your TV the setup process should be completed. The setup can be carried out in the ways described below.

(\*) The Microphone Box can be purchased separately if not supplied with the unit. For more information contact your local dealer or retail outlet where you bought your TV.

- Connect your Microphone Box to your TV
  - Use the Alexa Built-in option in the Settings-System menu
  - Carry out first time installation on your TV. The setup wizard will be displayed after the installation process is completed
- The wizard will guide you through the setup process. Refer to the user manual of the Microphone Box for detailed information.

### Works With Alexa

You can control the functions of your TV with Alexa. In order to do this, the setup process should be completed. The setup can be carried out in the ways described below.

- Use the Works With Alexa option in the Settings-System menu
- Carry out first time installation on your TV. The setup wizard will be displayed after the installation process is completed

### Setup process

- The wizard will guide you through the setup process.
- If you carry out first time installation on your TV, the Alexa setup wizard will be displayed after the installation process is completed. On the first screen highlight **Learn More** option and press **OK**. On the next screen you will be informed about the feature. Highlight **Start** and press **OK** to proceed.
- If you skip the setup wizard after the first time installation you can use the **Works With Alexa** option in the **Settings-System** menu to carry out the setup later manually. On the first screen you will be informed about the feature. Highlight **Start** and press **OK** to proceed.

- An authentication code will be created and displayed on the screen. Use your computer or any other device with internet access to go to the internet address (URL) shown on the screen. You will be directed to a page where you can sign in to your Amazon

account first. If you are not already signed in. Then you will be directed to a page where you can enter your Amazon account information on the TV and link your TV to your Amazon account.

- If the linking process was successful, you will be asked to provide an email for your TV, called "Friendly Name (FN)". A "Friendly Name" is a name that reminds you of your TV, such as "Living Room TV", "Kitchen TV", "Dining Room TV", etc. Choose an easy-to-remember name. You will say this name to tell Alexa which TV to control. When you are done, highlight **OK** and press **OK**.

- Examples about the use of the feature will be displayed on the next screen. Press **OK** to finish the setup.

If you carried out the setup after the first time installation you will return to the first screen of the setup wizard when you press **OK**. In that case press **Exit** or highlight **Setup Later** and press **OK** in order to exit the setup.

Once the setup is complete, you will be able to control the functions of your TV with Alexa.

**Note:** Make sure that the devices are connected to the internet.

### Example Commands

Here are some voice commands that you can use:

Command	Function
Alexa, turn on FN	Powers on the TV
Alexa, turn off FN	Powers off the TV
Alexa, play FN	Starts media playback
Alexa, pause FN	Pauses media playback
Alexa, resume FN	Resumes media playback
Alexa, stop FN	Stops media playback
Alexa, fast forward on FN	Advances media in fast forward mode
Alexa, rewind on FN	Reverts media
Alexa, set the volume of FN to 50	Sets the volume to the specified value
Alexa, turn the volume up on FN	Increases volume by 10 units
Alexa, turn the volume down on FN	Decreases volume by 10 units
Alexa, mute FN	Mutes sound
Alexa, unmute FN	Unmutes sound
Alexa, change the input to "input_name" on FN	The TV switches to the specified input source with the specified name (e.g., HDMI 1)
Alexa, change channel to "channel_number" on FN	The TV switches to the channel with the specified number (e.g., channel 200)

Command	Function
Alexa, change channel to 'channel_name' on FN	The TV switches to the channel with the specified name
Alexa, channel up on FN	The TV switches to the next higher channel, if any available
Alexa, channel down on FN	The TV switches to the next lower channel, if any available
Alexa, next channel on FN	The TV switches to the next channel on the channel list

FN is the abbreviation for 'Friendly Name'.

Csatlakozási hibabejelentés.....	30
Az Audio és Video megosztás hálózat szolgáltatás használata.....	31
Alkalmazások.....	31
Internet böngésző.....	31
HBB TV rendszer.....	32
Smart Center.....	33
DVB működési információ.....	34
Alexa Ready.....	34

<b>Tartalomjegyzék</b>	
Biztonsági információ.....	2
Jejések a Terméken.....	3
Környezetvédelemmel kapcsolatos információk.....	3
Jejézők.....	4
Melléklet tanácsok.....	4
Készenléti jejések.....	4
TV vezérlőgombok és működés.....	4
ATV fő menüjének használata.....	5
Helyezze az elemeket a távirányítóba.....	7
Csatlakozás az áramforráshoz.....	7
Az antenna csatlakoztatása.....	7
Szerzői jogi adatok.....	7
Tajékoztatás az ártalmatlanításról.....	8
Műszaki jejézők.....	9
Távirányítás.....	10
Csatlakozások.....	11
Be-ki csatlakozás.....	12
Első lejtetés.....	12
Média lejátszás az USB bemeneten keresztül.....	13
USB feljuttatás.....	13
Médiaböngésző.....	14
FollowMe TV.....	15
CEC.....	15
E-kézikönyv.....	16
Beállítások menü tartalom.....	17
ATV általános működtetése.....	22
A csatornalista használata.....	22
Szoftverfrissítés.....	22
Elektronikus programfüzet.....	22
Teljes szolgáltatások.....	23
Szoftverfrissítés.....	23
Hibabejelentés és lépések.....	24
PC bemenet típusos képernyőmódjai.....	24
AV és HDMI jel kompatibilitás.....	25
Támogatott fájlformátumok az USB-módhoz.....	26
Videófájlok formátuma.....	26
Képi fájlformátuma.....	26
Audiófájlok formátumok.....	26
Fejlesztési fájlformátumok.....	27
Támogatott DVI felbontások.....	27
Csatlakozási lehetőségek.....	28
Vezetékes csatlakozás.....	28
Vezeték nélküli csatlakozás.....	28
Wake ON.....	29
Vezeték nélküli képernyő.....	30







A Dobby Laboratories licence alapján készült. A Dobby, vagyis Audio és a kérés D jét a Dobby Laboratories védjegye.  
A YouTube és a YouTube logo a Google Inc. bejegyzett védjegyei.

A szabadalmakat a <http://patents.dts.com> oldalon találja. Gyártva a DTS Licensing Limited licence alapján. ADTS, a Szimbólum, & DTS és a Szimbólum együtt bejegyzett védjegyek, és a DTS TruSurround a DTS, Inc. védjegye. DTS, Inc. Minden jog fenntartva.



A szabadalmakat a <http://patents.dts.com> oldalon találja. Gyártva a DTS Licensing Limited licence alapján. ADTS, a Szimbólum, & DTS, Inc. a DTS, Inc. védjegye. DTS, Inc. Minden jog fenntartva.



Ez a termék a Microsoft társaság szellemi tulajdonjogi jogait védő technológiákat tartalmaz. Ennek a technológiának a tulajdonosa a Microsoft társaság, amelynek mindenki a Microsoft társaságtól származó megfelelő licenccel rendelkezik.

A tartalomjelzőknek szellemi tulajdonjogi védelem van a Microsoft PlayReady™ tartalomvédelem technológiával. A tartalomjelzők, beleértve a szerzői jogot védő tartalmat. Ez az eszköz PlayReady technológiát alkalmaz a PlayReady védett tartalom vagy a WMDRM tartalmak tartalom eléréséhez. Ha az eszköz nem képes megfelelően korlátozni a tartalomhasználatot, akkor a tulajdonos arra kötelezhető, hogy a tartalomhasználatot, a PlayReady védett tartalom használatára. Ez a megszüntetés nem érinti a nem védett tartalmakat, illetve a másféle tartalomvédelem technológiával védett tartalmakat. A tartalomjelzőknek kennek ki a PlayReady hűsítőket a tartalmuk eléréséhez. Ha a tartalomjelzők nem működnek, de meg kell hozni a frissítést igénylő tartalmakhoz.

ACI Plus logo a CI Plus LLP védjegye.  
Ez a termék a Microsoft Corporation szellemi tulajdona, és mint ilyen szerzői jog védelem alatt áll. A technológia felhasználása vagy terjesztése ezen a termékkel kivül a Microsoft vagy meghatalmazott leányvállalatának az engedélye nélkül tilos.

#### Tájszókat és ártalmatlanítókat

##### [Európai Unió számára]

Ezek a jelölések elektromos és elektronikus készülékeket jelöl, és az ezzel a jelöléssel ellátott elemek üzemidejük lejártával nem kezelendők.

általános használati hulladékként. Az elektromos és az elektronikus terméket újraszervezés céljából, például a megfelelő gyűjtőpontokra, kell vinni a hazai törvények és a 2012/19/EU és a 2013/56/EU irányelvek értelmében.

A termék szabványos elhelyezése által a fogyasztók segítenek megelőzni a természeti erőforrások, valamint megelőzni a lehetséges környezeti és az emberi egészségre gyakorolt káros hatásokat, amelyeket egyébként a nem megfelelő hulladékkezelés okozhat.

A termék újrahazajutásával kapcsolatos további részletes információért vegye fel a kapcsolatot a helyi városi hivatalal, 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 kereskedelmi és tanulmányozási osztállyal, amelyben található az Általános Szerződési Feltételek.

#### [Európai Unió kívüli országok számára]

Ezek a jelölések csak az Európai Unióban érvényesek. A begyűjtés és az újrahazajutásra vonatkozó részletekért keresse fel a helyi hatóságokat.

Az újrahazajutás érdekében a terméket és a csomagolást vegye el a helyi gyűjtőhelyre.

Néhány gyűjtőpont a termékeket ingyenesen veszi át. **Megjegyzés:** Az alábbi Pz jel azt jelöli, hogy az elem áramot tartalmaz.



1. Termékek
2. Elem

#### Műszaki jellemzők

TV sugárzás	PAL, BG/DK/SECAM, BG/DK, VHF (III SA), UHF (U SA), S-TELESAV
Vett csatornák	Teljesen integrált digitális földi-kábel-műhold TV (DVB-T, C-S, DVB-S, DVB-S2 (kompatibilis))
Digitális vétel	(DVB-T, DVB-S2 (kompatibilis))
Az előre beállított csatornák száma	11 000
Csatolva kijelző	Képernyőn lévő kijelző
RF Antenna bemenet	75 Ohm (kégszennyezőzsalon)
Üzemi feszültség	220-240V AC, 50Hz
Audió	DTS TruSurround
Audió kimenet	2x6
Hálózati feszültség (10% THD)	65
Áramfogyasztás (W)	< 2
TV mérettel Szék mérettel (átlagmennyiség)	193 x 732 x 480
TV mérettel Szék mérettel (átlagmennyiség)	5178 x 732 x 435
Kijelző	32"
Működési hőmérséklet és páratartalom	0°C-40,40°C-p, legfeljebb 85% páratartalom

#### Vezeték nélküli LAN továbbított műszaki adatok

Frekvenciatartomány	Maximális kimeneti teljesítmény
2400 - 2483,5 MHz (CH1-CH13)	100 mW
5150 - 5250 MHz (CH38 - CH48)	200 mW
5250 - 5350 MHz (CH52 - CH64)	200 mW
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	200 mW

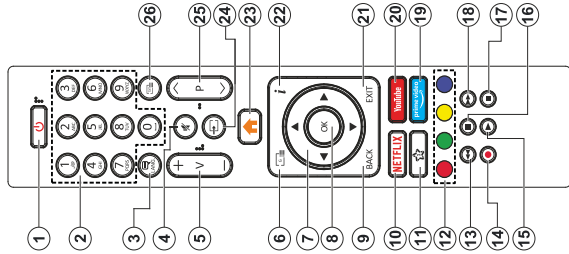
#### Országok szerinti korlátozások

Ez a készülék otthoni és irodai használatra szánva az összes EU tagállamban (és más, EU-s szabványokat követő országokban), korlátozás nélkül, kivéve a lejjebb felsorolt országokat.

Ország	Korlátozások
Bulgária	Általános engedély szükséges kullent és nyilvános használat esetében
Franciaország	Belüli használat csak 2454-2483,5 MHz esetén
Olaszország	Külső saját használat esetén általános engedély szükséges
Görögország	Belüli használat csak 5470 MHz-401 5725 MHz-ig sávban
Luxemburg	Általános engedély szükséges hálózati és nyilvános szolgálatok esetén (nem spektrum száma)
Norvégia	Tilos a rádió sugárzás a Ny-Alesund központú 20 kilométeres körzeti földrajzi övezetben
Ország Földrajzi adatok	Csak belüli használatra

Bármely orszagra vonatkozó követelmények, idővel bármikor megváltozhatnak. Azt ajánljuk, hogy a felhasználók mindig ellenőrizzék az aktuális szabványok aktuális állapotát az 1 GHz és 5 GHz vezeték nélküli LAN esetében.





### (\*) SAJÁT GOMB 1:

Ez a gomb rendelkezhet egy, a modellel függő alapfelvezetett funkcióval. Ugyanakkor, a kívánt országhoz (esetleg országokhoz) függően ez a gomb megjelenti a képernyőn lévő tartalmakra vonatkozó információkat (reval - a feltelext módban).

Ugyeilen arra, hogy személyben ezt az első lejelölt alkalmával vegyi el, a SAJÁT GOMB 1 visszatér az alapfelvezetett funkcióhoz.

### Csatlakozások

Csatlakozó	Típus	Kábellek	Eszközök
VGA csatlakozás (Híttűl)	VGA csatlakozás (Híttűl)	VGA csatlakozás kábel	Laptop
AUDIO BE	PC/YPBP Audio csatlakozás (Híttűl)	YPBP-PC hang kábel	Laptop
HDMI	HDMI csatlakozás (oltató és csatlakozás)	HDMI csatlakozás kábel	Telext
SPDIF (Központi kimenet)	SPDIF csatlakozás (Híttűl)	SPDIF csatlakozás kábel	Telext
HÁTSÓ AV csatlakozás (Híttűl)	Híttűl AV (Audio-video) csatlakozás (Híttűl)	Audio/Video kábel	Telext
FEJHALLGATÓ	Fejhallgató csatlakozás (Híttűl)	Fejhallgató kábel	Telext
YPBP	YPBP-eltérő csatlakozás (Híttűl)	PC és YPBP eltérő kábel	Telext
USB	USB csatlakozás (oldaltűl)	USB csatlakozás kábel	Telext
CI	CI csatlakozás (oldaltűl)	CI csatlakozás kábel	Telext
LAN	Ethernet csatlakozás (Híttűl)	LAN / Ethernet kábel	Telext



Ha a televízióhoz egy eszközt kíván csatlakoztatni, akkor előbb ellenőrizze, hogy a csatlakoztatás előtt tényleg van-e a kívánt kábel a tápellátásban. A tápellátásban kábel hiányában a tápellátás nem fog működni.

- Készlet:** A Tíve-/kikapcsolása
- Számológomb:** Csatornát vált, azaz vagy beútt írható be a képernyőn lévő szövegbe.
- Nyelv:** Vált a hangadók között (analóg TV), megjelenti és módosítja a hangfelirat nyelvét, és ki-/bekapcsolja a feliratokat (digitális TV, ha van)
- Névtábla:** Teljesen kikapcsolja a TV hangerejét
- Hangerő +/-**
- Műsorújság:** Megjeleníti az elektromos műsorújságot
- Íránygombok:** A menükben, tartalmakban stb. való navigációt segít, és Telext üzemmódban a Jobb vagy Bal gomb megnyomásakor megjeleníti az adataikat
- OK:** Megerősíti a felhasználó választásait, megjelöli az oldalt (telext módban) és megrészi a Channels menüt (DTV-mód)
- Vissza/Visszatérés:** Visszatérés az előző képernyőre, az előző menübe, indokolatlanul (Telext módban) Gyorsan vált az előző és az aktuális csatorna vagy forrás között
- Netflix:** Elindítja a Netflix alkalmazást.
- Saját gomb 1 (\*)**
- Számológomb:** A számológomb funkcióra vonatkozóan kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat
- Visszatérés:** A médiában, pl. filmek esetén visszajuttatja a filmkockákat
- Felvétel:** Másolatot vesz fel
- Lejelölés:** Elkezdi a kiválasztott média lejátszást az időzített felvételt
- Szünet:** Szünetelt megjelölt médiát, elkezd a közönséget
- Leállítás:** Leállítja a lejátszott médiát (leker a filmkockák)
- Prime Video:** Elindítja az Amazon Prime Video alkalmazást
- YouTube:** Elindítja a YouTube alkalmazást
- Kilépés:** Bezárja és kikap a megjelenített menüből vagy visszatér az előző oldalra
- Infó:** Megjeleníti a képernyőn lévő tartalmakra vonatkozó információkat (reval - a feltelext módban)
- Menü:** Megjeleníti a TV menüt
- Forrás:** Megjeleníti a rendelkezésre álló műsorokat és tartalmakat
- Program +/-**
- Szöveg:** Megjeleníti a feltelext opcióit (ha van), megjelöli a feltelext opciókat, és kikapcsolja a kiválasztott feltelext opciókat

**Belelő kapcsolós**  
A TV-készülék bekapcsolása  
Csatlakoztassa a kábelkábelt egy áramforráshoz, pl. egy  
billentyűs tápellátóhoz (220-240V/AC, 50 Hz).

A TV bekapcsolása a kétszemléli üzemmódból is:  
• Nyomja meg a **Kétszemléli** gombot, a **Program +/-**  
vagy egy szingambot a távirányítón.

• Nyomja meg az Egyetlen vezérlőgombot a TV-  
készüléken.

**A TV-készülék kikapcsolása**  
• Nyomja meg a távirányító **Kétszemléli** gombját.

• Nyomja meg a TV vezérlőgombját, és megjelenik  
a funkció opciók menüje. A **fókusz** **Kétszemléli**  
**üzemmódban** lesz. Nyomja meg az **irányítógombok**  
a gombot körülbelül 2. másodpercig a beállítás  
aktiválásához. Az opció ikon színe megváltozik.  
Ezután nyomja meg az **OK** gombot, a TV kétszemléli  
üzemmódban kapcsol. Amikor a művelet befejeződött,  
a TV kétszemléli módba kapcsol.

**A TV-készülék teljes kikapcsolása**  
**hálózat kábelét a konnektorból.**

**Megjegyzés:** A TV kétszemléli üzemmódban a kétszemléli  
LED világít, *pl. azaz, hogy bizonyos funkciók, például a LED*  
*Kétszemléli kérés, a Led-illumináció vagy az időzítő, működik. A LED*  
*villágot akkor On a TV-t a kétszemléli módból bekapcsolás*

**Előlelő Telenyomás**  
Az első bekapcsolásakor a nyelv kiválasztása ablak  
jelenik meg. Válassza ki a nyelvet, és nyomja meg az  
**OK** gombot. A leírtak útmutató következő lépése  
az iránygombok és az **OK** gomb segítségével az Ön  
preferenciáinak a beállítás.

A második képernyőn állítsa be a választott országot.  
A kiválasztott **Ország** függően akkor a rendszer  
kérheti a PIN-kód beállítását és megőrzését. A  
kiválasztott PIN kód nem lehet 0000. Amennyiben  
a rendszer kéri a PIN kódot a menük későbbi  
használatához, akkor meg kell adnia azt.

A következő lépésben aktiválhatja az **Üzleti mód**  
opert. Ezzel az opcióval a tévé üzleti bemutatásra  
lehet beállítani, és a modelltől függően a támogatott  
funkciók információkat sajtóment meg jeleníthetnek  
a képernyő oldalán. Ez az opció csak a bolti  
üzemeltetésre van beállítva.  
**Üzleti mód** kikapcsolásához a **Beállítások**  
menüben válassza ki az **Üzleti mód** menüpontot, és  
válassza ki az **Off** opciót.

**Beállítások** menüben válassza ki az **Üzleti mód**  
és később ki, illetve be lehet kapcsolni. Válasszon, és  
a folytatás nyomja meg az **OK** gombot.  
Ettől a ponttól kezdve a TV-készülék (újratöltés)  
és az ország kiválasztási függően megjelenik az  
**Adatvédelmi beállítások** menü. Ennek a  
menünek a beállításai beállíthatja az adatvédelmi  
jogosultságokat. Jelöljön ki egy funkciót, és a bal és  
jobb iránygombokkal engedélyezze vagy tiltsa le a

Ha befejezte, a folytatáshoz válassza a **Next** gombot,  
mivel nyomja meg az **OK** gombot.

**Megjegyzés:** A keresés úgy működik, mint az **Előzetes**  
leírás.

**Működés:** Ha a műholdas műsor-kérés opció be  
van kapcsolva, akkor a többi kézi beállítás  
működése fog keressni, a többi kézi beállítás  
működése fog keressni, a többi kézi beállítás  
előtt el kell végrehajtani néhány másodpercig. Először  
megjelenik az **Antennapost** menü. A jobb és a Bal  
gomb segítségével kiválasztja az **Antennapost**,  
amely lehet **Közvetlen**. Egyetlen műholdas kábel  
vagy **DISEQC**-kapcsoló. Az antenna típusának a  
kiválasztása után a további opciók megjelenítéséhez  
nyomja meg az **OK** gombot.

**Transponder-lista**, valamint a **PLS konfigurálás**  
opciók fognak megjelenni. A kapcsolókat műveletre  
segítségével megváltoztathatja a transponder és a  
műholdak beállításait.

• **Direkt:** Ha Ön egyetlen helyi egységgel és egy  
közvetlen műholdantennával rendelkezik, válassza  
a **Direkt** opciót. A műholdat kiválasztás után  
a folytatás. Válasszon ki egy elérhető műholdat  
a következő ablakban és nyomja le az **OK** gombot  
a szolgáltatások kereséséhez.

• **Egykábteles torlasztás:** Ha több vezetékkel  
van a műholdas műsor-kérés opció, válassza ki az  
Egykábteles torlasztás műholdas rendszerrel  
meg az **OK** gombot a folytatáshoz. Konfigurálja  
beállításokat a következő, a következő képernyőn  
látható utasítások szerint. Az **OK** lenyomásával  
kereshet szolgáltatásokat.

• **DISEQC kapcsoló:** Ha Ön több műholdantennával  
és egy **DISEQC** kapcsolóval rendelkezik, válassza  
ezt az antenna típust. Ezután állítsa be a **DISEQC**  
verziót, és nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz.  
Legegyszerűbben a műhold (a rendelkezésre áll)  
állítást be a v1.0 verzióhoz és tizenhat műholdat  
a v1.1 verzióhoz a következő képernyőn. Nyomja  
meg az **OK** gombot a listán lévő első műhold  
kereséséhez.

**Analóg:** Ha az **Analóg** műsor-kérés opció be  
van kapcsolva, akkor a TV-készülék digitális földi  
műsorok fog keressni, a többi kézi beállítás  
működése után.

A kezdeti beállítások befejezése után a TV  
elkezdi keressni az elérhető műsorokat a kiválasztott  
műsorjuttatásban.

Kérés közben a képernyőn ajánl megjelenni  
a keresési eredmények. Működés közben elérhető  
a keresési eredmények **Csatlakozás** menüje megjelenik  
a képernyőn. A **Beállítások** menüben válassza ki az  
Egykábteles torlasztás műholdas rendszerrel  
meg az **OK** gombot a folytatáshoz. Konfigurálja  
beállításokat a következő, a következő képernyőn  
látható utasítások szerint. Az **OK** lenyomásával  
kereshet szolgáltatásokat.

Amíg a keresés folyamatban van, megjelenik egy  
üzemeltető. A rendszer megkezdődik, majd megkezdje  
keresni a műsorokat. A keresés során a TV-készülék  
Válassza ki az **iránygomb**, és a folytatáshoz nyomja  
meg az **OK** gombot.

() Az LCI (Logos) csatornaszámolási rendszer, amely a  
rendelkezésre álló adókat az **iránygomb** segítségével  
(ha van szomszédos) szerezheti.

**Megjegyzés:** Az első telepítés közben ne kapcsolja ki a  
TV-készüléket. Előfordulhat, hogy a kiválasztott országban  
bizonyos opciók nem állnak rendelkezésre.

**Media lejátszás az USB bemeneten keresztül**  
A tévéhez 2.5" és 3.5" (külső) tápellátással rendelkező  
memóriakártyák (USB memóriakártyák) vagy USB memóriakártyák  
is lehet csatlakoztatni a tévé USB-bemeneténél.

**FONTS:** Mentse el a memória eszközhöz  
lévő fájlokat, mielőtt elkezdi a TV-készülékhez  
csatlakoztatni. **Megjegyzés:** A gyártó nem vállal  
felelősséget a fájlok bármilyen károsodásáért vagy  
adatkvesztéséért. Bizonyos típusú USB-eszközök  
(MP3-lejátszó) vagy USB memóriakártyák  
(MP3-lejátszó) nem működhetnek a TV V1.32 és  
az NTFS formátumot használó fájlrendszerrel. Az  
NTFS formátumot használó fájlrendszerrel nem  
lesz elérhető NTFS formátumú lemezekkel.

• **ATB (Tera Byte)** memóriát meghaladó USB  
memóriakártyák használása során a formázás folyamata  
során néha megszakítható lehet.

Válasszon egy kábel, mielőtt csatlakoztatná és elvonná,  
mivel a legelső soron elvárhatja a fájlokat. Ez fizikai  
működés előfordulhat az USB-lejátszóval, és különösen  
a TV-készülék USB-bemenetén. Fájllista használata közben  
ne húzza ki az eszközt.

A TV-készülékhez vagy USB-eszköz csatlakoztatásához  
az USB bemenet. Ebben az esetben egy külső  
tápellátó USB-tub használata javasolt.

Ha egy USB memóriakártyát csatlakoztat, javasoljuk a  
TV-készülék USB bemenetét közvetlen használatra.

**Megjegyzés:** Kérjük megvárni a képernyőn a csatlakoztatott  
USB-eszköz töltés fájllistáját.

**USB lejátszás**  
**Műsor felvétel**  
**FONTS:** Uj USB memóriakártya meghajtó használata  
előtt ellenőrizze, hogy az USB formátumja megegyezik  
a Formát DVD-Recording-Settings menüjében

A műsorok rögzítéséhez. Ennek még a készülték  
kikapcsolás megkezdése előtt csatlakoztatnia kell az USB  
memóriakártyát.

A felvétel használathoz az USB meghajtón 2 GB  
szabad helynek kell lennie, és a meghajtón USB 2.0  
kompatibilis kell lennie. Ha az USB meghajtó nem  
kompatibilis, megjelenik egy hibüzenet.











## Hibaelhárítás és tippek

### A TV nem kapcsol be

Elegendő, hogy a tápkábel szorosan be van dugva a fal aljzatába. Nyomja meg a Bekapcsolás gombot a TV-készletkén.

### Gyonge képműködés

- Ellenőrizze, hogy helyesen hangolta-e a TV-t.
- Az alacsony jelszint zavaros képet okozhat. Ellenőrizze az antennacsatlakozásokat.
- Ellenőrizze, hogy a megfelelő csatorna frekvenciát adta meg a kézi hangadás során.

### Nincs kép

• A TV nem kap semmilyen jelet. Ellenőrizze azt is, hogy a megfelelő bemeneti forrást választotta-e ki.

- Helyesen van-e az antenna csatlakoztatva?
- Nincs-e megsérülve az antenna kábel?
- Megfelelő csatlakozót használhat az antenna csatlakoztatására?
- Ha nem biztos ebben, kérdezze meg a készülék eladóját.

### Nincs hang

• Ellenőrizze, hogy a TV hang nincs-e elrendelve. Az elrendezés módját nyissa meg a **Némítás** gombot vagy növelje a hangot.

• A hang csak az egyik hangszóróból jön. A hang menüben ellenőrizze a balansz beállításokat.

### Távírányító - nem működik

- Az elemek lemerültek. Cserélje ki az elemeket.
- Lehet, hogy helytelenül helyezte be az elemeket.
- Ellenőrizze a **Helyezze az elemeket a távirányítóba?** fejezetet.

### Nincs jel a bontott forráson

- Lehetőség, hogy nincs csatlakoztatva berendezés.
- Ellenőrizze a berendezés AV kábeleit és csatlakozását.

• Ellenőrizze, hogy a berendezés be van-e kapcsolva.

### A kép a VGA forráson nincs központosítva

Ahhoz, hogy a kép automatikusan a TV-készülék középpontjába kerüljön, lépjen be a **PC pozíció** menübe a **Kép** menüben, jelölje ki az **Automatikus pozíció** elemet, majd nyomja meg az **OK** gombot. Várja meg a befejezést. A kép helyzetének kézi beállításához a **H Pozíció** és **V pozíció** beállításokat használhatja. Válassza ki a kívánt opciót, és állítsa be a távirányító bal és jobb iránygombjával.

### A felvétel nem lehetséges

A műsorok rögzítéséhez Önnek még a készülék kikapcsolt állapotában be kell csatlakoztatnia kell az USB háttérjárat. A felvétel funkció aktiválásához

be kell kapcsolnia készülékét. Ha nem lehetséges a feljebb, ellenőrizze, hogy a háttérjárat helyesen tartalmazza-e és van-e rajta elegendő hely.

### Az USB túl lassú

Ha az USB lemez írási sebessége túl lassú a felvételhez, üzemet jelenik meg a képernyőn a felvétel elindítása közben, kísérje meg a felvétel újraindítását. Ha még mindig hibát tapasztal, lehetséges, hogy az On USB háttérjárat nem felel meg az átviteli sebességgel szemben támasztott követelményeknek. Próbáljon meg egy másik USB háttérjáratot használni.

### PC bemenet tipikus képműködés

A következő táblázat néhány tipikus videójelző adatról tartalmazza. Lehet, hogy a TV nem támogatja az adott felbontást.

Tartalomjegyzék	Felbontás	Frekvencia
1	640x480	60Hz
2	640x480	75Hz
3	800x600	56Hz
4	800x600	60Hz
5	800x600	72Hz
6	800x600	75Hz
7	1024x768	60Hz
8	1024x768	70Hz
9	1024x768	75Hz
10	1152x864	75Hz
11	1280x768	60Hz
12	1280x768	60Hz
13	1280x960	60Hz
14	1280x1024	60Hz
15	1280x1024	75Hz
16	1400x1050	60Hz
17	1440x960	60Hz
18	1440x960	75Hz
19	1920x1080	60Hz

Forrás	Támogatott jelek	Elérhető
Hátsó AV	PAL	O
	SECAM	O
	NTSC4.43	O
YPbPr	NTSC3.58	O
	480i, 480p	80Hz
	576i, 576p	50Hz
	720p	50Hz, 60Hz
	1080i	50Hz, 60Hz
HDMI	480i, 480p	O
	576i, 576p	50Hz
	720p	50Hz, 60Hz
	1080i	50Hz, 60Hz
	1080p	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz

(X: Nem elérhető, O: Elérhető)

Néhány esetben a TV-készüléken a jel nem jelenik meg megfelelően. A problémát az okozhatja, hogy a szabványok eltérnek a forrás berendezésről (DVD, Set-top box stb.). Ha ilyen hibát észlel, lépjen kapcsolatba a vizionteladóval és a forrás berendezés gyártójával is.



## Támogatott fájlformátumok az USB módhoz

Videófájlok formátuma	
Fájlkiterjesztés	Videó kódok
mpeg, mpeg, .dat, .vob	MPEG1/2, H.264, VC1
avi	MPEG1/2, MPEG4, H.264, MJPEG
mp4, m4a, mkv, mov, qt, 3gp, 3gp, .3gp	MPEG1/2, H.263, MPEG4, H.264
mkv	MPEG1/2, MPEG4, H.264
flv	Sorenson Sp, MPEG4, H.264
ogm, .ogg	MPEG1/2, MPEG4
asf, .wmv	MPEG4, WMV3, VC1
rm, rmvb	RV30, RV40
webm	VP8, VP8
mp4, mov, 3gp, 3gp, MPEG divx-telí foym, .is, .tp, .tp, .mkv	HEVC/H.265

Max. Felbontás és képszeleség és bitráta

## Képi fájllok formátuma

Fájlkiterjesztés	Műszaki jellemzők	Felbontás (szélesség x magasság)
jpg, .jpeg	Alapszint	8192 x 8192
	Progresszív	3000 x 3000
bmp	RGB 1448/16/24/32 bit RLE 4/8 bit	
gif	87a	
	88a (Csak 1 kép animációs formátumban)	
png	Szürkeárnyaltos, 24/32 bit / pixel Interlace formátum	8192 x 8192
	Progresszív	
tiff, .tif	Címkezett képfájlfórmátum	
webp	Hibás tömörítés VP8 kulcskeret verziószáma 0-3 Névtárgymentes tömörítés	

## Audiófájlok formátumok

Fájlkiterjesztés	Formátum
mp3	mp3
ac3	ac3
aac	AAC
wma	WMA
amr	AMR-NB, AMR-WB
wav	MPEG Lin., AAC, PCM
flac	F.LAC

## Felirattírók formátuma

Külső feliratok	Műszaki jellemzők
Fájlkiterjesztés	
.srt	SubStation Alpha
.ass	Advanced SubStation Alpha
.srt	Subrip
.sub	Micro DVD / SubViewer
.sub + .idx	VOBSUB
.txt	Micro DVD / TMPPlayer / MPL2
.mpl	MPL2
.sml	Sami
.jss	JACOBSUB
.ttml	TTML
.txt / .sub	DVDSUBTITLE
.lrc	-

## Belső feliratok

Fájlkiterjesztés	Műszaki jellemzők
.mkv	VOBSUB
.mkv	ASS/SSA / TEXT
.dfr, .mpg, .mpeg, .vob	DVD feliratai
.mp4	DVD feliratai, TEXT

## Támogatott DVI felbontások

Ha a tévékészülék csatlakozójához DVI (átalakító), HDMI-kábel - nincsen mellékelve) használatával eszközöket csatlakoztat, tanulmányozza az alábbi, felbontásról szóló információkat.

	56Hz	60Hz	60Hz	70Hz	76Hz
640x480				X	
640x480		X	X	X	X
800x600	X	X		X	X
832x624					X
1024x768		X	X	X	X
1152x864		X	X	X	X
1152x870					X
1280x768		X			X
1360x768		X			X
1280x800		X			X
1280x1024		X			X
1400x1050		X			X
1440x900		X			X
1600x1200		X			X
1680x1050		X			X
1920x1080		X			X







**FollowMe TV funkció (ha van)**  
Nyomyia meg a kijelző be a tálcán lévő **FOLLOW ME TV** widget-et a **FollowMe** funkció megjelenésének módosításához.

Nyomyia meg a lejátszás kont a TV tartalmának a mobil eszközön való megjelenítésének módosításához. Akkor engedélyezze, ha az eszköz a router hálózaton belül található.

**TUKOR MÓD**

A FollowMe TV-nek ez a funkciója alapértelmezetten engedélyezve van, és lehetővé teszi egy bármilyen más kijelzőről tévébőrlőn vagy médiabőrlőgészől származó tartalom lejátszását.

**Magyarázat:**

**Csúszka a digitális (DVB-T/CS) SD és HD csatornák támogatás.**  
A többnyelvű audio hang támogatás és a feliratozás be/ki funkciója nem működés.

A lejátszás teljesítménye a csatlakozás minőségétől függően változhat.

**Media Share Page**

A Média megosztás widgethez való hozzáféréshoz nyomyia meg a **Fellelő nyilat** a kijelző be a tálcán sarkában.

Ha a linkont a Media Share widget-et, megjelenik egy ablak, melyben kiválaszthatja a TV-készülékkel megosztandó médiatípusot.

**Magyarázat:** Nincs minden Képfel/ formátum támogatás. Ez a funkció nem működik, ha az Audio és Video megosztás funkciók nincsenek támogatva.

**Smart Remote Feature**

Nyomyia meg a mobil eszközt a TV-készülék távirányítójaként, ha ezt csatlakoztatta a TV-készülékhez. Használja a smart remote összes funkcióját tartalmazó alkalmazást a **Fü nyilat** megnyomva a kijelző be a tálcán sarkában.

**Voice Recognition (Hangfelismerés)**

Nyomyia meg a **Mikrofont** ( ), és használja az alkalmazást, adon a hangnyomkövetőn parancsokat, például: "Hangról fellel:", "Program előreviszsl".

**Magyarázat:** Ez a funkció csak android alu eszközökhöz áll rendelkezésre.

**Bilentyűzet oldal**

A bilentyűzet oldal, keltfélé módon nyitható meg; a **Bilentyűzet( )** widget lymónyával az alkalmazás ablakban vagy automatikusan a TV-készülékkel érkező parancsokkal.

**Követelmények**

1. Smart TV
2. Hálózati kapcsolat
3. Android vagy iOS platform alapú mobil eszköz (Android OS 4.0 vagy későbbi; iOS 6 vagy későbbi verzió)

4. Smart Center app. (Android és iOS platformon alapuló online alkalmazásokat az útból töltökn)
5. Router modem
6. FAT32 formátumú USB tárolóeszköz (szükséges az USB felület funkcióhoz, ha van)

**Magyarázatok:**

Android eszközökön normális (mdp), nagy (hdp) és nagyon nagy (nhp) kijelzőméretek támogatottak. A 3" vagy annál kisebb kijelzővel rendelkező eszközök nem támogatottak.

IOS eszközök esetén az összes kijelzőméret támogatott. A Smart Center alkalmazás felhasználói interfésze módosulhat az eszköz telepitési verziójától függően.

**DVB működési információ**

Ez a DVB vevő csak azokban az országokban alkalmas a használatra, amelyekre tervezve let. Annak ellenére, hogy a gyártás pillanatában ez a DVB vevő megfellel a legújabb DVB specifikációknak, nem garantáljuk a kompatibilitást a jövőben DVB adásokkal az adásjelket és technológiákat érintő esetleges módosítások miatt.

Eldfordulhat, hogy néhány országban bizonyos digitális TV funkciók nem állnak rendelkezésre.

Mi folyamatosan fejlesztjük a termékeinket, ezért a specifikációk előzetes értesítés nélkül változhatnak.

A képernyő alján állandóan megjelenik a kapcsolatos információk, például: Keresés fel az iz: Zárhat, ahol a készülékkel kapcsolódik.

**Alexa Ready**

Az Alexa az Amazon felhőalapú hangszolgáltatás, amely nagyon sok hangvezérelt szolgáltatásban elérhető. A Beépített Alexa a Work With Alexa funkció segítségével a levetl Alexa eszközöként használható, és az Alexa segítségével vezérheti a TV funkciót.

**Beépített Alexa**

TV-jei Alexa eszközöként használható. Ehhez Microphone Box-t (mikrofonbőrlő) (Y van szükség. Miután csatlakoztatja a Microphone Box-t a TV-készülékhez, be a telepitési folyamatot. A telepitési folyamat az alábbiakban ismertetett módon hajtható végre.

**Beépített Alexa**

TV-jei Alexa eszközöként használható. Ehhez Microphone Box-t (mikrofonbőrlő) (Y van szükség. Miután csatlakoztatja a Microphone Box-t a TV-készülékhez, be a telepitési folyamatot. A telepitési folyamat az alábbiakban ismertetett módon hajtható végre.

(1) Microphone Box-ot kellő levet megvásárolni, ha nem fogalmazza meg vagy e-keresőgőn a kereséseredmény listán, ahol a TV készülékét vásárolta.

• Csatlakoztassa a Microphone Box-ot a TV-hez.

• Használja a **Beépített Alexa** lehetőséget a **Beépített Rendszer** menüben

• Telepitse először a TV-készülék. A telepitő folyamat az alábbiakban ismertetett módon hajtható végre.

A varázsló útmutatót befejezése után jelenik meg a Rendszerbevet, lásd a Microphone Box felhasználói kézikönyvet.

**Példa a parancsokra**

Íme néhány hangparancs, amelyek használhatók:

Parancs	Funkció
Alexa, kapcsolj be az FN4-t	Tévé bekapcsolása
Alexa, kapcsolj ki az FN4-t	Tévé kikapcsolása
Alexa, játssz az FN4-t	Elindítja a lejátszást
Alexa, szünetel meg az FN4-t	Megszünetíti a lejátszást
Alexa, levet viszz az FN4-t	A lejátszás folytatódik
Alexa, állíts meg az FN4-t	Megállítja a lejátszást
Alexa, gyorsan tekerd előre az FN4-t	Az eszköz gyors előretekintést végez
Alexa, fordssz vissza az FN4-t	Visszaloptatja a módiát
Alexa, állíts az FN4-t hangrejt 50-re	A hangrőt a meghatározott szintre állítja
Alexa, hangostsd fel az FN4-t	A hangrőt 10 egységgel emeli
Alexa, halkítsd le az FN4-t	A hangrőt 10 egységgel csökkenti
Alexa, nemlzd az FN4-t	Hang elnémítva
Alexa, kapcsolj ki a némlítást az FN4-t	Hang visszaváltoztatva
Alexa, váltosd meg az FN4-t hangrejt 50-re	A tévé egy másik hangrejtet választ meg (a némlítást kikapcsolja)
Alexa, vltss a csatornára az FN4-t	A tévé egy másik csatornára vált
Alexa, vltss a csatornára az FN4-t	A tévé egy másik csatornára vált (pl. 200-as csatorma)
Alexa, vltss a csatornára az FN4-t	A tévé egy másik csatornára vált (a némlítást kikapcsolja)
Alexa, levet fogdd előre az FN4-t	Ha van ilyen, a tévé az egyet nagyobb számú csatormára vlt
Alexa, levet fogdd vissza az FN4-t	Ha van ilyen, a tévé az egyet kisebb számú csatormára vlt
Alexa, követezd csatorna az FN4-t	A tévé a csatormájára követezd csatornijára kapcsolt

Az „FN” a „Friendly Name” (Barátságos név) rövidítése.

**Works With Alexa**  
Az Alexa segítségével vezérheti TV-jének funkcióit. Ehhez vögre kell feltalni a telepitési folyamatot. A telepitési folyamat az alábbiakban ismertetett módon hajtható végre.

- Használja a **Works With Alexa** lehetőséget a **Beépített Rendszer** menüben
- Telepitse először a TV-készülék. A telepitő folyamat az alábbiakban ismertetett módon hajtható végre.

**Beépített Alexa**  
A varázsló útmutatót ad a beállítási folyamat során.

• Ha a TV-készülékén először telepit a készülékkel, akkor a telepitési folyamat során megjelenik az **Beépített Alexa** lehetőséget.

**További információk** lehetőséget megnyomva megkapunk a szolgáltatásról. Jelölje ki a **Start** elemet és nyomyia meg az OK gombot a folytatáshoz.

Ha az első telepités után kinyitja a telepitővarázslót, akkor később a **Beépített Rendszer** menüben a **Works With Alexa** opcióval folytathatja a telepitési folyamatot. Az első képernyő tájékoztatást kapunk a szolgáltatásról. Jelölje ki a **Start** elemet és nyomyia meg az OK gombot a folytatáshoz.

• Létrejön egy hitelesítési kód, amely megjelenik a képernyőn. Használja számítógépet vagy bármilyen más, internet-hozzáféréssel rendelkező készüléket a képernyőn megjelenő nemeztöm (URL) eléréséhez. Egy időnként kerül, ahol először bejelentkezhet az Amazon-fiókjába, ha még nincs bejelentkezve. Ezután egy időarányit nyitja, ami megadhatja a következő hitelesítési kódot, és összekapcsolhatja a levet az Amazon-fiókjával.

• Ha a csatlakoztatási folyamat sikeres volt, akkor hitelesítést kap a TV a „Barátságos névvel” (FN) beállítására. A Beépített Alexa a telepitési folyamat során megjelenik a **Beépített Alexa** lehetőséget. Ez a névet fogja az Alexa-nak megadni, az Alexa ezt a névet fogja rányitni. Ha később jelölje ki az OK gombot, és nyomyia meg az OK gombot.

• A szolgáltatás használatakor vonatkozó példák a következő képernyőn jelennek meg. A beállítás befejezéséhez nyomyia meg az OK gombot.

Ha a beállítás az első telepités után hajtható végre, akkor az OK gomb megnyomása után visszalát a beállításvarázsló első képernyőjére. Ebben az esetben a **Beállítás később** elemet, majd nyomyia meg az OK gombot a beállítási való kilépéshez.

A telepités befejezése után az Alexa segítségével vezérheti a TV-készülék funkcióit.

**Magyarázat:** Gyakódn meg arról, hogy az eszközök csatlakoztatva vannak az internethez.

Съдържание ВКП	31
Безжичен дисплей	32
Информация за безопасност	32
Маркировка върху продукта	32
Информация за околната среда	33
Функции	33
Включени аксесоари	33
Известия за режима на готовност	34
Бутон за управление на телевизора & работа	34
Използване на главното меню на телевизора	34
Поставяне на батерии в дистанционното	35
Управление със смарт център	35
Информация за DVB функционалността	37
Автора е готов	37

Съдържание	31
Информация за безопасност	32
Маркировка върху продукта	32
Информация за околната среда	33
Функции	33
Включени аксесоари	33
Известия за режима на готовност	34
Бутон за управление на телевизора & работа	34
Използване на главното меню на телевизора	34
Поставяне на батерии в дистанционното	35
Управление със смарт център	35
Информация за DVB функционалността	37
Автора е готов	37
Ангелен вод	7
Лицензно споразумение	8
Информация за изхвърляне	8
Спецификации	9
Дистанционно управление	10
Въздух	11
Включване/Изключване	12
Първоначална инсталация	12
Медино възстановяване през USB вход	13
USB запис	14
Медино възстановяване	14
FollowMe TV	15
CEC	15
Електронно ръководство	16
Позиции на менюто „Настройки“	17
Общи указания за експлоатация на телевизора	23
Използване на списъка с канали	23
Конфигуриране на родителските настройки	23
Електронен справочник на програмите	24
Електронни услуги	24
Актуализиране на софтуера	24
Остаряване на неизпазваният & съвети	25
Характерни режими за визуализиране на вход на компютър	26
AV и HDMI сигнална съвместимост	26
Поддржан файлов формат в режим USB	27
Видео файлови формати	27
Файлови формати за изобразяване	27
Аудио файлови формати	28
Файлови формати за субтитри	28
Поддржана DVI резолюция	29
Съхраняване	30
Съхраняване по кабел	30
Безжично съхраняване	30

Информация за безопасност

**ВНИМАНИЕ**

**Опасност от токов удар**

**НЕ ОТВАРИ**

**ВНИМАНИЕ ЗАДНАМАГНИТНОСТ ОТ ТОВОК УДАР НЕ СВАРИТЕ БАТАМА (ИЛИ ПЪРЧА) ВЪТРЕШНА ЧАСТ НА КОМПЮТЕРНОТО ДЪРПАТО НА ВАШИЯТ/ИХА СЕРВИС-ПЕРСОНАЛ.**

При високо време (буря, грмотовици) и дъжд телевизора поставяне (замалване, плочване), изключете телевизора. Шелестът на вълбата се използва за изключване на телевизора от електрическата мрежа и затова той трябва да е винаги голям за употреба. Ако телевизорът не е изключен от електрическата мрежа, той все още ще консумира електроенергия във всички ситуации, дори телевизорът да е в режим на готовност или да е изключен. **Забележка:** Създавайте интеракциите на екрана, за да избегнете нежеланите резултати.

**ВАЖНО - Моля прочетете внимателно тези инструкции преди да инсталирате или използвате уреда**

**▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** 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 2000 мм/метра над надморското равнище, на сухи места и райони с умерен или тропически климат.
- Температурата е предизвикан за долавянето и безопасна обстановка. Но може да се използва и на обществени места.
- За добра вентилация, оставете поне 5 см свободна пространствено около телевизора.
- Вентилационна не бива да се прехвърля чрез поставяне на предмети като вестници, покрития, боклуци на вентилационните отвори.
- Шелестът на захранващия кабел трябва да е лесен за достъп.

Повреден захранващ кабел/шпел може да предизвика пожар или да ви ударя токов удар. Хващайте захранващия кабел за щепсела, не изключвайте телевизора като дърпате захранващия кабел. Никогa не докосвайте захранващия кабел/щепсела с мокри ръце. Тъй като това може да предизвика късо съединение или токов удар. Никогa не правете възел на

захранващия кабел и не връзвайте с него други кабели. Ако са повредени, заменете ги незабавно, преди да се извърши от квалифициран персонал.

- Не излагайте телевизора на влага и пръски от течности и не поставяйте предмети, пръски от течности, като например вази, чашки и тн. върху или над телевизора (например на рафтове над телевизора).
- Не излагайте телевизора на пряка слънчева светлина или не поставяйте открити пламъци, като например запалени свещи, върху горната част на или близо до телевизора.
- Не поставяйте източници на топлина, като например електрически печки, радиатори и др. близо до телевизора.

- Не поставяйте телевизора на пода или върху наклонени повърхности.
- За да избегнете опасността от задушаване, дробовете и телените части горещини на места, които са остойни за себета, деца и домашни животни.
- Внимателно приравете стойката към телевизора. Ако стойката се доставя с болтове, загнетете болтовете здраво, за да предпазите телевизора от падане. Не прегъвайте болтовете и монтирайте правилно гумените подложки.
- Не изхвърляйте батериите в отъ или заедно с опасни и запалими материали.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ -** Батериите не трябва да се излагат на прекомерна топлина, като съпичева светлина, отъ и други подобни.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ -** Прехвърлянето звуково излъчване от слушалките може да причини загуба на слуха.

**ПРЕДИ ВСИЧКО - НИКОГА не позволявайте на никогa, особено на деца, да натиснат или удат екрана, да поставят предмети в дупките, слотовате или отворите на кутията.**

<b>A</b> Вниманиe	Рискът от свързване на неправилно или съвет
<b>A</b> Опасност от токов удар	Риск от високо напрежение
<b>A</b> Поддръжка	Важни указания за поддръжка

## Маркировани върху продукта

Следните символи се използват върху продукта като маркер за ограничение и предпазни мерки и указания за безопасност. Всеко обяснение трябва да се вземе предвид, само там, където върху продукта има съответната маркировка. Вземете тази информация предвид, от съображения за сигурност.

**Оборудване Клас II:** Това уред е проектиран така, че да не е опасен, когато е използван вкъщи. Връзка към за безопасност към електрическото заземяване.

**Опасни условия на експлоатация:** Използвайте (и/са опасен(и) ваз(а) при нормални условия, в инструкциите.

**Внимание, вземте предпазните мерки:** Употреба: Маркираните зона(и) съдържат(ят) батерии с формата на топче/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.



## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не Галопайте 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 далече от деца.

Ако отпущеното за батерията не се зарядва добре, спрете да използвате продукта и го дръжте далече от деца.

Ако децата, че сте по-малки батерии или сте ги поставили, въведете да бъде в ръцете им, погледете незабавно медицинска помощ.

Телевизорът може да падне и да причини сериозни наранявания, ако не е свързан правилно. Прочетете и следвайте инструкциите, които са включени в прости предпазни мерки, като напр.:  
• ВНИГАТИ използвайте шкафове или стойки или методи за монтаж, приложени от производител на телевизора.  
• ВНИГАТИ използвайте мебели, които спонсорно могат да поддържат телевизора.  
• ВНИГАТИ Не уверете, че телевизорът не падна във ръба на носещата мебел.

## Информация за околната среда

Този телевизор е проектиран да отпадна околната среда. За да намалите консумацията на енергия, можете да използвате следните стъпки:

Ако не строните **Пестене на енергия** в позиция **Минимално, Средно, Максимално** или **Автоматично**, телевизорът ще намали консумацията енергия съответно. Ако желате да строните **Подсветка** в определена фиксирана стойност, настроете в позиция **Специална стойност** инсталните **Подсветка** (разположена по настройката **Пестене на енергия**) ръчно спонсорно на бутоните **Наляво/Надясно** на дистанционното управление. Настройте в позиция **Изкл.** за да заблещите тази настройка.

**Забележително:** *Винаги изключете телевизора, когато не го използвате, за да намалите консумацията на енергия и еко **Настройките-Изображение**.*

Настройте **Пестене на енергия** могат да бъдат стронирани в меню **Настройки-Изображение**. Моля имайте предвид, че някои настройки на изображение не могат да се променят.

Ако натиснете последователно десния или левия бутон, на екрана ще се появи съобщение **„Екранът ще изгасне след 15 секунди.“** Изберете **Продължи** и натиснете **ОК** за да изключите екрана незабавно. Ако не натиснете нито един бутон, екранът ще се изключи след 15 секунди. Натиснете нкой от бутоните на дистанционното управление или телевизора, за да включите отново телевизора.

**Забележка:** *Спешително Изключване на екрана не е вълчана, ако режимът е стронен в позиция **Игра**.*

Моля изключете телевизора или извадете щепсела от контакта, когато не го използвате. Това също така ще намали консумацията на енергия.

**СЪВЕТНИЦИ**

- Штегнат телевизор с дистанционно управление
- Натъпнати интелирирани шибриварева/метална/сателитна телевизия (DVB-T2/GS-SZ)
- HDMI входове за съзряване на други устройства с HDMI конектори
- USB вход
- Система екрани Менюта
- Звук, AV входове, за включване на външни устройства (като видео, аудио игри, аудио уред и др.)
- Стерео звукова система
- Телеквест
- Връзка за слушалки
- Автоматична система за програмиране
- Ръчна настройка
- Автоматично изключване след около осем часа.

- Таймер за изключване

- Блокировка за деца
- Автоматично изключване на звука при липса на изпълнение
- NTSC съпроизвеждане
- Автоматично ограничаване на силата на звука
- PLL (Първене на честота)
- PC вход
- Режим **Игра (опция)**
- Функция **Изключване на картината**
- Записване на програма
- Измежаване на времето на програма
- Етернет (LAN) за съзряване на м. интернет и изключване на услуги
- 802.11 a/b/g/n вградена WLAN поддръжка
- Съподелване на аудио видео файлове
- HbbTV

## Включени аксесоари

- Дистанционно управление
- Батерии: 2 x AAA
- Инструкции за употреба

## Известия за рожба на готовност

Ако телевизорът не получи входящ сигнал (напр. от антена или HDMI източник) за 3 минути, телевизорът ще премине в режим на готовност: Колото по-късно включите телевизора, на екрана ще се появи съобщение: **„Телевизорът е автоматично изключен. Моля, натиснете бутона за включване, за да имате сигнал за дълъг период от време.“**

Опцията **Автоматично изключване на телевизора** (в меню **Настройки-Система >Допълнителни**) може да бъде стронена в позиция **Изкл.** за да се избегне стойност между 1 и 8 часа. Ако тази настройка не е настроена и не е бил включен телевизорът, той ще остане включен и не е бил изключен по време на зададеното време, той ще премине в режим на готовност след изтичане на зададеното време. Колото по-късно включите телевизора, на екрана ще се появи съобщение: **„Телевизорът е автоматично изключен. Моля, натиснете бутона за включване, за да имате сигнал за дълъг период от време.“**

Опцията **Автоматично изключване на телевизора** (в меню **Настройки-Система >Допълнителни**) може да бъде стронена в позиция **Изкл.** за да се избегне стойност между 1 и 8 часа. Ако тази настройка не е настроена и не е бил включен телевизорът, той ще остане включен и не е бил изключен по време на зададеното време, той ще премине в режим на готовност след изтичане на зададеното време. Колото по-късно включите телевизора, на екрана ще се появи съобщение: **„Телевизорът е автоматично изключен. Моля, натиснете бутона за включване, за да имате сигнал за дълъг период от време.“**

Опцията **Автоматично изключване на телевизора** (в меню **Настройки-Система >Допълнителни**) може да бъде стронена в позиция **Изкл.** за да се избегне стойност между 1 и 8 часа. Ако тази настройка не е настроена и не е бил включен телевизорът, той ще остане включен и не е бил изключен по време на зададеното време, той ще премине в режим на готовност след изтичане на зададеното време. Колото по-късно включите телевизора, на екрана ще се появи съобщение: **„Телевизорът е автоматично изключен. Моля, натиснете бутона за включване, за да имате сигнал за дълъг период от време.“**

Опцията **Автоматично изключване на телевизора** (в меню **Настройки-Система >Допълнителни**) може да бъде стронена в позиция **Изкл.** за да се избегне стойност между 1 и 8 часа. Ако тази настройка не е настроена и не е бил включен телевизорът, той ще остане включен и не е бил изключен по време на зададеното време, той ще премине в режим на готовност след изтичане на зададеното време. Колото по-късно включите телевизора, на екрана ще се появи съобщение: **„Телевизорът е автоматично изключен. Моля, натиснете бутона за включване, за да имате сигнал за дълъг период от време.“**

Опцията **Автоматично изключване на телевизора** (в меню **Настройки-Система >Допълнителни**) може да бъде стронена в позиция **Изкл.** за да се избегне стойност между 1 и 8 часа. Ако тази настройка не е настроена и не е бил включен телевизорът, той ще остане включен и не е бил изключен по време на зададеното време, той ще премине в режим на готовност след изтичане на зададеното време. Колото по-късно включите телевизора, на екрана ще се появи съобщение: **„Телевизорът е автоматично изключен. Моля, натиснете бутона за включване, за да имате сигнал за дълъг период от време.“**

Опцията **Автоматично изключване на телевизора** (в меню **Настройки-Система >Допълнителни**) може да бъде стронена в позиция **Изкл.** за да се избегне стойност между 1 и 8 часа. Ако тази настройка не е настроена и не е бил включен телевизорът, той ще остане включен и не е бил изключен по време на зададеното време, той ще премине в режим на готовност след изтичане на зададеното време. Колото по-късно включите телевизора, на екрана ще се появи съобщение: **„Телевизорът е автоматично изключен. Моля, натиснете бутона за включване, за да имате сигнал за дълъг период от време.“**

Опцията **Автоматично изключване на телевизора** (в меню **Настройки-Система >Допълнителни**) може да бъде стронена в позиция **Изкл.** за да се избегне стойност между 1 и 8 часа. Ако тази настройка не е настроена и не е бил включен телевизорът, той ще остане включен и не е бил изключен по време на зададеното време, той ще премине в режим на готовност след изтичане на зададеното време. Колото по-късно включите телевизора, на екрана ще се появи съобщение: **„Телевизорът е автоматично изключен. Моля, натиснете бутона за включване, за да имате сигнал за дълъг период от време.“**

Опцията **Автоматично изключване на телевизора** (в меню **Настройки-Система >Допълнителни**) може да бъде стронена в позиция **Изкл.** за да се избегне стойност между 1 и 8 часа. Ако тази настройка не е настроена и не е бил включен телевизорът, той ще остане включен и не е бил изключен по време на зададеното време, той ще премине в режим на готовност след изтичане на зададеното време. Колото по-късно включите телевизора, на екрана ще се появи съобщение: **„Телевизорът е автоматично изключен. Моля, натиснете бутона за включване, за да имате сигнал за дълъг период от време.“**

Опцията **Автоматично изключване на телевизора** (в меню **Настройки-Система >Допълнителни**) може да бъде стронена в позиция **Изкл.** за да се избегне стойност между 1 и 8 часа. Ако тази настройка не е настроена и не е бил включен телевизорът, той ще остане включен и не е бил изключен по време на зададеното време, той ще премине в режим на готовност след изтичане на зададеното време. Колото по-късно включите телевизора, на екрана ще се появи съобщение: **„Телевизорът е автоматично изключен. Моля, натиснете бутона за включване, за да имате сигнал за дълъг период от време.“**

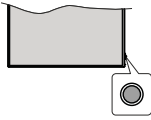
Опцията **Автоматично изключване на телевизора** (в меню **Настройки-Система >Допълнителни**) може да бъде стронена в позиция **Изкл.** за да се избегне стойност между 1 и 8 часа. Ако тази настройка не е настроена и не е бил включен телевизорът, той ще остане включен и не е бил изключен по време на зададеното време, той ще премине в режим на готовност след изтичане на зададеното време. Колото по-късно включите телевизора, на екрана ще се появи съобщение: **„Телевизорът е автоматично изключен. Моля, натиснете бутона за включване, за да имате сигнал за дълъг период от време.“**

Опцията **Автоматично изключване на телевизора** (в меню **Настройки-Система >Допълнителни**) може да бъде стронена в позиция **Изкл.** за да се избегне стойност между 1 и 8 часа. Ако тази настройка не е настроена и не е бил включен телевизорът, той ще остане включен и не е бил изключен по време на зададеното време, той ще премине в режим на готовност след изтичане на зададеното време. Колото по-късно включите телевизора, на екрана ще се появи съобщение: **„Телевизорът е автоматично изключен. Моля, натиснете бутона за включване, за да имате сигнал за дълъг период от време.“**

Опцията **Автоматично изключване на телевизора** (в меню **Настройки-Система >Допълнителни**) може да бъде стронена в позиция **Изкл.** за да се избегне стойност между 1 и 8 часа. Ако тази настройка не е настроена и не е бил включен телевизорът, той ще остане включен и не е бил изключен по време на зададеното време, той ще премине в режим на готовност след изтичане на зададеното време. Колото по-късно включите телевизора, на екрана ще се появи съобщение: **„Телевизорът е автоматично изключен. Моля, натиснете бутона за включване, за да имате сигнал за дълъг период от време.“**

Автоматично изключване на телевизора от този диалог (прозорец, Маркирайте Омянка и ОК).  
**За промяна на силата на звука:** Натиснете контролния бутон, за да се покаже менюто с функционални опции, изследвайте необходимата функция, активирайте тази функция променяйки настройката от **Автоматично изключване на телевизора** от меню **Настройки-Система-Допълнителни**.

**Бутон за управление на телевизора & работа**



**Забележка:** Поширявателният диапазон на дистанционното управление може да се различава в зависимост от модела.

Вашият телевизор има единичен контролен бутон. Включете Високава се управлява функцията / Програма на режим на готовност / Източник / Програма и Сила на звука на телевизора.

#### Работа с контролните бутони

- Натиснете бутона за управление, за да се покаже менюто с опции за функции.
  - След това натиснете последователно бутона, за да преместите фокуса на желаната опция, ако е необходимо.
  - Натиснете и задържате бутона за около 2 секунди, за да активирате избраната опция.
  - Натиснете и задържате бутона за около 5 секунди, за да активирате избраната опция, ако е необходимо.
  - Натиснете бутона още веднъж, за да изключите функцията или влезте в подменното.
  - За да изберете друга опция за функции, първо трябва да деактивирате последната активирана опция. Натиснете и задържате бутона, за да го деактивирате. Цветът на иконата на опцията се променя, когато е деактивиран бутонът.
  - За да затворите менюто с функционални опции, не натисвайте бутона за около 5 секунди. Менюто с функционални опции ще изчезне.
- За да изключите телевизора:** Натиснете контролния бутон, за да се покаже менюто с опции за функции, фокусът ще бъде в **Режим на готовност**. Натиснете и задържате бутона за около 2 секунди, за да активирате тази опция. Цветът на иконата на опцията се променя, когато е активирана. След това натиснете бутона още веднъж, за да изключите телевизора.

**За да включите телевизора:** Натиснете контролния бутон, телевизорът ще се включи.

**За промяна на силата на звука:** Натиснете контролния бутон, за да се покаже менюто с функционални опции, изследвайте необходимата функция, активирайте тази функция променяйки настройката от **Автоматично изключване на телевизора** от меню **Настройки-Система-Допълнителни**.

**Сила на звука + или Сила на звука -** Натиснете и задържате избраната опция. Цветът за да активирате избраната опция. Цветът на иконата на опцията се променя, когато е активирана. След това натиснете бутона, за да увеличите или намалите силата на звука.

**За смяна на канала:** Натиснете контролния бутон, за да се покаже менюто с опции за функции и след това натиснете бутона последователно, за да преместите фокуса в опцията **Програма +** или **Програма -**. Натиснете и задържате бутона за около 2 секунди, за да активирате избраната опция. Цветът на иконата на опцията се променя, когато е активирана. След това натиснете бутона, за да превключите към следващия или предишния канал в списъка с канали.

**За да смените източника:** Натиснете бутона за управление, за да се покаже менюто с опции за функции, след което натиснете последователно бутона, за да преместите фокуса към опцията **Източник**. Натиснете и задържате бутона за около 2 секунди, за да активирате избраната опция. Цветът на иконата на опцията се променя, когато е активирана. След това натиснете бутона още веднъж, за да изведете списъка с източници. Превъртете през наличните източници чрез превключване на бутона. Телевизорът автоматично ще превключи на маркиран източник.

**Забележка:** Главно меню OSD не може да се покаже на екрана чрез контролния бутон.

#### Работа с дистанционното управление

Натиснете бутона **Меню** от дистанционното управление, за да видите дистанционното. Използвайте бутоните за посока и бутона **ОК**, за да навигирате и настроите. Натиснете бутоните **Връщане/Назад** или **Меню**, за да излезете от екрана на менюто.

#### Избор на вход

След като входът сте свързали външни системи към Вашия телевизор, можете да превключите бутона **Източник** на Вашето дистанционно управление последователно за да изберете различните източници.

#### Смяна на каналите и промяна на силата на звука

Можете да промените канала и да настроите силата на звука като използвате бутоните **програма +/-** и **Сила на звука +/-** на дистанционното управление.

**Използване на главното меню на телевизора:** Ако бутонът **Меню** е натиснат, главното меню на телевизора ще се появи в долната част на екрана. Можете да навигирате през елементите на менюто, като използвате бутоните за насочване на устройството за дистанционно управление. За да изберете позиция или за да видите опциите на подменното на маркирано меню натиснете бутона **ОК**. Когато маркирате опция за меню, някои от елементите на подменното в това меню може да бъдат достъпни. За да използвате позицията за Бърз достъп. За да използвате позицията за Бърз достъп, маркирайте я. Натиснете **ОК** и натиснете според предпочитанията Ви с бутона **Назад/Напредно**. След като приключите, натиснете **ОК** или **Назад/Връщане**, за да излезете.

Натиснете бутона **Изход**, за да затворите и излезете.

**1. Начало**  
Когато главното меню е отворено, лентата на менюто ще бъде разделена на две части. **Начало** показва детайлна информация чрез добавяне на опция и натиснете бутона за посока надолу на устройството за дистанционно управление. Ако видите опцията **Добавяне към начало**, можете да я добавите в меню **Начало**. По същият начин можете да изтриете или смените позицията в всяка позиция в меню **Начало**. Натиснете бутона **Надолу** и изберете опцията **Изтриване** или **Други** и натиснете **ОК**. За да преместите елемент от менюто, използвайте позицията **Надясно** или **Наляво**, за да изберете позицията, която искате елементът да се придвижи, и натиснете **ОК**.

**2. TV**  
Натиснете бутона **TV**, за да видите менюто **TV**. Натиснете бутона **Изход**, за да затворите и излезете.

**2.1. РЪКОВОДСТВО**  
С помощта на тази опция можете да получите достъп до менюто за електронния справочник на програмите. За допълнителна информация вижте раздел **Електронен програмен справочник (ЕПО)**.

**2.2. КАНАЛИ**  
С помощта на тази опция имате достъп до меню **Канали**. За допълнителна информация вижте раздел **Използване на списъка с канали**.

**2.3. ТАЙМЕРИ**  
Можете да зададете таймери за бъдещи събития, като например филми, спортни предавания и др. Можете също така да прогледате създадените по-рано таймери в това меню.

**За да добавите нов таймер** изберете раздел **Добавяне на таймер** с помощта на бутона **Надясно/Напредно** и натиснете бутона **ОК**. Натиснете бутона **Изход** или натиснете бутона **Изход** на екрана, за да затворите и излезете от екрана на менюто.

За да редактирате предимно създаден таймер, маркирайте го, изберете раздел **Редактиране** и натиснете **ОК**. Натиснете бутона **Изход** или натиснете **ОК**, за да продължите. Вашият таймер ще се отмени.

За да отмените вече зададен таймер, маркирайте го, изберете раздела **Изтриване на избран таймер** и натиснете **ОК**. Ще се появи екран с позовава съобщение за потвърждение. Маркирайте **ДА** и натиснете **ОК**, за да продължите. Таймерът ще се отмени.

Не е възможно да зададете таймери за две или повече събития, които ще се изпълват по различни канали в един и същи интервал от време. В този случай ще бъдете помолени да изберете един от тези таймери и да отмените другите. Маркирайте таймера, който искате да отмените и натиснете **ОК**, за да затворите и излезете.

**Задаване на таймери и списък ОК**, за да отмените този таймер. След това ще трябва да излезете от менюто. За да направите това, натиснете бутона **Изход** и натиснете **ОК**. Натиснете бутона **Изход** и натиснете отново **ОК**.

#### 2.4. ЗАПИСИ

Можете да управлявате записите, като използвате опциите в това меню. Можете да въведете/изведете, редактирате, изтриете или сортирате вече записани събития. Маркирайте раздела, като използвате бутона **Надясно/Напредно** и натиснете **ОК**, за да видите наличните опции.

#### Настройки на звука

Можете да конфигурирате и предпочитанията си за записа, използвайки раздел **Настройки**, меню **Записи**. Маркирайте раздел **Настройки**, използвайки бутон **Наляво** или **Надясно**, и натиснете **ОК**. След това изберете желаната позиция в подменното меню и натиснете с помощта на бутона **Наляво** или **Напредно**.

**Равеностр:** Използвайте тази настройка, можете да настроите началното време на таймера за запис.

**Късен край:** Използвайте тази настройка, можете да настроите крайното време на таймера за запис.

**Макс. изместване на времето:** Тази настройка Ви позволява да зададете максималната промяна дължината за запис с изместване на времето. Наличните опции са приблизително 15 и 30 минути. По-голямата стойност ще ви позволи да имате повече време за запис, може да се промени от меню **Настройки** и **Свойборно устройство**. Можете да изберете желаната позиция за измятане, че се променя в зависимост от тази настройка. Уверете се, че имате достатъчно време за запис.







1. Продукти
2. България

#### Спецификации

ТЕЛЕВИЗИОННО ИЗПЪЛЧАНЕ	PAL BG/DK / SECAM BG/DK
Преимни канали	VHF (BAND 1) - UHF (BAND U) - HYPERBAND (BAND U) - HYPERBAND
Цифрово приемане	Налично интегрирана шифрова декодираща/кодеща телевизия сателитна телевизия TV(DVB-T-C-S) (DVB-T2, DVB-S2 (свободен))
Брой предварително настроени канали	11, 000
ИНДИКАТОР НА КАНАЛА	Екранно меню
Работно напрежение	75 Ohm (небалавизирано) 220-240V / AC, 50Hz.
Аудио	DTS, TruSurround, DTS-HD
ИЗХОДНА АУДИО МОЩНОСТ (RMS) (1% THD)	2x6
Консумерна мощност (W)	65
Мрежова режим Консумерна мощност (W)	< 2
Размери на телевизора ШДxВ (с-с стойката) (mm)	163 x 732 x 480
Размери на телевизора ШДxВ (без стойката) (mm)	51/78 x 732 x 435
Дисплей	32"
Работна температура и влажност	0°C до 40°C, 85% макс. влажност

#### Спецификации на безжичния LAN трансмитер

Честотни спектри	Макс. изходна мощност
2400 - 2483.5 MHz (CH1-CH13)	< 100 mW
5150 - 5250 MHz (CH36 - CH44)	< 200 mW
5250 - 5350 MHz (CH45 - CH48)	< 200 mW
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH146)	< 200 mW

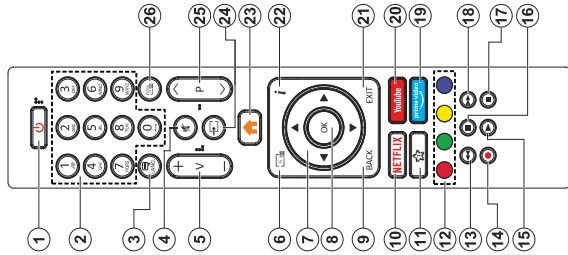
#### Държавни ограничения

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 никакви ограничения, с изключение на държавите, посочени по-долу.

Държава	Ограничение
България	Използва се общо разрешение за използване на открито и обществени услуги
Франция	Само за вътрешна употреба 2454-2483.5 MHz
Италия	Ако се използва лъчът, собствените помехи, необходимо е общо разрешение
Гърция	Само за вътрешна употреба за 5470 MHz до 5725 MHz, честотна лента
Люксембург	Използва се общо разрешение за мрежова и доставяне на услуги (не за открито)
Норвегия	Радио предаване е забранено за географския район в радиус от 20 км от центъра на Ню Ослонг
Руска федерация	Само за вътрешна употреба

Използването за всяка държава могат да се променят по всяко време. Препоръчително е потребителят да провери за местните власти текущото състояние на местните национални законодателни акти, 2.4 GHz, и за 5 GHz безжичния LAN мрежи.

#### Дистанционно управление



1. **Standby (Режим на готовност):** Включва/изключва телевизора
2. **Numeric buttons (Бутони с цифри):** Преплочват канала, извеждат число или буква в текст кука на екрана.
3. **Channel (Канал):** Преплочва между звуков режим (аналогова телевизия), показва и сменя езика на аудио(субтитрите) и включва аудио в различни субтитрите (цифрова телевизия, аудио и видео).
4. **Mute (Заглушаване):** Натиснато изключва звука на телевизора.
5. **Volume (Сила на звука) +/-:** Guide (Справочник): Показва електронния справочник за програмите
6. **Directional buttons (Бутони за посоки):** Помоща при навигацията в менюта, включва и показва подстраниците в "Телевист режим", когато натиснете Дясно или Ляво
7. **OK (Потвърждаване):** Натиснато изключва звука на телевизора.
8. **Power (Изключване):** Натиснато изключва звука на телевизора.
9. **Back/Return (Назад/Връщане):** Връща към предишния екран, предишното меню, отваря менюта, които са били отворени преди това, връща превръта между предишния и текущия канал или източника
10. **Netflix:** Стартира Netflix приложението
11. **My Button (МОЯ БУТОН) 1 (\*)**
12. **Цвятни бутони:** Следвайте инструкциите на екрана относно функциите на цветните бутони
13. **Repeat (Назад):** Превърта назад, кадрите на медията
14. **Звук:** Записване на програми
15. **Play (Пускане):** Стартира възпроизвеждането на избраната медия
16. **Pause (Пауза):** Спира временно възпроизвежданата медия, стартира записване на медията
17. **Stop (Стой):** Спира възпроизвеждането на медията
18. **Fast Forward (Бързо напред):** Превърта напред кадрите на медията, напр. на филм
19. **Prime Video:** Стартира приложението Amazon
20. **YouTube:** Стартирайте YouTube приложението
21. **Безжичен контрол:** Натиснете Бутоните менюта или връща към предишния екран
22. **Info (Информация):** Показва информация относно съдържанието на екрана, показва допълнителна информация (откритие - в режим Телевист)
23. **Меню:** Показва меню на телевизора
24. **Source (Източник):** Показва наличните източници и източника на съдържание
25. **Program +/-:**
26. **Text (Текст):** Показва телетекста (където е наличен), натиснете отново, за да изключите телетекста, натиснете отново, за да възпроизведете в момента програмата (минусиране)

#### (\*) МОЯ БУТОН 1:

Този бутон може да притежава функция по подразбиране в зависимост от модела. Обаче можете да настроите специална функция на този бутон в менюта на телевизора. На екрана ще появи жълт лъч или иконка канал. На екрана ще появи съобщение за потвърждение. Сега МОЯ БУТОН 1 е свързан с избраната функция.

**Препоръчана инсталация:** МОЯ БУТОН 1 ще се върне към функцията си по подразбиране.

Връзки	Конектор	Тип	Кабели	Устройство
		VGA кулунг (заден)		Устройство, което използва видео кабел за да подаде видео сигнал през VGA входа. Не можете да използвате VGA и USB-оборудване. За повече информация, вижте глава 4.
		PC/УРВР аудио кулунг (отзад)		Устройство, което използва аудио кабел за аудио връзка. Когато използвате компютър, използвайте аудио кабел, който свързва компютърния аудио изход с аудио входа на телевизора. Не Ви препоръчваме да включите аудио кабел към аудио входа на телевизора, преди да свържете аудио кабел. Свързвайте или разкачвайте аудио кабел само когато телевизорът е ИЗКЛЮЧЕН. За повече подробности вижте глава 4.
		Централен аудио кулунг (заден)		Устройство, което използва оптичен аудио кабел за аудио връзка. Не Ви препоръчваме да включите оптичен аудио кабел към оптичния аудио изход на телевизора, преди да свържете оптичен аудио кабел. Свързвайте или разкачвайте оптичен аудио кабел само когато телевизорът е ИЗКЛЮЧЕН. За повече подробности вижте глава 4.
		Слушалки кулунг (страничен)		Устройство, което използва слушалки кабел за аудио връзка. Когато използвате слушалки кабел, свързвайте кабелите към слушалките на телевизора. За повече подробности вижте глава 4.
		УРВР/Видео кулунг (заден)		Устройство, което използва USB кабел за аудио връзка. Когато използвате USB кабел, свързвайте кабелите към USB кулунга на телевизора. За повече подробности вижте глава 4.
		USB кулунг (страничен)		Устройство, което използва FireWire кабел за аудио връзка. Когато използвате FireWire кабел, свързвайте кабелите към FireWire кулунга на телевизора. За повече подробности вижте глава 4.
		LAN кулунг (страничен)		Устройство, което използва Ethernet кабел за аудио връзка. Когато използвате Ethernet кабел, свързвайте кабелите към Ethernet кулунга на телевизора. За повече подробности вижте глава 4.

Ако желаете да свържете устройство към телевизора, уверете се, че и то и телевизора са изключени преди да осъществите кабелна и да било връзка. След приключване на свързването, можете да включите устройствата и да ги използвате.

## Включване/Изключване

### За включване на телевизора

Включете захранващия кабел към източника на мощност, като напр. контакт на стена (220-240V AC, 50 Hz).

За да включите телевизора в режим „Готовност“:

- Натиснете бутона **Готовност**, **программа 4+** или **Цифров бутон** от дистанционно управление.
- Натиснете контролния бутон на телевизора.

### За да изключите телевизора

• Натиснете **мутона Готовност** на дистанционото, което контролира бутон на телевизора, ще се покаже менюто с опции за функции. Фокусът ще бъде върху опцията **Режим на готовност**. Натиснете и задържате бутона за около 2 секунди, за да активирате тази опция. Цветът на иконата на бутона отново, телевизорът ще превключи в режим на готовност.

### За да изключите наполяно телевизора, извадете захранващия кабел от мрежовия контакт.

**Забележка:** Когато телевизорът е включен в режим на готовност, индивидуално за режим на готовност може да мига, което показва, че функциите за търсене на канали са активирани. Ако искате да изключите или не включите телевизор, използвайте бутона **Готовност** на екрана на телевизора.

### Първоначална инсталация

Когато включите телевизора за първи път, ще появи менюто **Избор на език**. Моля изберете предпочитания език и натиснете **Готовност**. След това ще се появи менюто **Избор на време**. Изберете предпочитаната си с помощта на бутоните за **посока** и **бутона OK**.

На втория екран, изберете **предпочитаната си езика**. В менюта **Избор на език** и **Избор на време** можете да наложите вачежето и потвърдите PIN-код. Избраните PIN код не може да бъде 0000. Трябва да го въведете, ако това се наложи на един по-късен етап за като и да работи на менюто.

Можете да активирате опция **Режим „Магистр“** в следващото меню. Тази опция конфигурира телевизорите за автоматизирана среда в магазини и в зависимост от използвания модел, поддържащите функции могат да се появят в горната част на телевизора като информационна лента. Тази опция е предназначена само за използване в режим Магазин. За домашна употреба е препоръчително да се използва режим **„У дома“**. Тази опция е на разположение в меню **Настройка-Система-Допълнителни** и по-късно може да бъде изключена/включена. Направете Вашия избор и натиснете **OK**, за да продължите.

В зависимост от модела на Вашия телевизор и езика на държавата, UK може да се появи меню **Избор на език**. Натиснете **Готовност**, за да изберете езика, който да предоставяте лингвистичната информация. Маркирате функцията и използвайте бутоните **стрелки** наляво или надясно, за да активирате или деактивирате функцията. Прочетете съответните пояснения на екрана за всяка подчертана функция, преди да направите каквато и да било промени. Можете да използвате бутона **Programme 4+**, за да се придвижвате нагоре или надолу, за да прочетете целия текст. Можете да промените предпочитанията си по всяко време по-късно от **Настройка>Система>Настройки** за **готовност**. Ако опцията **Интернет връзка** е включена, ще бъде показвана информацията за връзка.

Ако имате въпроси, опазването или комментари относно тази декларация за поверливост или нейното изпълнение, моля, свържете се нас на имейл [smartview@tvsoshib.com](mailto:smartview@tvsoshib.com). Маркирате **Напред** и натиснете бутона **OK** на дистанционото управление, за да продължите и ще се появи меню **Настройки на мрежата** и **интернет**. Моля вижте раздела **Свързване за да конфигурирате кичича или безжична връзка**. Ако искате телевизорът Ви да консумира по-малко енергия в режим на готовност, можете да деактивирате опцията **„Събуждане“**, настройките я на **„Изкл.“**. След приключване с настройките маркирате **Напред** и натиснете бутона **OK**, за да продължите.

На следващия екран можете да зададете видовете излъчване, които да се търсят, да зададете шифрованото търсене на канали и часовата зона (в зависимост от избора на държавата). Допълнително можете да активирате предпочитаните канали, които да се показват на екрана на телевизора тип излъчване по време на процеса на търсене и каналите ще бъдат изброени най-отгоре на списъка с канали. След като приключите маркирайте **Напред** и натиснете **OK**, за да продължите.

**Относно избора на типа предаване**

За да включите опцията за Търсене за Типа на Предаване, натиснете **OK**. Ще бъде отменено излъчването за опцията за Търсене опция. За да изключите опцията за Търсене, натиснете отменката, като натиснете **OK**, след като приемете фокуса върху желаната опция за тип излъчване.

**Цифрово ефирно:** Ако опцията за търсене на D.

**Ефирни** излъчване е включена, телевизорът ще търси за ефирни ефирни излъчвания след като бъдат завършени другите първоначални настройки.

**Цифрово кабелно:** Ако опцията за търсене на D-канални излъчвания е включена, телевизорът автоматично търси и декодира всички канали, като бъдат задоволени всички първоначални настройки. Преди да започнете да търсите ще покаже съобщение с питането дали искате да търсите кабелна мрежа. Ако изберете Да и натиснете OK можете да изберете Мрежа или да заддете стойности като Честота, Идентификатор на мрежата и Стълба за търсене на следващия екран. Ако изберете Не и натиснете OK можете да видите Началната честота, Крайната честота и Стълба на търсене на следващия екран. След като приключите маркирайте Напред и натиснете OK, за да продължите.

**Звук:** Ако изберете Да, проверете че се променят автоматично избирателните стълби на търсене.

**Сателит:** Ако опцията за търсене на сателитни излъчвания е включена, телевизорът ще започне да търси сателитни излъчвания след като бъдат завършени другите първоначални настройки. Преди да се извърши сателитно търсене, някои настройки трябва да бъдат направени. Няко ще се покаже менюто Тип антена. Можете да изберете Тип антена като Директна. Единичен сателитен кабел или DISEQC преключвател с помощта на бутоните Наляво или Надясно. След избиране на Типа антена натиснете OK, за да видите опциите с които можете да продължите. На разположение са опциите Продължение, Списък с транспондери и Конфигуриране на LNB. Можете да изберете как да използвате съставните опции на менюто.

• **Директна:** Ако имате един приемник и директна Типа антена, изберете тази опция. Избирането на директна Типа антена ще ви позволи да изберете единичен сателитен кабел или сателитен приемник.

• **Директна сателитен кабел:** Ако имате няколко кабел, изберете този тип антена. Натиснете OK за да продължите. Конфигурирайте настройките като следвате инструкциите на следващия екран. Натиснете OK за да сканирате за усуги.

• **DISEQC преключвател:** Ако притежавате няколко сателитни чинии и DISEQC преключвател, изберете този тип антена. След това настройте DISEQC версията и натиснете OK, за да продължите. Можете да настроите до четири сателита (ако са налични) за версия v1.0 и шестнадесет сателита за версия v1.1 на следващия екран. Натиснете бутона OK за да следващите първия сателит в списъка.

**Аналогово:** Ако опцията за търсене на Аналогови излъчвания е включена, телевизорът ще търси за аналогови излъчвания след като бъдат завършени другите първоначални настройки.

След като завършат първоначалните настройки, телевизорът ще започне да търси наличните излъчвания и избраничките типове излъчвания. Докато търсенето продължава, върхуше резултати ще бъдат показвани на екрана. След завършаване на всички канали станция ще се появи меню Канали. Можете да редактирате списъка с менюта според вашите предпочитания спрямо на опцията Редактиране или натиснете бутона Меню, за да изгледате и гледате телевизия.

По време на търсенето ще се появи съобщение, което ще ви попита дали искате да сортирате каналите съгласно LCN(\*). Изберете Да и натиснете OK, за да потвърдите.

(\* LCN е система за похватни номера на каналите, която оразличава наличните излъчвания в съответствие с различаваемята последователност на каналите (При налични).

**Забележка:** Не използвайте телевизора по време на излъчване на телевизионни излъчвания, които са в режим на излъчване, в записване или в режим на пауза.

**Медиумно възраждане през USB вход:** Можете да свържете 2.5" и 3.5" инчови HDD с видео интерфейс към вашия телевизор, изглазавайки неволите USB входове.

**ВАЖНО!** Направете резервно копие на Вашите запаметяващи устройства преди да ги свържете към телевизора. Производителът не носи отговорност за каквато и да било повреда на файлове или загуба на данни. Някои видове USB устройства (като MP3 плейъри) или USB харддискове/паметни стик може да не са съвместими с този телевизор. Телевизорът поддържа FAT32 и NTFS формати на дискове, но записването няма да може да се извърши на NTFS дискове.

При форматиране на USB харддискове, които са с малък обем от ТБ (терабайт), можете да изпитате определени проблеми.

Имаквалите малко преди да включите и изключите, тъй като плейъра може още да чете файлове. В USB плейъра и самото USB устройство. Не използвайте Вашия телевизор, докато възраждате файл.

Към USB входовете на телевизора можете да свързвате USB ключове. В такъв случай са препоръчителни USB ключове свързано зареждане. Препоръчително е директно да използвате USB вход(овете) на телевизора, ако искате да свържете USB хард диск.

**Забележка:** Когато разглеждате файлове в съпроводния менюто на Медиятния брауър в може да покаже съобщение за повреда на файла с изобразяване от свързаното USB устройство.

## USB запис

**Записване на програма**  
**ВАЖНО!** Когато използвате нов USB харддиск и препоръчително първо да го форматиране диска с помощта на опцията **Форматиране на диск** на Вашия телевизор.

**Телевизор>Звук>Настройки.**  
За да запишете програма, първо трябва да свържете USB диска към Вашия телевизор, докато същият е изключен. След това трябва да включите телевизора, за да активирате функцията за записване.

Докато използвате функцията за записване, Вашето USB устройство ще бъде автоматично форматирано на USB FAT32 с помощта на USB HDD менюто. Не съвместиме с файлове по-големи от 4GB. USB HDD менюто е съвместиме със следващи съобщения за грешка.

За записване на дълги програми, като например филми, се препоръчва използването на USB хард дискове (HDD).  
Записаните програми се записват на свързаната USB диск. Ако желаете, можете да свързвате/копирате записите на компютър, където тези файлове няма да могат да бъдат възраждат на компютър. Можете да възраждате файловете през Вашия компютър.

Live Sync забавяне може да се появи по време на излъчването на времето. Рядко запис не се поддържа. Телевизорът може да записва програми с продължителност до девет часа.

Записаните програми да разделени на дялове в USB. Ако състоята на записване на свързаната USB диск не е достатъчна, записът може да не се съществува, а функцията за измастване на времето няма да е налична.

Поряди тази причина за записване на HD програми, не издължавате USB HDD устройство от от компютър, докато записвате. Трябва може да повреди свързаната USB диск/хард диск.  
Ако промените активен таймер за USB-запис, той ще бъде отменен.

Поддържа се разделяне на няколко дяла. Поддържа се разделяне на два дяла. Трябва да имате USB диска с пропускна способност за USB запис. Освен това трябва да се форматира за USB запис.

Някои папки от постова данни може да не могат да бъдат записани поради проблем с системата, така че някои видео файлове могат да „заирязнат“ по време на възраждане.

Бутоните Запис, Възраждане, Време, Дисплей (на диалог на плейлиста) не могат да се използват, ако записването е включено. Ако записването се

стартура от таймера, когато телекегста е включен, това телекегста се изключва автоматично. Съобщенията за излъчване на програмите не излизат, когато има текущо записване или възраждане.

## Запис с измастване на времето

Натиснете бутона „Пауза“, докато гледате предаване, за да активирате режим „Измастване на времето“. В режим на измастване на времето съдържанието на програмата ще бъде записано на свързаната USB диск.

Натиснете отново бутона „Възраждане“, за да гледате програмата. Натиснете бутона „Стоп“, за да спрете запис с измастване на времето и да се върнете към предаването на живо.  
Измастване на времето не може да се използва, докато сте в режим „Рядко“.  
Можете да използвате функцията „Бързо измастване на времето“ след възраждане или на опцията „Нормално възраждане или възраждане бързо напред“.

## Независен запис

Натиснете бутона Запис за да стартирате независен запис на програмата. Можете да изключите бутона Запис на дистанционното управление отново, за да запишете следващото събитие, след като изберете следващата програма от Електронния справочник за програмите. Натиснете бутона Стоп, за да отмените записа.

По време на режим Запис не можете да превключвате програмите. По време на запис на програма или при измастване на времето на екрана ще се появи предупредително съобщение, ако скоростта на USB устройството е неадекватна.

## Възраждане на записани програми

Изберете Запис от меню Телевизор. Изберете Запис от списъка (ако преди това е записан). Натиснете бутона OK, за да видите меню Опции. Изберете опция и след това натиснете бутона OK. **Забележка:** По време на възраждането не може да видите влявното меню и позицията от менюто. Натиснете бутона Стоп за да спрете възраждането и да се върнете в Записи.

## Въвно напред

Ако натиснете бутона „Пауза“, докато гледате записана програма, функцията „Бързо напред“ е активна. Можете да използвате бутона Бързо напред да бързо превъртате напред. Последващото натискане на бутона Бързо напред ще промени скоростта на бавното превъртане напред.

## Конфигуриране на записването

Изберете раздел **Настройки** в меню **Телевизор** → **Записи**, за да конфигурирате настройките на записи и натиснете **OK**.

**Форматиране на диск:** Можете да използвате опцията **Форматиране на диск** за да форматирате свързания USB диск. Вашият ПИИН код е необходим за достъп до функцията **Форматиране на диск**.

**Забележка:** ПИИН кодът по подразбиране в менюта се е записал от фабриката (Фабрика) по време на първоначалната инсталация, използвайте въвеждането от вас ПИИН код.

**ВАЖНО** Форматирането на USB диска ще изтрие ВСИЧКИ данни на него и файловете му система ще бъде променена към FAT32. В повечето случаи грешките при работа ще бъдат коригирани след форматирането, но ще загубите ВСИЧКИТЕ си данни.

Ако на екрана се появи съобщение **Скоростта на запис на USB диска е твърде ниска за запис**\*, при започване на запис, стартирайте запис. Ако все още не се появява същата грешка, възможно е USB диска да не е отговаря на съгласените изисквания. Свържете двата USB диска.

## Медиум възпроизвеждане

Можете да възпроизвеждате файлове с музика, филми и снимки, записани на USB диск, като го свържете към Вашия телевизор. Свържете USB диска към линия от USB входовете, разположени отстрани на телевизора.

След свързване на USB диска към Вашия телевизор на екрана ще се появи меню **Медия бразувър**. Можете да получите достъп до свързаното USB устройство по всяко време по-късно от меню **Източници**. Изберете съответната опция за USB вход от горното меню и натиснете **OK**. След това ще бъде показано меню **Източници**, за да можете да изберете или възпроизведете.

Можете да промените Вашите настройки за **Медия бразувър** с помощта на меню **Настройки**. Личните настройки на телевизора са запазени в информационната лента, като се показва в долната част на екрана, когато бутон **Информация** е натиснат по време на възпроизвеждане на файла или се показва файл с изображение. Натиснете бутон **Информация**, маркирайте символа на зъбното колело, разположено от десната страна на информационната лента и натиснете **OK**. Менюта **Настройки на изображение**, **Настройки на звука**, **Настройки на медийния бразувър** и **Опции** са на разположение. Съдържанието на табелата може да се промени в зависимост от вида на оперирания медиялен файл. Само меню **Настройки на звука** ще е налично по време на възпроизвеждане на аудио файлове.

Дистанционното управление на телевизора автоматично ще може да изпълнява главните функции на телевизора, като например **DAI** и **Източник**. За да промените тази операция и да можете отново да управлявате телевизора от дистанционното управление, натиснете и задържете за 3 секунди бутон "0-Zero" от дистанционното управление.

Можете да деактивирате функцията **Меню**, настройвайки съответната опция в **CEC**, **Настройки-Система-Допълнителни**. Телевизорът поддържа ARC (Audio Return Channel). Тази функция е аудио връзка, която цели да замени друг кабел между телевизора и аудио системата (AV приемник или система от високоскоростен кодаг функцията "ARC" в активна, телевизорът не може автоматично да изключи телевизора на друго аудио източник. Трябва ръчно да наляте до нула сигнала на звука на телевизора, ако искате да слушате само ARC аудио (щото като дуплет) оптични или коаксиални цифрови аудио изходи). Ако искате да регулирате нивото на звука на свързаното устройство, трябва да изберете от сервисния списък. В този случай клавишите за управление на сигнала на звука са насочени към свързаното аудио устройство.

## Управление на аудио система

Позволява използването на **Аудио усилвател/Ресивър** с телевизора. Сигнала на звука може да се управлява с помощта на дистанционното управление на телевизора. За да активирате тази функция настройте **Система-Допълнителни** като меню **Настройки-Опции-Допълнителни** като **Усилвател**. Високоскоростните на телевизора ще бъдат заглушени и звукът от източника, който играе в момента ще се подаде към свързаната аудио система.

**Забележка:** ARC се поддържа само през HDMI вход.

**Управление на аудио система** Позволява използването на **Аудио усилвател/Ресивър** с телевизора. Сигнала на звука може да се управлява с помощта на дистанционното управление на телевизора. За да активирате тази функция настройте **Система-Допълнителни** като меню **Настройки-Опции-Допълнителни** като **Усилвател**. Високоскоростните на телевизора ще бъдат заглушени и звукът от източника, който играе в момента ще се подаде към свързаната аудио система.

**Забележка:** Аудио устройството трябва да поддържа CEC. CEC трябва да бъде настроено в позиция **Разрешено**.

## Електронно ръководство

Вашите телевизори са оборудвани с инструкции за функциите на Вашия телевизор в електронно ръководство. За да получите достъп до електронното **Ръководство** и натиснете **OK**. За бърз достъп натиснете бутон **Меню** и след това бутон **Информация**.

С помощта на бутоните за посолката изберете желаната категория. Всяка категория включва различни теми. Изберете тема и натиснете бутон **OK**, за да прочетете инструкциите. За да затворите екрана на електронното ръководство натиснете бутон **Exit** или **Меню**.

**Забележка:** В зависимост от модела телевизорът Ви може да не поддържа тази функция. Съдържанието на електронното ръководство може да се различава в зависимост от модела.

## Потребителско лого при включване

Можете да персонализирате вашата телевизор и да видите вашата любима снимка или изображение на екрана на всеки път, когато телевизорът се включва. За да направите това, копирайте файла с любимата си снимка на USB диск и го отворете от меню **Медия бразувър**\*. Изберете USB вход от меню **Източници** и натиснете **OK**. След това изберете желаната снимка, маркирайте и натиснете **OK**, за да я видите на цял екран.

Натиснете бутон **Информация**, маркирайте символа на зъбното колело на информационната лента и натиснете **OK**. Натиснете **OK** отново, за да отмените. Опцията **Задане на начално лого** ще е на разположение. Маркирайте и натиснете **OK**, за да изберете изображението като начално лого. Ще се появи екран с появата съобщение за потвърждение. Изберете **ДА** и натиснете **OK** отново. Ако изображението е подходящо(\*), ще го видите на екрана по време на следващото включване на телевизора.

**Забележка:** Файлът трябва да бъде оригинален и използван телевизорът ще се върне към изображението по подразбиране, ако има такова.

(\*) Изображението трябва да е съответствие 16:9 и да бъде в формат JPEG. За да изберете изображението, файлове с размери по-голямо от 30MB. Изображението може да се зададе като лого при включване, чиято резолюция не се появява на информационната лента.

Целичките/Разбиран режим на възпроизвеждане
Всяка файлове от списъка ще бъдат показвани в ориентацията ред
Сигурността възпроизвеждането и активирайте
Сигурността възпроизвеждането и активирайте
Сигурността възпроизвеждането и активирайте
Сигурността възпроизвеждането и активирайте
Сигурността възпроизвеждането и активирайте

За да използвате функциите в информационната лента, маркирайте символа на функцията и натиснете **OK**. За да промените състоянието на функцията, маркирайте символа на функцията и натиснете **OK**. Ако символът е означен с червен кръст, това означава, че той е деактивиран.

## FollowMe TV

С мобилното си устройство можете да излъчвате текущото предаване от вашия смарт телевизор, използвайки функцията **FollowMe TV**. Инсталирайте подходящото приложение Smart Center на вашето мобилно устройство. Смартирайте приложението.

За повече информация за използването на тази функция вижте инструкциите за използването от вас приложението.

**Забележка:** В зависимост от модела телевизорът Ви може да не поддържа тази функция. Премахнете Ultra HD каналите не се поддържат и вие не трябва да се свързвате към една и съща мрежа.

## CEC

Тази функция ви позволява да управлявате HDMI-включени устройства, свързани чрез HDMI портовете, използвайки дистанционното управление на телевизора.

Опцията **CEC** в меню **Настройки-Система-Други** трябва да се настрои на **Активна**. Натиснете бутон **Source** и изберете HDMI входа към свързаното CEC устройство от менюто **Списък на източниците**. Когато бъде свързано ново CEC устройство, то ще бъде изведено в менюта за източниците със своето име, вместо името на HDMI вход, към който е свързано (напр. DVD тейбър, Ресивър 1 и т.н.).

## Позиции на менюто „Настройки“

<b>Съдържание на менюто „Изображение“</b>	Може да промените режим „Изображение“ според предпочитанията си. Режим на изображението може да се настрои към един от следните опции: <b>Кино, Игра (опция) , Спорт, Динамично и Естествено.</b>
<b>Контраст</b>	Настроива стойностите за светло и тъмно на екрана.
<b>Яркост</b>	Настроива стойностите за яркост на екрана.
<b>Остра</b>	Настроива остротата на обектите, изобразявани на екрана.
<b>Цвят</b>	Настроива стойността за цвят, настройва цветовете.
<b>Пестене на енергия</b>	За настройване на Пестене на енергия в позиция. Специална стойност Минимално, Максимално, Автоматично, Екран, Изключване на картината или Изключено. <i>Забележка: Някои от опциите може да се регулират в зависимост от избраните режими.</i>
<b>Задна подсветка</b>	Тази настройка контролира нивото на задната подсветка. Функцията за подсветка ще бъде неактивна, ако Пестене на енергия е в позиция, различна от Специална стойност.
<b>Разширени настройки</b>	
<b>Динамичен контраст</b>	Може да промените пропорцията на динамичния контраст в желаната от Вас стойност.
<b>Намляване на шума</b>	Ако сигналът е слаб и изображението е с шум, използвайте настройката <b>Намляване на шума</b> за да намалите нивото на шума.
<b>Температура на цвята</b>	Настроива желаната стойност за температура на цвята. Налични са опциите Свежа, Нормална, Специална стойност.
<b>Бяла точка</b>	Ако опцията Температура на цвята е в позиция Специална стойност, тази настройка ще бъде налична. Увеличете „топлината“ или „свежестта“ на изображението като натиснете бутона Налвяво или Надясно.
<b>Мащабирание на изображението</b>	Настроива желания формат за размер на изображението.
<b>Превключване на изображението</b>	Тази опция може да е налична в зависимост от настройката за увеличаване на изображението. Маркирайте и натиснете ОК, след това използвайте бутоните за посока, за да превключите изображението нагоре или надолу.
<b>Режим „Филм“</b>	Филмите се запечатват при различен брой кадри за секунда като нормални телевизионни програми. Включете тази функция по време на гледане на филм, за да видите ясно бързите сцени.
<b>Новяс на кожата</b>	Новяс на кожата може да се регулира между -5 и 5.
<b>Цветова тоналност (Colour Shift)</b>	Настроива желания цвятowi тон.
<b>НДМ1 позиция</b>	Докакто избирате НДМ1 източник, тази функция ще бъде видима. Може да използвате тази функция, за да усилите черния цвят в изображението.
<b>Автоматизициониране</b>	Появява се само, когато водния източник е настроен в позиция VGLPFC. Ако изображението не е създадено в режим „VGA“, използвайте тази опция, за да настроите автоматично позицията на изображението. Натиснете ОК, за да <b>стартирате автоматичната настройка.</b>
<b>Н позиция</b>	Н (Хоризонтална) позиция премества образа хоризонтално надясно или наляво по екрана.
<b>У позиция</b>	Тази опция премества изображението вертикално към горната част на екрана.

<b>Точкова честота</b>	Настройте на точковата честота коригират интерференцията, която се появява като вертикален бандинг при интензивни проецизации, напр. електронни таблици или парграфти или текст с ситен шрифт.
<b>Фазза</b>	В зависимост от входния източник (компютър и т.н.), можете да видите замъглено или шумно изображение на екрана. Може да използвате настройката Фазза за да постигнете по-чисто изображение по метода на пробата и грешата.
<b>Нулирано</b>	Нулира настройките на изображението към заводските настройки по подразбиране (с изключение на режими Игра).
<i>Докакто сте в режим VGA (компютър), някои позиции от меню Изображение може да са налични. Вместо това, настройките на режими VGA ще бъдат добавени към Изображението Настройки. Докато сте в режим Кино/Спорт.</i>	

<b>Съдържание на меню Звук</b>	Настройва нивото на звука. Избира режим евалуиращ. Специалните настройки могат да бъдат направени само в режим <b>Потребител</b> .
<b>Баланс</b>	Настройва дати звукът да идва от лявата или десния високоговорител.
<b>Слушалки</b>	Настройва силата на звука в слушалките. Уверете се, че силата на звука на слушалките е настроена на ниско ниво преди да използвате слушалки. Това ще Ви предпази от увреждане на слуха.
<b>Режим Звук</b>	Може да избере режима на звука (ако педантен канал го поддържа). Настройва звука да приеме филтрирано ниво между програмите. Ако елементът на Dolby Audio е настроен на опция, различна от Изкл. опциите за настройка на AV1, ще се променят. Ще са налични опции за автоматично, ношм, нормално и изключено. В автоматичен режим телевизорът автоматично ще превключи на режим Нормален/Нощен в зависимост от текущата информация за времето. Ако няма налична информация за времето, тази опция ще работи в режим Нощ. След като зададете тази опция като Автоматично, на екрана ще се появи информацията плента. Моля, имайте предвид, че в сравнение с нормален режим Нощ режимът си остава по-голям динамично управление на компресията, което е подходящо за тиха среда.
<b>Слушалки/Аудио изход</b>	Когато вклочите ръчния контролен към Вашия телевизор, като използвате жезла за слушалки, можете да изборете тази опция да е в позиция <b>Аудио изход</b> . Ако сте вклочили слушалки към телевизора, настройте тази опция като "Слушалки". Преди да използвате слушалките се уверете, че тази позиция от менюто е настроена на "Слушалки". Ако е настроена на недостатъчност на линия, изходът от кулпунга на слушалките ще се настрои на максимум, което може да увреди слуха ви.
<b>Dolby Audio</b>	Ще са налични опции за <b>Смарт Кино</b> , <b>Музика</b> , <b>Новини и Изкл.</b> Настройте като <b>Изкл.</b> , за да деактивирате.
<b>Динамичен Бас</b>	<b>Забележка:</b> Някои елементи в менюто "Звук" ще бъдат сиви и няма да са налични, ако са настроени на опции, различни от Изкл.
<b>DTS TruSound HD</b>	Активира или деактивира функцията "Динамично усилване на бас" (Dolbitalic Bass).
<b>DTS DRC</b>	Разрешава или забранява <b>DTS TruSound HD</b> .
<b>Изход за звук</b>	Динамичният контрол на обвата осигурява настройка на усилването на източника, за да поддържа подходящ звуков диапазон при ниски и високи нива на възпроизвеждане. Активирайте или деактивирайте <b>DTS DRC</b> , като зададете като <b>Вкл.</b> или <b>Изкл.</b> Задава предпочитания изход за звука. Не разполагате ще са <b>TV, SPDIF и HDMI</b> Ако опцията "Ниво на изход за звук" е настроена пред избранията опция. Ако е избрана опцията <b>HDMI ARC</b> , DTS функцията ще бъде деактивирана. *Изходът за звук ще бъде деактивиран, ако изберете "Звук" ще бъдат "Изкл" и няма да са обхвътени.
<b>Цифров изход</b>	Настройва аудио типа на цифровия изход.

<b>Съдържание на меню Мрежа</b>	Деактивирайте мрежовата връзка или променете типа на връзката. Започнете търсене на безжични мрежи. Тази опция ще бъде налична, ако типът на мрежата е задден като <b>Безжично устройство</b> .
<b>Сканиране на безжични мрежи</b>	Ако Вашите мрежови има <b>WPS</b> , можете директно да се свържете с него, като използвате тази опция. Маркирате тази опция и натиснете <b>OK</b> . Отидете на Вашия мрежов мрежов и натиснете бутон <b>WPS</b> на него, за да осъществите свързване. Тази опция ще бъде налична, ако типът на мрежата е задден като <b>Безжично устройство</b> .
<b>Тест за интернет скорост</b>	Започнете тест за скорост, за да проверите скоростта на връзката си. Когато приключите, резултатът ще се покаже на екрана.
<b>Разширени настройки</b>	Променете конфигурациите за <b>IP</b> и <b>DNS</b> на Вашия телевизор.
<b>Събуждане Вкл.</b>	Активирайте или деактивирайте тази функция, като я зададете като <b>Вкл.</b> или <b>Изкл.</b>
<b>Забележка:</b> За по-добря информация относно опциите на това меню вижте раздела "Свързване"	
<b>Съдържание на меню "Инсталация"</b>	Показва опциите за автоматично настроиване. <b>D. Ефирни:</b> Търси и запаметява ефирни DVB станции. <b>D. Кабелни:</b> Търси и запаметява кабелни DVB станции. <b>Аналогови:</b> Търси и запаметява аналогови станции. <b>Satellit:</b> Търси и запаметява спътникови станции.
<b>Автоматично сканиране на каналите (презастраиване)</b>	Тази функция може да бъде използвана за директно въвеждане на канал.
<b>Ръчно сканиране на каналите</b>	Търси свързани канали в системата за излъчване. <b>D. Ефирни:</b> Търси ефирни канали на мрежата. <b>D. Кабелни:</b> Търси кабелни канали на мрежата. <b>Satellit:</b> Търси спътникови канали на мрежата.
<b>Аналогова фина настройка</b>	Може да използвате тази настройка за фина настройка на аналоговите канали. Тази функция не е налична, ако не се свършват аналогови канали и ако гледате по-постоянен канал не е аналогов канал.
<b>Настройки на спателита</b>	Настройване на държавата на спателита. <b>Списък със спателити:</b> Показва наличните спателити. <b>Може да Добавете спателити.</b> <b>Изберете спателити или да Редизайнира</b> настройките на спателитите в списък. <b>Монитор на антената:</b> Може да промените настройките на спателитна антена и/или да стартирате сканиране на спателитите. : <b>Вашия телевизор ще търси за нови или липсващи канали, докато е в режим на готовност.</b> <b>Всъко ново намерено излъчване ще бъде показано.</b> <b>Актуализиране на динамичен канал<sup>1)</sup>:</b> Ако тази опция е настроена на "Разрешено", промените на предавателната, като честота, име на канала, език на субтитрите и т.н., ще се припохват автоматично, докато гледате телевизията. <sup>1)</sup> Не разполагате в зависимост от модела.
<b>Настройки на инсталацията (опция)</b>	Използвайте тази настройка, за да изберете запаметените канали. Тази настройка е видима, само когато опцията за <b>Държавата</b> е настроена да бъде <b>Дания</b> , <b>Швеция</b> , <b>Норвегия</b> или <b>Финландия</b> .
<b>Изтриване на сервизния списък</b>	Тази настройка <b>Вкл</b> позволява да избере само излъчванията на избраната мрежа да бъдат показвани в списъка с канали. Тази функция е налична само ако избраната държава е <b>Норвегия</b> .
<b>Избор на активна мрежа</b>	Може да използвате тази позиция от менюто, за да следите съответната информация за сигнала, като ниво/честота на сигнала, име на мрежата и т.н. за различни честоти.
<b>Информация за сигнала</b>	Изтрива всички запаметени канали и настройки, заведени в телевизора заедно с настройките и започва процедурата по изтриване за първи път.

<b>Позиции на менюто</b>	<b>Настройки</b>
Условен достъп	Управяване условия достъп до мрежовите, когато е наличен. и държавата.
Език	Може да настроите различен език, в зависимост от излъчващата организация и държавата.
Лични настройки (*)	Управявайте личните си предпочитания за приложението за smart телевизор. <b>Натиснете OK</b> , за да влезете в менюто и настройте според предпочитанията си. За промяна на родителските настройки, трябва да влездете в правилната парола. <b>В това меню можете лесно да настроите "Заклучване на менюто"</b> . * Родителски контрол, "Заклучване за деца" или "Ръководство". Може да зададете нов PIN код, или да <b>смените</b> SICAM PIN кода по подразбиране, за запазване съответните опции. * Може да зададете PIN код за защита на екрана при избор на YouTube. * Може да <b>промените</b> личните настройки за менюто. * Може да <b>промените</b> личните настройки за PIN кодът по подразбиране в мрежата по време на първоначалната инсталация. <b>Използвайте</b> <b>автоматично</b> <b>мес</b> <b>1929</b> <b>код</b> <b>по</b> <b>време</b> <b>на</b> <b>първоначалната</b> <b>инсталация</b> , <b>използвайте</b> <b>автоматично</b> <b>мес</b> <b>1929</b> <b>код</b> .
Дата/Час	Настройване Дата/Време
Източници	Редактирайте имената, активирайте или деактивирайте избраните опции за източник.
Условен достъп	Показва опцията за условен достъп на телевизора.
Недочуващи	Разрешава всяка специална функция, изградена от станицата.
Аудио описание	Ще се възпроизведе речеви аудио канал за слепи или хора с увредено зрение. <b>Натиснете OK</b> за да видите всички налични опции на <b>менюто</b> <b>Аудио описание</b> . Тази функция е налична само, ако станицата е поддържа. Забележка: Функцията за аудио описание не е на разположение при залус или в режими на заключване на екрана.
Netflix	Ако тази функция се поддържа от Вашия телевизор, Вие можете да видите Вашия ESN (*) номер и да деактивирате Netflix. Идентификационен номер за Netflix, създаден специално за идентифициране на вашия телевизор. <b>Забележка:</b> За <b>4K</b> видео съдържание е необходимо минимална скорост от 250kb/s на интернет връзка - за пример за използването на 4K съдържание можете да откритете повече информация на уеб страницата на Netflix ( <a href="http://www.netflix.com/4k">www.netflix.com/4k</a> ). * Може да зададете своя собствена идентификационна информация, като например се акаунта си и PIN код. <b>4K</b> съдържанието да отменят качество връзка, за да се реализират или в случай на бавна връзка има да се възможни. Трябва да проверите възможностите на вашия интернет доставчик, ако не сте сигурни.
Още	Показва опцията за други настройки на телевизора.
Меню Таймаут	Променя времето за таймаут на екрана на менюто.
Светодиод за режима на готовност	Ако е настроено на ИКЗК, светодиодната лампа за режима на готовност няма да светне, когато телевизорът е в режим на готовност.
НВТВУ (*)	Може да разрешите или забраните тази функция като я настроите в позиция <b>Вкл.</b> или <b>Изкл.</b>
Актуализиране на софтуера	Грижи се Вашят телевизор да пригемва последната версия на софтуера си. <b>Натиснете OK</b> , за да видите опциите на менюто.
Версия на приложението	Показва текущата версия на софтуера.
Режим Субтитри	Тази функция се използва, за да се избере кой режим на субтитрите да се покаже на екрана ( <b>DVB</b> субтитри / <b>телевизор</b> субтитри), ако и двата вида субтитри са налични. Стойността по подразбиране е <b>DVB</b> субтитри. Тази функция е налична само ако избраната държава е Норвегия.

Автоматично изключване на телевизора	Настройва желаното време, след което телевизорът да преини в режим на готовност, ако не е бил използван. Тази опция може да бъде настроена от 1 до 8 часа на стъпки от 1 час. Може да деактивирате тази опция, като я зададете като <b>Изкл.</b>
Biss ключ	Biss е система за кодиране на спътничкия сигнал, която се използва от някои спътници. Ако за дадено предаване трябва да влезете Biss ключ, можете да използвате тази настройка. Маркирайте <b>Biss Key</b> и натиснете <b>OK</b> , за да влезете в менюто за желаното предаване.
Режим Магазин	Избрете този режим при употреба в магазин. Докато <b>режим Магазин</b> е разрешен, някои позиции в менюто на телевизора може да не са активни за настройване.
AVS (Споделяне на аудио и видео файлове)	Функцията <b>AVS</b> Ви позволява да споделяте файловете, записани на Вашия смартфон или таблет и ако съответния софтуер е инсталиран, можете да споделяте възпроизвеждате снимки на Вашия телевизор. Вие можете да видите на Вашия смартфон за споделяне за повече информация.
Режим на включване	Тази настройка конфигурира предпочитания режим на включване. На разположение са опциите "Последно състояние" и "Режим на готовност".
Виртуално Долби (опция)	Разрешава или забранява "Режима на виртуално дистанционно управление".
CEC	С тази настройка можете изцяло да включите или изключите CEC функционалността. Натиснете бутон <b>Наляво</b> или <b>Надясно</b> , за да включите или изключите функцията.
CEC автоматично включване	Тази функция позволява на свързаното HDMI-CEC съвместимо устройство да включва телевизора и автоматично да го превключва към водния източник. Натиснете бутон <b>Наляво</b> или <b>Надясно</b> , за да включите или изключите функцията.
Високоговорители	За да чуете звука от свързаното съвместимо аудио устройство настроете в позиция <b>Усилвател</b> . Може да използвате дистанционното управление на телевизора за да управлявате сигнала на звука на аудио устройството.
Показване на всички биксвити(*)	Показва всички запаметени биксвити
Изтриване на всички биксвити(*)	Изтрива всички запаметени биксвити.
OSB	Показва личената информация за софтуера с отворен код.

(\*) Възможно е тази функция да не е налична в зависимост от модела на телевизора и избраната държава по време на първоначалната инсталация.



кодирани на правилния ПИН код, че се покаже меню **Родителски настройки**.

**Заключване на меню:** Тази настройка разрешава или забранява достъпа до всички или инсталационния менюта на телевизора.

**Заключване за непълнолетни:** Ако се включи тази опция, телевизорът няма информацията за непълнолетни от програмата и ако тази програма не е разрешена, не показва картина и звук.

**Забележка:** Ако опцията **Държавен** по време на проверка на инсталацията е включена, телевизорът извършва проверка за съответствие с родителски контрол ще бъде настроен по подразбиране на 18.

**Заключване за деца:** Ако тази опция е настроена в позиция **ВКЛ**, телевизорът може да се управлява само от дистанционно управление. В този случай управлението бутони на телевизорът няма да функционира.

**Заключване на ВКЛ:** Ако тази опция е включена на **ВКЛ**, устройствата, използващи интернет, ще бъдат деактивирани. Настройте на Изгл., за да освободите отново тази настройка.

**Настройка на ПИН:** Дефинира нов ПИН код.

**СИSAM ПИН код по подразбиране:** Това опция ще позволи да се дефинира ПИН код по подразбиране в СИ спота на телевизора. Можете да дефинирате ПИН кода по подразбиране на СИSAM с помощта на тази опция.

**Забележка:** ПИН кодът по подразбиране е настроен на 0000 или 1234. Ако сте настроили ПИН код (излезете от менюта), телевизорът ще ви предложи да дефинирате ПИН код по подразбиране на инсталацията, използвайки електричния код **ВКЛ** код.

Някои опции може да не са на разположение в зависимост от типа телевизора или държавата при инсталацията на телевизора.

#### Електронно свързване на програмите

Чрез функцията за електронно програмно насочване на телевизора можете да прегледате графика на събитията на инсталационните показващи канали в списъка си с канали. Зависят от това, дали тази функция ще поддържа или не.

За да влезете в ръководството за програми, използвайте дистанционното управление и изберете опцията **Назад/Връщане**. Ова опция може да използва опцията **Ръководство в меню Телевизор**.

Има 2 два различни вида графични оформления, **Хронологична графика** и **Сегла/Слова**. За да прегледате графика на програмите, маркирайте раздела с името на алтернативното оформление в горната част на екрана и натиснете **OK**.

Използвайте бутоните за програми, за да прегледате раздела **Назад/Връщане**, за да използвате опциите на бутона в горната част на екрана.

**Общи указания за експлоатация на телевизора**

#### Използване на списъците с канали

Телевизорът сортира всички запазени канали в списъка с канали. Можете да родителски или каналите или да настроите активните канали в списъка с канали. Натиснете **Бутона OK** за да отворите списъка с канали. Можете да филтрирате активните канали или да извършите разширени промени в текущия списък, използвайки опциите **Филтър** и **Редактиране**. Маркирайте желаните канали и натиснете **OK**, за да видите наличните програми.

#### Управление на списъците с предпочитаните програми

Можете да създадете четири различни списъка с предпочитани канали. Влезте в меню **ТУ>Канали** или натиснете **бутона OK**, за да отворите меню **Канали**. Маркирайте раздел **Редактиране** и изберете **OK**, за да видите опциите за редактиране и натиснете опцията **Маркиране/разширяване на канали**. Изберете желания канал от списъка, натиски бутон **OK**, докато каналът е маркиран. Можете да направите няколко избора. Можете да използвате и опцията **Маркиране/разширяване на всички**, за да изберете канали от списъка.

След това ще видите списък с предпочитани канали, за да видите съществуващите **Родителски**. Изберете опцията **Добавяне/промяна** на **любими** и натиснете отново **бутона OK**. Ще се покажат опциите на списъка с любими канали.

Настройте желаната опция на списъка на **Вкл** **Избран(те) канал(и)** ще се добавят към списъка. За да изтриете канал или канали от списъка с предпочитани програми, следвайте същите стъпки и настройте желаната опция на списъка на **Изкл**.

Можете да използвате функцията за филтриране в меню **Канали**, за да филтрирате каналите от списъка според предпочитания Ви. Например, използвайте опциите на раздел **Филтър**, можете да настроите един от предпочитаните от Вас списъци да се показва при всяко отваряне на списъка с канали.

#### Конфигуриране на родителските настройки

Опциите от менюто **Родителски настройки** могат да бъдат използвани за да се забрани на потребителите да гледат определени програми, канали или да използват менютата. Тези настройки се намират в меню **Настройки>Система>Родителски настройки**.

За да покажете опциите на менюто **Родителско заключване**, трябва да се влезе в ПИН-а. След

**Програма по време**

В тази опция за оформление всички събития от избраните канали ще се показват по време на линия. Можете да използвате бутоните за посока, за да преминете през списъка със събитията. Маркирайте събитие и натиснете **OK**, за да се покаже менюто с опции за събития.

**Натиснете бутона/Надвършване:** За да използвате наличните опции в раздела. Маркирайте раздела **Филтър** и натиснете **OK**, за да видите опциите за филтриране. За да промените оформлението за филтриране, за да промените оформлението за филтриране **Връщане** списъка и натиснете **OK**.

**Сегла/Слова:** Показване на информацията за използване опциите **Предприемане** и **Следващ ден**, за да се покажат събитията за предприемане или следващ ден.

Маркирайте раздела **Екстри** и натиснете **OK**, за да получите достъп до опциите по-долу.

**Маркиран жанр:** Показва менюто **Маркиран жанр**. Изберете жанра и натиснете **бутона OK**. Събитията в ръководството на програмата, съответстващи на избрания жанр, ще бъдат маркирани.

**Ръководство за търсене:** Показва опциите за търсене. Като използвате тези опции, можете да прегледате базата данни с програмните указания в съответствие с избрани критерии. Съпващите резултати ще бъдат маркирани.

**Сегла:** Показва текущото събитие на маркирания канал.

**Маркиране:** Маркирайте и натиснете **OK**, за да изтриете събитията широко диапазон интервал.

#### Туку/Следваща програма

В тази опция за оформление ще се показват само текущите и следващите събития от избраните канали. Можете да използвате бутоните за посока, за да преминете през списъка със събитията.

**Натиснете бутона/Надвършване:** За да използвате наличните опции в раздела. Маркирайте раздела **Филтър** и натиснете **OK**, за да видите опциите за филтриране. За да промените оформлението за филтриране **Връщане** списъка и натиснете **OK**.

#### Опции на събитията

Използвайте бутоните за посоките за да маркирате събитията. Натиснете **бутона OK** за да покажете менюта на събитията. На разположение са следните опции:

**Избор на канал:** Използвайте тази функция, ако можете да прегледате на избор от Вас канал, за да го гледате. Ръководството за програмите ще бъде затворено.

**Допълнителна информация:** Показване на подробна информация за избраното събитие. Използвайте бутоните за посока нагоре и надолу, за да прегледате текста.

**Настрояване на таймер за събитие /Изтриване на таймер за събитие:** Изберете опцията

**Настройка на таймера за събитие и натиснете OK.** Можете да зададете таймери за бъдещи събития.

**Маркиране/Назад/Връщане:** За да маркирате **маркирането** **този събитие** и **натиснете бутона OK**. След това изберете **Изтриване на таймер от опцията Събитие**. Таймерът ще се отмени.

**Запис / Изтриване на зап.** **Таймер:** Изберете опцията **Запис** и натиснете **бутона OK**. Ако програмата ще се излъчва в бъдещето, тя ще бъде добавена към списъка **Таймер**, за да бъде записана. Ако избраното ще започне незабавно.

За да изтриете таймер за записване, маркирайте съответното събитие и натиснете **бутона OK**, след това изберете опцията **Изтриване на зап.** **Таймер**.

**ВМНО:** Създавайте или редактирайте **Ваша USB диск** **делото телевизорът е изключен**. След това прегледайте включите телевизор, за да активирате функцията за записване.

**Забележка:** Не можете да превключите към **кабел** или **антенна** или **антенна** **записване или таймер за записване**.

Не е възможно да настроите **таймер** или **таймер за запис** за **две или повече отделни събития в един и същи интервал от време**.

#### Телевизионни услуги

**Натиснете бутона Текст:** Текст за да видите. Натиснете отново за да изключите съвместимия рожки, който ви позволява да гледате едновременно телевизет страницата и телевизионното предаване.

Натиснете повторно, за да излезете. Ако е на разположение, отделни секции от телевизет страниците ще са четливо кодирани и ще могат да се избират с натисане на осветените бутони. Следвайте инструкциите, показани на екрана.

#### Цифров телевизор

**Натиснете бутона Текст:** За да видите информация за цифрова телевизет. Работете с цветните бутони, курсорните бутони и бутона **OK**. Методът от съдържанието може да се различава в зависимост от възможностите на цифровия телевизет.

Следвайте инструкциите, показани на екрана на цифровия телевизет. Когато бутонът **Текст** бъде натиснат отново, телевизорът ще връщне към въпросноизване на телевизионното предаване.

#### Актуализиране на софтуера

Вашият телевизор може да търси и обновява автоматично софтуера си през сигнала на станцията или през интернет.

#### Търсене на актуализация чрез потребителския интерфейс

От менюто меню изберете **Настройки-Система** и след това **Допълнителни**. Показвателе ще до **Софтуер/актуализация** и натиснете **бутона OK**. След това изберете **Сканиране за актуализация**.

и напискете бутон **OK**, за да проверите за нови актуализации на софтуера.

Ако се открие нова актуализация, щедата започва да се сваля. След приключване на свалянето, на екрана ще се появи предварително съобщение, на напискете бутон **OK**, за да приключите с актуализацията на софтуера и да рестартирате телевизора.

### 3 AM Гърбене и режими на актуализация

Вашият телевизор ще търси за нови актуализации в 3:00 часа, ако опцията **Автоматично сканиране** в позиция **Разрешено** (ако телевизорът е свързан към наземен ефирен сигнал или към интернет). Ако бърз намерен нов софтуер и той бъде свален и вградено на телевизора, телевизорът ще издава звуков сигнал.

**Забележка:** Не използвайте видеокамери, веб-камери, дигитален съфтуер или мрежа по време на процес на актуализация. Ако телевизорът не успее да се свърже, след актуализация, изключете захранването. Изключете двете мултимедийни източниците захранването. Ако актуализацията се контролират автоматично, Ако се извърши ръчно търсене и не се намери софтуер, може в последната версия.

### Отстраняване на неизправности & съвети

#### Телевизорът няма да се включи

Уверете се, че захранващия кабел е включен правилно в контакта. Натиснете бутона за включване/изключване (Power бутона) в горната част на телевизора.

#### Лоша картина

Уверете се, че правилно сте настроили телевизора.

Ниското ниво на сигнала може да причини шуменият картината. Моля проверете антенните кабели.

Проверете дали сте ввели правилната честота на канала, ако сте извършвали ръчно настройка.

#### Няма изображение

- Телевизорът не получава сигнали. Уверете, че сте избрали правилният вход на източника.
- Дали антената е правилно свързана?
- Дали е повреден кабелът на антената?
- Дали са използвани подходящи штекери за свързване на антената?
- Ако имате съмнения, свържете се с Вашия Търговец.

#### Няма звук

- Проверете дали звукът на телевизора не е изключен. Натиснете бутона **Mute** или увеличете силата на звука, за да проверите.

Звукът се чува само от едната високоволтвел. Проверете настройките на баланса от меню "Звук".

### Дистанционно управление - не работи

Може би батериите са изтощени. Поставете нови батериите в батерии на дистанционното управление.

Може би батериите не са поставени правилно. Вижте раздел "Поставяне на батерии в дистанционното управление".

### Няма сигнал на входния източник

- Може би не е свързано устройство.
- Проверете AV кабелите и връзките от Вашето устройство.
- Уверете се, че устройството е включено.

### Изображението не е създадено в VGA

#### Източник

За да центрира телевизора Ви автоматично изображение, влезте в меню "РС позиция" в меню "Изображение", маркирайте "Автоматична позиция" и натиснете **OK**. Изкажете да свързани да настройте позицията на изображението ръчно, можете да използвате опциите **H** (Хоризонтално) позиция **V** (Вертикална) позиция. Изберете желана опция и използвайте бутоните за посока. Натиснете и държесно от дистанционното управление, за да настроите.

#### Няма записи

За да запишете програма, първо трябва правилно да свържете USB флаш памет към Вашия телевизор, докато щипът е изключен. След това трябва да включите телевизора, за да активирате функцията за записване. Ако не можете да записвате, проверете дали флаш паметта е правилно форматирани и има достатъчно свободна място.

#### USB е твърде бавно

Ако на екрана се появи съобщение "Скоростта на запис на USB диска е твърде ниска за запис" при започване на запис, рестартирайте записа. Ако все още се появява същата грешка, възможно е USB флаш паметта да не отговаря на съответните изисквания. Използвайте друга USB флаш памет.

### Характерни режими за визуализиране на вход на компютър

Следващата таблица показва някои от типичните режими на видео екраните. Вашият телевизор може да не поддържа всички разделителни способности.

Индекс	Разрешение	Честота
1	640x480	60Hz
2	640x480	75Hz
3	800x600	56Hz
4	800x600	60Hz
5	800x600	72Hz
6	800x600	75Hz
7	1024x768	60Hz
8	1024x768	70Hz
9	1024x768	75Hz
10	1152x864	75Hz
11	1280x768	60Hz
12	1360x768	60Hz
13	1280x960	60Hz
14	1280x1024	60Hz
15	1280x1024	75Hz
16	1400x1050	60Hz
17	1440x900	60Hz
18	1440x900	75Hz
19	1920x1080	60Hz

AV и HDMI сигнална съвместимост	Поддържащи сигнали	Наличи
Източник	PAL	O
Зелен AV	SECAM	O
	NTSC4.43	O
УФУВР	NTSC5.56	O
	480i, 480p	O
	60Hz, 50Hz	O
HDMI	720p	O
	50Hz, 60Hz	O
	1080i, 480i, 480p	O
HDMI	576i, 576p	O
	720p	O
	50Hz, 60Hz	O
HDMI	1080i	O
	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz	O

(X: Няма налични, O: Налични)

В някои случаи на телевизора сигналът може да не се показва правилно. Проверете за проблема може да е несъвместимост със стандартите на оборудването-източник (DVD, терминирало устройство и т.н.). Ако срещнете такъв проблем моля обрънете се към Вашия дилър и производителя на предаващото оборудване.

## Поддържан файлов формат в режим USB

### Видео файлови формати

Разширение	Видео кодък	Макс. разделителна способност, честота на кадрите и скорост на предаване
mpeg, mpeg, .dml, .vob	MPEG1/2, H.264, VC1	
ts, .ts, .m2ts		
avi	MPEG1/2, MPEG4, H.264, MJPEG	
mpeg4, mov, mov, qt, 3gp, 3gp, 3gpp	MPEG1/2, MPEG4, H.264, MJPEG	
mkv	MPEG1/2, MPEG4, H.264	
iv	Sorenson Sp, MPEG4, H.264	
ogm, ogg	MPEG1/2, MPEG4	
asf, .wmv	MPEG4, WMV3, VC1	
rm, .rmvb	RV30, RV40	
webm	VP8, VP9	
mpeg, mov, 3gpp, 3gp, mpeg транспортен поток, ts, .ts, .tp, .mkv	HEVC/H.265	

**H.264:** 1080P@2/30fps - 50Mbps, 1080P@60fps - 50Mbps  
 50Mbps Други: 1080P@60fps - 50Mbps

## Аудио файлови формати

Разширение	Формат
mp3	mp3
aac3	aac3
aac	AAC
wma	WMA
amr	AMRNB, AMR-WB
alac	.MPEG_La, AAC, PCM
flac	FLAC

## Файлови формати за субтитри

Външни субтитри	Спецификации
.ssa	SubStation Alpha
.ass	Разширена SubStation Alpha
.srt	Subripper
.sub	Micro DVD / SubViewer
.sub + .idx	VOBSUB
.txt	Micro DVD / TMPPlayer / MPL2
.mpl	MPL2
.sml	SamI
.jss	JACO-SUB
.ttml	TTML
.lrc / .lubb	DVDSUBTITLE
.lrc	-

## Вътрешни субтитри

Разширение	Спецификации
.mkv	VOBSUB
.lrc	ASS / SSA / TEXT
.id4, .mpeg, .mpeg, .vob	DVD Субтитри
.mpeg	DVD Subtitle, TEXT

## Файлови формати за изображения

Разширение	Спецификации	Разделителна способност (ширина x височина)
jpg, .jpeg	Безалатайн Прогресивен	8192 x 8192
bmp	RGB 14/8/16/24/32 bit	3000 x 3000
gif	RLE 4/8 bit 87a 88a (само 1 изображение в анимационен формат)	
png	Граayscale, 24/32 bit per pixel Прогресивен формат Прогресивен	8192 x 8192
.tif, .tif	Многократен имидж файлов формат	
webp	Загуба на компресия VP8 номер на версията на клавиатурата 0-3 Без загуба на компресия	

## Поддържана DVI резолюция

Когато свързвате устройствата към конекторите на вашия телевизор спомощта на DVI/конвертиращия кабел (DVI към HDMI кабел - не е включен в обема на доставката), вземете предвид следната информация относно резолюцията.

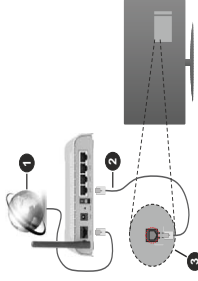
	50Hz	60Hz	60Hz	70Hz	75Hz
640x400			X		
640x480		X	X	X	X
800x600	X	X		X	
832x624					X
1024x768		X	X	X	X
1152x864			X	X	X
1152x870			X		X
1280x768		X			X
1360x768		X			X
1280x960		X			X
1280x1024					X
1400x1050		X			X
1440x900		X			X
1600x1200		X			X
1680x1050		X			X
1920x1080		X			X

## Свързване

### Свързване по кабел

#### За свързване към кабелна мрежа

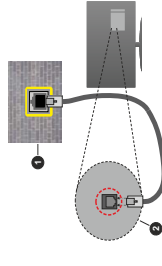
- Трябва да притежавате модем/рутер, който е свързан към активна широкопосочна услуга.
- Проверете Вашият телевизор към Вашия модем/рутер чрез етернет кабел. На гърба на Вашия телевизор се намира LAN конектор.



1. Широкопосочна връзка към интернет доставчик
2. LAN (етернет) кабел
3. LAN вход на гърба на телевизора

#### За да конфигурирате настройките за кабелната връзка, използвайте раздела Мрежови настройки в менютаНастройки.

- Може да е възможно да включите Вашия телевизор към Вашата мрежа, в зависимост от конфигурирането на мрежата. В този случай, трябва да етернет кабел за да свържете телевизора си директно към мрежата контакта.



1. мрежов контакт
  2. LAN вход отзад на телевизора
- #### Конфигуриране на настройките на кабелното устройство

Тип на мрежата

Тип на мрежата може да бъде Жично устройство, Безжично устройство или Забранено, в

зависимост от настроената активна връзка към телевизора. Изберете Жично устройство, ако се свързвате чрез етернет кабел.

#### Тест за интернет скорост

Маркирайте Тест за интернет скорост и натиснете бутона ОК. Телевизорът ще провери скоростта на интернет връзката и ще покаже резултатите, когато приключи.

#### Разширени настройки

Маркирайте Допълнителни настройки и натиснете бутона ОК. На следващия екран можете да промените настройките за IP и DNS на телевизора. Маркирайте желаната настройка и натиснете Лява или Дясна бутон за да промените настройката от Автоматично в Ръчно. Сега можете да въведете съответната информацията за мрежата. Изберете нова стойност с помощта на цифровите бутони на екрана. Натиснете бутона ОК, за да приемете промените. За да върнете настройките, когато са завършени.

#### Безжично свързване

##### За свързване към безжична мрежа

Телевизорът не може да се свърже към мрежата със скрит SSID. За да направите SSID на вашия модем видим, трябва да промените SSID настройките чрез софтуера на модема.



1. Широкопосочна връзка към интернет доставчик  
Wireless-N рутер (IEEE 802.11a/b/g/n) с едновременна поддръжка на 2,4 и 5 GHz честотни ленти е предначинан за увеличаване на честотната лента. Те са оптимизирани за по-бавно и по-бързо предаване на HD видео, трансфер на файлове и мрежови игри.

- Честотата и канал, се различават в зависимост от района.
- Скоростта на предаване се различава в зависимост от разстоянието и броя на прегрупите между устройствата, конфигуриращата на тази софтуера на модема.



Възможно е също, че връзката не може да бъде настроена поради проблеми с мрежата. Проверете от колкото е възможно скоростта на връзката. Проверете дали мрежовите карти са свързани с правилна скорост на интернет услуга. Свързването може да е пречатливо за проблеми със свързването и отключване на други устройства, докато използвате телевизора в режим Стодепане на аудио и видео файлове или когато разглеждате файлове чрез тази функция.

#### Неравни дъноби

Уверете се, че вие сте влезли в системата на Вашата компютър с отговаряващо потребителско име / парола, а също така се уверете, че Вашите дъноби е активен, преди да споделите файлове чрез Вашата програма за медиен сървър на Вашия компютър. Ако дънобиът е деактивиран, това може да предизвика проблеми, докато разглеждате файлове в режим на споделяне на аудио видео.

#### Използване на мрежовата услуга за споделяне на аудио видео файлове

Използване на мрежовата услуга за споделяне на аудио и видео файлове в функцията Споделяне на аудио и видео файлове е стандарт, който улеснява преноса на разглеждане в цифровата електроника и прави устройствата по-лесни за употреба в домашната мрежа.

Този стандарт Ви позволява да прегледате и възпроизведете снимки, музика и видеозаписи, съхранявани на медииния сървър, свързан към Вашата домашна мрежа.

#### 1. Инсталиране на софтуера на сървъра

Функцията Аудио/видео споделяне не може да се използва, ако сървърната програма не е инсталирана на Вашия компютър или ако е необходим софтуер на медииния сървър не е инсталиран на приуржаващото устройство. Потребете Вашия компютър-споделяща сървърна програма.

#### 2. Свързване към кабелна или безжична мрежа

Вие трябва Жична/безжична връзка за подробна информация за конфигуриращата.

#### 3. Активиране на споделянето на аудио и видео файлове

Влезте в менюто **Настройки** > **Система** > **Още и активирайте опцията AVS.**

#### 4. Възпроизвеждане на споделени файлове през медииния сървър

Маркирайте опцията **AVS** в меню **Източник**, използвайте опцията за посоча и натиснете **OK** (Ще бъдат избрани наличните медиин сървърни устройства в мрежата. Изберете аудио и натиснете **OK**, за да продължите. Ще се появи медиинят сървър.

Виж раздела за меню **Медиин сървър** за допълнителна информация относно възпроизвеждане на файла.

Ако се появи проблем с мрежата, изключете телевизора от колкото е възможно скоростта. Проверете дали мрежовите карти са свързани с правилна скорост на интернет услуга. Свързването може да е пречатливо за проблеми със свързването и отключване на други устройства, докато използвате телевизора в режим Стодепане на аудио и видео файлове или когато разглеждате файлове чрез тази функция.

Използване на мрежовата услуга за споделяне на аудио видео файлове в функцията Споделяне на аудио и видео файлове е стандарт, който улеснява преноса на разглеждане в цифровата електроника и прави устройствата по-лесни за употреба в домашната мрежа.

#### 1. Инсталиране на софтуера на сървъра

Функцията Аудио/видео споделяне не може да се използва, ако сървърната програма не е инсталирана на Вашия компютър или ако е необходим софтуер на медииния сървър не е инсталиран на приуржаващото устройство. Потребете Вашия компютър-споделяща сървърна програма.

#### 2. Свързване към кабелна или безжична мрежа

Вие трябва Жична/безжична връзка за подробна информация за конфигуриращата.

#### 3. Активиране на споделянето на аудио и видео файлове

Влезте в менюто **Настройки** > **Система** > **Още и активирайте опцията AVS.**

#### 4. Възпроизвеждане на споделени файлове през медииния сървър

Маркирайте опцията **AVS** в меню **Източник**, използвайте опцията за посоча и натиснете **OK** (Ще бъдат избрани наличните медиин сървърни устройства в мрежата. Изберете аудио и натиснете **OK**, за да продължите. Ще се появи медиинят сървър.

Виж раздела за меню **Медиин сървър** за допълнителна информация относно възпроизвеждане на файла.

линкова към наличния уебсайт, ще се покажат резултати по отношение на **Бързо набиране** и **Опции за бързо набиране**.

За да управлявате уеб браузър, използвайте бутона **Back/Return**, бутона **Refresh**, адресната лента/лентата за търсене, бутона **Speed Dial** и **View** са налични.

За да добавите желаната страница към списък Бързо набиране за бърз достъп, преместете курсора в горната част на страницата или натиснете бутона **Back/Return**. Ще се появи лентата на браузър. Маркирайте бутона **Бързо избирание** и натиснете **OK**. След това изберете опцията **Добавяне към бързо набиране** и натиснете **OK**. Полявете правите мрежа и натиснете бутона **View** и натиснете **OK**. След това маркирайте бутона **View** и натиснете **OK**. След това маркирайте бутона **OK** и натиснете **OK**, за да добавите.

Освен това можете да използвате опциите **Меню View**, за да управлявате браузър. Маркирайте бутона **View** и натиснете **OK**, за да видите специфича на страницата и общите опции.

Съществуват различни начини да търсите и посещавате уеб сайтове с помощта на уеб браузър.

Въведете адреса на уебсайта (URL) в лентата за търсене/адресната лента и маркирайте бутона **Submit** от виртуалната клавиатура и натиснете бутона **OK**, за да посетите страницата.

Въведете ключова (и) дума(и) в лентата за търсене/адресната лента и маркирайте бутона **Submit** от виртуалната клавиатура и натиснете бутона **OK**, за да посетите страницата.

Маркирайте снимката **Бързо набиране** и натиснете бутона **OK**, за да посетите съответната страница.

Телевизорът ви е съвместим с USB мишка. Свържете вашата мишка или адаптер за мишка към USB входа на Вашия телевизор за по-добра и бърза навигация.

Някои уеб страници включват флаш съдържание. Те не се зареждат от браузър.

Вашият телевизор не поддържа процеси на изпълнение от интернет през уеб браузър.

Възможно е не всички интернет страници да се поддържат. Според страницата може да се появи проблем със съдържанието. В някои случаи може да не е възможно възпроизвеждане на видео съдържанието.

#### НБТВ СИСТЕМА

НБТВ (Hybrid Broadband TV) е нов индустриален стандарт, който безпроблемно комбинира телевизионни услуги, предоставявани чрез предаване с услуги, предоставявани чрез широкопосочна връзка и дава възможност за достъп до интернет услуги за потребители, използващи свързани телевизори и декодери. Услугите, предоставявани чрез НБТВ включват предаване на телевизионни услуги, видео по заявка, персонализирана реклама, интерактивна реклама, програмна интеграция, интерактивна навигация на глас, игри, социални мрежи и други мултимедийни приложения.

НБТВ приложенията са налични в канали, за които операторът е поддал сигнал (в момента различни канали на Азия излъчват НБТВ приложения). Операторът маркира едно приложение като „автоматичен старт“ и то стартира автоматично. По принцип приложението се стартира автоматично по монитора на малкия черен бутон за управление на потребителя, че този канал има НБТВ приложение.

Натиснете червения бутон, за да посетите страницата на уебсайта. Вие можете да видите пълен списък от приложения на монитора съвместно с червения бутон.

Вие можете да видите пълен списък от приложения на монитора съвместно с червения бутон.

Може да превключите между режим на монитора на червения бутон и режима Потребителски интерфейс чрез натискане на червения бутон.

Имайте предвид, че възможността за превключване с червения бутон зависи от приложението и е различно за различни приложения.

Ако превключите на друг канал, докато на монитора на червения бутон или в режим Потребителски интерфейс, може да се случи следното.

• Приложението може да продължи да работи.

• Приложението може да бъде пренесено.

• Приложението може да бъде пренесено и от червения бутон да се पुсне ново приложение с автоматичен старт.

НБТВ позволява приложението да се възстановяват от широкопосочната връзка или от излъчането. Операторът може да избере два

или само единия начин. Ако платформата няма работещ широкосетен връзка, тя може само да стартира приложения, предавани чрез локален кабел.

Приложенията с автоматичен старт, задействани с черенява бутон, обикновено предоставят пригата към други приложения. Потребителят може да използва черенява бутон, за да предоставят начин да бъде изход.

НbvTV приложението се управлява от бутоните на дистанционното управление. Когато е стартирано NbvTV приложение, управлението на някои бутони става от приложението. Например работен на цифров канал може да е невъзможно в текстовото приложение, където цифрите индикират текстови страници.

НbvTV изисква AV стрийминг възможности за дистанционното управление. Когато е стартирано приложение, има много приложения, предлагани VOD (видео по заявка) и новинарски телевизионни услуги. Потребителят може да използва бутоните на дистанционното управление за възпроизвеждане, спиране, напред и назад, за да управлява AV устройствата.

**Забележка:** Може да активирате или деактивирате тази функция от меню Други, в меню Настройки. За да активирате тази функция, трябва да изберете телевизора и да изберете тази функция. Ако вие следвате първоначалните инструкции, тази функция може да е налице в менюто Настройки - Системи. Настройките за поверливост включват менюто Настройки - Системи - Други функции.

#### Smart Center

Smart Center е мобилно приложение, работещо на iOS/Android платформи. Таблетата или телефона също може да излъчва съдържанието си поначерти и да пренесе от телевизора. Smart TV, Освен това може да потрени приложения, използвайки вашия таблет като дистанционно управление за вашия телевизор и споделяте медийни файлове.

**Забележка:** Дали ще можете да ползвате всички функции на това приложение зависи от функционалните на вашия телевизор.

#### Първи стъпки

За да можете да използвате Интернет базираните характеристики, вашият модем / рутер трябва да бъде свързан към интернет.

**ВАЖНО:** Уверете се, че телевизорът и мобилното устройство са свързани към една и съща мрежа.

За функцията за споделяне на медията опцията да е активирана (включена). Натиснете бутона Меню на дистанционното управление, изберете меню Система-Настройки-Други и натиснете OK. Маркирайте AVS и променете на Активирано. След

телевизорът може да бъде свързан към мобилното ви устройство.

Приложението, приложението Smart Center на вашето мобилно устройство.

Стартирайте Smart Center, приложението. Ако всички връзки са конфигурирани правилно, ще видите икото на вашия телевизор на мобилното си устройство. Ако икото на вашия телевизор не фигурират в списъка, изчакайте малко и натиснете **Обновяване**. Изберете вашия телевизор от списъка.

#### Екран на мобилното устройство

На основния екран можете да намерите разделите, за да осъществите достъп до различни функции.

Приложението излича акустичния списък с канали от телевизора, когато той се включи.

**МОИТЕ КАНАЛИ:** Програмите на първите четири канала от списъка с канали, възстановени от телевизора, са показани. Можете да смените програмата на канал, натиснете върху програмата на канала, който искате да изберете. Натиснете канал, който да бъде заменен.

TV Може да правят съдържанието от папка TV. В този режим можете да видите на списъка с канали, възстановен от вашия телевизор, и кликнете върху миниатюри, за да видите страниците с подробности.

**ЗАПИСИ:** Можете да видите вашите активни записи (ако има такъв) и напомнения чрез този раздел. За да изтриете някой елемент, престо натиснете върху икото за изтриване върху всеки ред.

ЕСП (електронен справочник за програмиране): Можете да видите страниците за излъчване на избрани списъци канали с този раздел. Можете също така да минималите през каналите, като натиснете върху избрания канал на стартовата решетка на EPG. Моля, имайте предвид, че актуализиране / опресняване на информацията на EPG може да отнеме известно време в зависимост от вашата честота на мрежата и във услуга за WEB базирано излъчване за EPG.

**Забележка:** Интернет връзка се изисква за WEB базирано излъчване за EPG.

**Настройки:** Конфигуриране на приложението по ваше желание. Можете да промените;

**Автоматично заключване (Само в iOS):** Екранът на устройството се изключва автоматично след определен период от време. По подразбиране е изключена, когато соната, че екранът винаги ще стане включен.

**Автоматично активиране на FollowMeTV:** Функцията FollowMeTV (ако е налице) ще се стартира автоматично, когато тази настройка е активирана. По подразбиране е изключена.

**Автоматично свързване към телевизора:** Когато е активирано, вашето мобилно устройство може да се свърже автоматично с вашия телевизор и ще пренесе цял екрана за търсене на телевизора.

**Символ на телевизора (само в iOS):** Показва икото на вашия телевизор на екрана на мобилното устройство. Ако икото на вашия телевизор не фигурират в списъка, изчакайте малко и натиснете бутона "Обновяване на телевизора" и да смените вида на "Търсене на телевизор" и да смените вида на "Търсене на телевизор".

**Редуктиране на потребителския списък с канали:** Можете да редуктирате своя персонализиран списък с канали с помощта на тази настройка.

**Избрание на източника на списъка с канали:** Можете да използвате приложението и канал, който да се използва в приложението. Опциите са "Списък с телевизори" и "Потребителски списък". Освен това можете да активирате опцията "Запомни моя избор" за да зададете избрания източник на списъка с канали като константен избор. В този случай, ако избрания източник е налице, ще се използва в приложението.

**Номер на версията:** Показва текущата версия на приложението.

#### Страница с подробности

За да отворите страницата с подробности, натиснете върху програмата. На екрана на страницата с подробности можете да получите подробна информация за избраните от вас програми. На тази страница можете да отворите раздели "Подобриости", "Участници&включва" и "Видеа".

**ПОДРОБНОСТИ:** Този раздел предоставя обобщение и информация за избраната програма. Също така има линкове към Facebook и Твитър страници от избраната програма.

#### УЧАСТНИЦИ&ЕКИПАЖ:

Показва всички хора, допринесли за текущата програма.

#### ВИДЕА:

Осигурява клипове на YouTube, свързани с избраната програма.

**Забележка:** Някои функции може да се изисква Интернет връзка.

#### FollowMe TV (ако е налице)

Натиснете върху икото на Follow Me TV, на екрана ще излъчва цял екрана на вашето мобилно устройство, за да смените оформлението на функцията FollowMe TV.

Натиснете върху икото за възпроизвеждане, за да стартирате стрийминг на съдържанието от телевизора към мобилното устройство. На разположение, ако вашето устройство е в работния обхват на рутера.

#### Режим Отгледо

Този режим на функцията FollowMe TV е активиран по подразбиране и позволява стрийминг на съдържанието от друг избран телевизионен източник и Медията браузър.

#### Забележки:

Имайте предвид, че се поддържа само цифрови (DVB-T/C) SD и HD канали.

Не функционират функциите за Вкл./Изкл. на поддръжката на аудио и субтитрите на няколко езика.

Производителността на стрийминга може да се промени в зависимост качеството на вашата връзка.

#### Страница за медийно споделяне

За да получите достъп до Медийно възпроизвеждане, натиснете страницата нагоре в долния ляв ъгъл на екрана.

Ако икото на "Медийно възпроизвеждане" е налице, се показва екран, където можете да изберете типа на източника файл, който да издирате в вашия телевизор.

Използвайте лъбовите елени форми, за да изберете източника. Тази функция може да работи само с функцията "Аудио видео споделяне" на се поддържа.

#### Функцията Smart Remote

Можете да използвате мобилното си устройство като дистанционно управление за вашия телевизор, след като го свързате към телевизора. За да използвате функцията smart remote, натиснете страницата нагоре в долния ляв ъгъл на екрана.

#### Гласово разпознаване

Можете да използвате икото на Микрофон (🗣️) и да използвате приложението си гласови команди. (Уверете се, че функцията "Гласово управление" е активирана от меню Други). "Ръководителите Удвоено" (Специализирана програма)

**Забележка:** Тази функция е също за устройства, базирани на разположение на Android.

#### Страница с клавиатура

Страницата с клавиатурата може да бъде споделяна да всички, чрез написане на икото на клавиатура (🗣️) на екрана на приложението или автоматично чрез получаване на колапа от телевизора.

#### Изисквания

1. Smart телевизор
2. Мрежова връзка
3. Мобилно устройство, базирано на Android или iOS платформа (Android OS 4.0 или по-висока; iOS 6 или по-висока версия)

- Smart Center приложение (може да се намери в онлайн магазина за приложения на сайта на Android и iOS платформи)
- Рутерни мрежи
- USB запаметяващо устройство във FAT32 формат (необходим за функция запис, ако е налична)

#### Забележки:

За Android устройства, поддържащи се нормално (телефон, таблет, лаптоп, смарт телевизор) диммер на екрана Устройството е с 3 или по-малък размер на екрана не се поддържа.

За iOS устройства, поддържащи се всички размери екрани. Потребителският интерфейс на Smart Center Устройството е съвместим с всички модели Android устройства, използващи Android OS.

#### Информация за DVB функционалността

Този DVB приемник е поддържа единствено за използване в диммера, за които е предназначена. Въпреки че този DVB приемник отговаря на най-новите DVB спецификации, не можем да гарантираме съвместимост с всички DVB предавания, поради промените, които могат да настъпят в излъчваните радиосигнали и технологии.

Някои функции на цифровата телевизия може да не са на разположение във всички държави.

Постоянно се стремим да подобрим продуктите си; поради тази причина спецификациите могат да се променят без предварително предупреждение. За съвети отидете да закупите асесорски, моля свържете се с магазина, от който сте закупили оборудването.

#### Алеха е готова

Алеха е пасивната услуга на Amazon, базирана на облаците, на разположение на много апарати с пасивно управление. Чрез вградения функция Алеха работи с Алеха можете да използвате телевизора си като устройство за Алеха и да управлявате функциите на вашия телевизор с Алеха.

#### Алеха Вградена функция

Може да използвате телевизора си като Алеха устройство. За да направите това, ще Ви е необходимо микрофона кутия (1). След свързване на микрофонна кутия към телевизора процесът на настройка трябва да приключи. Настройката може да се извърши по начините, описани по-долу.

(1) Микрофонната кутия може да бъде закупена отделно, ако не е доставена с устройството. За повече информация се свържете с Вашата местна дистрибутор или търговец; от повече сте закупили телевизора.

- Свържете Вашата кутия за микрофон към Вашия телевизор

- Използвайте вградения опция на Алеха в менюто Настройки- Система

- Направте първата инсталация на Вашия телевизор. Съветникът за настройка ще покаже след приключване на инсталационния процес Съветникът за инсталиране ще Ви води по време на процеса на настройка. За подробна информация вижте ръководството за потребителя на микрофонната кутия.

#### Работи с Алеха

Може да контролирате функциите на вашия телевизор с Алеха. За да направите това, процесът на настройка трябва да бъде завършен. Настройката може да се извърши по начините, описани по-долу.

- Използвайте опцията Работи с Алеха в меню Настройки- Система
- Направте първата инсталация на Вашия телевизор. Съветникът за настройка ще покаже след приключване на инсталационния процес

#### Процес на настройка

Съветникът за инсталиране ще Ви води по време на процеса на настройка.

- Ако извършите първата инсталация на Вашия телевизор след завършване на инсталационния процес, ще се покаже съветникът за настройка на Алеха, който ще ви поведе и натиснете ОК. На следващия екран ще бъдете информирани за функцията Маркрийте Старт и натиснете ОК, за да продължите. Ако почувствате съвкупна настройка след първата инсталация, можете да използвате опцията Works With Алеха в менюто Настройки-Система за да извършите настройката по-късно различно. На първия екран ще бъдете информирани за функцията Маркрийте Старт и натиснете ОК, за да продължите.

- Ще се създаде код за удостоверяване и ще се покаже на екрана. Използвайте своя компютър или друго устройство с достъп до интернет, за да отидете до интернет адреса (URL), показан на екрана. Ще бъдете насочени към страницата, където можете първо да влезете в акаунта си в Amazon, ако вече не сте влезли. След това ще бъдете насочени към страницата, където можете да въведете кода за удостоверяване, който виждате на екрана. След това ще бъдете насочени към страницата, където можете да въведете името на Вашия акаунт в Amazon.

- Ако процесът на свързване е бил успешен, ще бъдете насочени до екрана, където можете да изберете телевизора си. Изберете телевизора, който ще използвате с функцията Friends Name (FN). Приятелско име е име, което ви позволява да телевизора ви като "телевизор в дневна стая", "луна с телевизор", "телевизор в трапезарията" и т.н. Изберайте леснодостъпно име. Ще кажете

това име, за да кажете на Алеха кой телевизор да контролира. Когато сте готови, маркирайте ОК и натиснете ОК.

- Примери за използването на функцията ще бъдат показани на следващия екран. Натиснете ОК, за да завършите настройката.

Ако сте извършили настройката след първата инсталация, ще се върнете на първия екран на съветника за настройка, когато натиснете ОК. В този случай натиснете Изход или Маркрийте Старт и натиснете ОК и натиснете ОК, за да излезете от настройката.

След това процесът на откриване приключи, ще можете да контролирате телевизора си гласово.

**Забележки:** Уверете се, че устройството си свързано към интернет.

#### Примерни команди

Ето някои гласови команди, които можете да използвате:

Команда	Функция
Алеха, включи ТИ*	Включва телевизора
Алеха, изключи ТИ*	Изключва телевизора
Алеха, възпроизведи ТИ*	Стартира медийно възпроизвеждане
Алеха, спони на плура ТИ*	Стира медийното възпроизвеждане
Алеха, възстанови ТИ*	Възстановява медийното възпроизвеждане
Алеха, спри ТИ*	Стира медийното възпроизвеждане
Алеха, бързо напред към ТИ*	Включва възврат в режими на бързо превъртане напред
Алеха, включи назад, ТИ*	Възпроизвеждане на медията назад
Алеха, настрой силата на звука на ТИ на 50	Задава силата на звука на съответното ниво
Алеха, увеличи силата на звука на ТИ	Използва силата на звука с 10 единици
Алеха, намали силата на звука на ТИ	Намалва силата на звука с 10 единици
Алеха, пусни звука на ТИ	Изключва звука
Алеха, промени името на ТИ	Телевизорът променява на входния източник посоченото име (например HDMI 1)
Алеха, промени канала на Номер_на_канал_на ТИ	Телевизорът променява на канала с указания номер (например Channel 200)

Команда	Функция
Алеха, промени канала на "Име_на_канал" на ТИ*	Телевизорът променява на канала с указания име
Алеха, отиди на следващия канал ТИ*	Телевизорът променява на следващия канал, ако е наличен
Алеха, отиди на предишния канал ТИ*	Телевизорът променява на предишния канал, ако е наличен
Алеха, отиди на следващия канал ТИ*	Телевизорът променява на следващия канал от списък с канали

**ТИ** е съкращението на **Триггерско име**.



Ασύρματη οθόνη (Wireless Display).....	32
Ανιχνεύοντας προβλήματα συνδεσιμότητας.....	32
Χρήση υπερταχείας δικτύου Κοινής Χρήσης Ήχου και Βίντεο.....	33
Πληροφορίες για το περιβάλλον.....	33
Εξαρτησιακά.....	33
Χαρακτηριστικά.....	34
Αφαίρεση των περιβαλόμενων.....	34
Σύστημα HBBTV.....	34
Πληροφορίες λειτουργικότητας DVB.....	35
Altera Ready.....	36

<b>Περιεχόμενα</b>	
Πληροφορίες ασφαλείας.....	2
Σημάδια πάνω στο προϊόν.....	3
Πληροφορίες για το περιβάλλον.....	33
Χαρακτηριστικά.....	33
Αφαίρεση των περιβαλόμενων.....	34
Εξοπλισμός σχετικά με την αναμνη.....	4
Κουμπί χειρισμού & λειτουργίας της τηλεόρασης.....	5
Χρήση του κώδικα μονό τηλεόρασης.....	6
Τοποθέτηση των μπαταριών στο τηλεχειριστήριο.....	7
Σύνδεση ρελέματος.....	7
Σύνδεση Κραπέας.....	7
Γνωστοποίηση σχετικά με τις αδείες.....	8
Πληροφορίες σχετικά με την τεχνική διάθεση.....	8
Προειδοποιήσεις.....	9
Τηλεχειριστήριο.....	11
Σύνδεσας.....	12
Ενεργοποίηση / απενεργοποίηση.....	13
Πρώτη Έκκλιση.....	13
Αναπαυσιμότητα.....	14
Εγγραφή μέσω USB.....	14
Επιλογή τύπου μέσου.....	16
FollowMe TV.....	16
OEC.....	16
Ηλ. ενεργειακό.....	17
Προειδοποίηση.....	18
Γενικές πληροφορίες.....	18
Χρήση της Αίσθησης Καναλιών.....	24
Διαμόρφωση ρυθμίσεων Γενικού ελέγχου.....	24
Ηλεκτρονικές Οδηγίες Προγραμματισμού.....	24
Υπηρεσίες Τελετών.....	25
Ανάβαση λογισμικού.....	25
Αντιμετώπιση προβλημάτων & Προβλήματα.....	26
Συμβουλές.....	26
Τυπολόγισμα.....	27
Συμβατότητα - Σίμα AV και HDMI.....	27
Υποστηρίξιμες μορφές αρχείων για λειτουργία USB.....	28
Μορφές αρχείων βίντεο.....	28
Μορφές αρχείων εικόνας.....	28
Μορφές αρχείων ήχου.....	28
Μορφές αρχείων υποτίτλων.....	29
Υποστηρίξιμες αναλύσεις DVI.....	29
Συνδεσιμότητα.....	30
Ασύρματη συνδεσιμότητα.....	30
Ασύρματη συνδεσιμότητα.....	30
Wake ON (Αγύπνια).....	31

**Πληροφορίες ασφαλείας**

**ΠΡΟΣΟΧΗ**

ΜΗΝ ΑΝΑΜΕΙΞΕΤΕ ΤΗ ΣΤΡΩΣΗ ΜΕ ΚΑΛΥΜΜΑ Η/ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΗ

ΠΡΟΣΟΧΗ: ΠΑΝΩ ΜΕΡΙΣ ΤΩΝ ΚΙΝΗΤΩΝ ΣΕΛΕΤΕ ΤΟ ΚΑΥΜΑ Η/ΤΟ ΠΥΡ. ΜΗΝ ΚΑΤΑΝΑΛΩΝΕΤΕ ΤΟ ΕΞΕΤΡΕΜΟ ΜΕΡΗ ΤΗΣ ΣΤΡΩΣΗΣ ΚΑΙ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΤΗΣ ΣΤΡΩΣΗΣ. ΜΗΝ ΚΑΤΑΝΑΛΩΝΕΤΕ ΤΟ ΠΕΡΙΒ. ΣΕ ΕΞΕΤΡΕΜΟΤΗΤΟ ΠΡΟΣΤΙΧΟ ΣΕΡΒΙΟ.

Σε περίπτωση ακραίων καιρών συνθήγων (βροχαζών, αστραπών) και σε μεγάλες περιόδους μη χρήσης (στης δεκαετίας αρα), αποσυνδέτε την τηλεόραση από το δίκτυο ρεύματος.

Το φε. ρευστοποιήσας, χρησιμοποιείται για αποσύνδεση της τηλεόρασης από το δίκτυο παροχής ρεύματος και γ' αυτό πρέπει να χρησιμοποιείται μόνο σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης. Η ασφάλεια της ασφάλειας της τηλεόρασης δεν αποσυνδέεται ηλεκτρικά από το δίκτυο ρεύματος, θα εξασφαλιστεί να καταναλώνει ρεύμα σε κάθε περίπτωση, ακόμα και αν η τηλεόραση είναι σε κατάσταση αναμονής ή απενεργοποιημένη.

Μην αφήνετε τις οδηγίες στην οθόνη για το χειρισμό των ενεργών λειτουργιών.

**ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ - Διαβάστε πλήρως τις παραρτήσεις οδηγίες πριν την εγκατάσταση ή τη χρήση της συσκευής**

- ▲ **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Αυτή η συσκευή προορίζεται για χρήση από άτομα (συμπεριλαμβανομένων των παιδιών) που έχουν ικανότητες, γνώσεις χωρίς επίτηρη, εκτός αν έχουν λάβει επίτηρη ή καθορίση σχετικά με τη χρήση της συσκευής από άτομο υπεύθυνο για την ασφαλεία τους.
- Χρησιμοποιείτε αυτή την τηλεόραση σε υψόμετρο μικρότερο των 2000 μέτρων από τη στάθμη της θάλασσας, σε ξηρές θέσεις και σε περιοχές με εύκρατο ή τροπικό κλίμα.
- Η ηλεκτροκίνητη συσκευή προορίζεται για οικιακή και περιόριστο γενική χρήση αλλά μπορεί να χρησιμοποιηθεί και σε δημόσιους χώρους.
- Για λόγους ασφαρισμού αφήνετε ελεύθερο χώρο τουλάχιστον 5 cm γύρω από την τηλεόραση.
- Ο αερισμός δεν θα πρέπει να εμποδίζεται με το να καλύπτονται ή να φράσσονται τα ανοίγματα αερισμού με ελαστικά, όπως ταπητόμαξιλια, κουρτίνες κ.λπ.
- Το φε. του καλωδίου ρεύματος πρέπει να είναι εύκολο προσπελάσιμο. Μην τοποθετείτε την τηλεόραση, έπιπλα κ.λπ. πάνω στο καλώδιο ρεύματος. Ένα φθαρμένο καλώδιο ρεύματος/φίς μπορεί να γίνει αιτία πυρκαγιάς ή να σπαστεί/πυρκαχθεί. Να χειρίζεστε το καλώδιο ρεύματος από το φε., μην αποσυνδέετε την τηλεόραση από

την τριπλή τριβάνωση το καλώδιο ρεύματος. Σε κοιλία περίπτωση μην αφήνετε το καλώδιο ρεύματος να βραχυκυκλώνει ή ηλεκτροκλύβει. Μην κινείτε ποτέ κάρτα στο καλώδιο ρεύματος και μην το βάζετε ποτέ άλλα καλώδια. Όταν έχει υποστεί ζημιά, κραδιάτε να αντικατασταθεί. Αυτό θα πρέπει να γίνει από εξειδικευμένο προσωπικό.

- Μην εκθέτετε την τηλεόραση σε υγρασία από στάθμο ή την ταλαιπωρία και μην τοποθετείτε πάνω στην τηλεόραση, ή πάνω από αυτήν (π.χ. σε ράφα πάνω από τη μονάδα), αντικείμενα που περιέχουν υγρασία, όπως βάζα, φητάνια κ.λπ.
- Μην εκθέτετε την τηλεόραση σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία και μην τοποθετείτε πάνω ή κοντά στην τηλεόραση γυμνάς φλόγες, όπως π.χ. αναμμένα κεριά.
- Μην τοποθετείτε κοντά στην τηλεόραση τίπιές θερμότητας, όπως ηλεκτρικές σούπιες, σούπια θερμότητας ή σούπια ζεστού νερού.
- Μην τοποθετείτε την τηλεόραση πάνω στο δάπεδο ή σε επιφάνεια με κλίση.
- Για να αποφευχθεί κίνδυνο πρόκλησης ασφαλούς κρατιάς τις πλαστικές σκακιές μακριά από μαύρα, ταβιά και κατοικίδια.
- Σύνδεστε προσεκτικά τη βάση στην τηλεόραση. Αν η βάση συνδεθεί από βλάβη, αφήτε καλά τις βίδες για να αποφευχθεί ανατροπή της τηλεόρασης. Μη αφήτε υπερβολικά τις βίδες και τοποθετήστε σωστά τα ελαστικά εξαρτήματα της βάσης.
- Μην τσιπαζέτε μπαταρίες σε φε. ή μαζί με περιβάλλον ή φορτιστά υλικά.
- Μην χρησιμοποιείτε τη μπαταρία δεν πρέπει να αφήνετε το τηλέφωνο να φορτίζεται, όπως άλλωστε η ίδια φε. χωρίς επίτηρη.
- **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ -** Η υπέρθερμα λόγω ήμερου από ακουστικά κάθε τύπου μπορεί να προκαλέσει απότομη ακοή.

**ΠΑΝΩ ΑΠ' ΟΛΑ - ΠΟΤΕ ΜΗΝ ΑΦΗΣΕΤΕ ΑΠΟΠΕΡΙΧΕΙΡΗΤΕ, ΚΑΙ ΙΔΙΩΣ ΤΑ ΠΑΙΔΙΑ, ΝΑ ΣΤΡΩΝΟΥΝ Η ΝΑ ΚΥΛΙΝΟΥΝ ΤΗΝ ΟΘΟΝΗ Η ΝΑ ΠΕΡΙΟΝ ΟΠΟΙΟΔΗΠΟΤΕ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΜΕΣΟ ΑΠΟ ΤΙΣ ΟΤΕΣ, ΤΙΣ ΣΧΟΜΕΣ Η ΑΠΟ ΑΠΟΚΕΙΜΕΝΟ ΑΛΙΟ ΕΝΟΝΙΜΟ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΛΗΤΗΜΑΤΟΣ.**

	Προσοχή	Κίνδυνος σοβαρού τραυματισμού ή θανάτου
	Κίνδυνος από επικείμενη ηλεκτροκλύβη	Κίνδυνος από επικείμενη ηλεκτροκλύβη
	Σημαντικό εξάρτημα για τη συντήρηση	

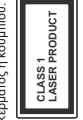
## Επισημάνσεις πάνω στο προϊόν

Τα σύμβολα που ακολουθούν χρησιμοποιούνται πάνω στο προϊόν για να επισημάνουν περιρροποιήσιμα και προειδοποιητικά σήματα ή οδηγίες ασφαλείας. Κάθε εγχειρίδιο θα πρέπει να λαμβάνεται από την μόνον όπου οφείτουν να είναι σε ισχύ και να διαβάζονται προσεκτικά.

**Εξοπλισμός Κατηγορίας Β** Η συσκευή αυτή είναι σχεδιασμένη με τρόπο τέτοιο ώστε να μη εκπέμπει ηλεκτρομαγνητική ακτινοβολία πάνω της ηλεκτρικής ενέργειας.

**Επιπρόσθετος εξοπλισμός υπό τάση:** Ο εξοπλισμός αυτός μπορεί να χρησιμοποιηθεί με επιπρόσθετους εξοπλισμούς (π.χ. μετασχηματιστές, αντλία ή άλλοι) υπό επιπρόσθετη τάση σε κανονικές συνθήκες λειτουργίας.

**Προσοχή, βείτε τις οδηγίες χρήσης:** Η χρήση του προϊόντος (Οι περιγραφές (-ουν) μεταφραστές (-ουν) τα περιεχόμενα (-ουν) του εγχειριδίου κέρματος ή του λογότυπου.



**Προϊόν κλάσης Κατηγορίας 1:** Αυτό το προϊόν περιέχει την κλάση Κατηγορίας 1 ή οποία είναι ασφαλή, υπό ελα για το βρέξι με ζ συνθήκες λειτουργίας.

## ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Προσέχετε να μην καταποθεί η μπαταρία. Κίνδυνος Χημικών Εγκαυμάτων  
Αυτό το προϊόν ή τα αξεσουάρ που συνοδεύονται με αυτό το προϊόν, αν καταποθεί η μπαταρία ή η μπαταρία του προϊόντος, μπορεί να προκαλέσει σοβαρά εγκαυματα. Αν καταποθεί η μπαταρία ή η μπαταρία του προϊόντος, μπορεί να προκαλέσει σοβαρά εγκαυματα εκλύοντας σε μόλις 2 ώρες και μπορεί να επηρεάσει το θάνατο.  
Κρατάτε κανονικούς και χρησιμοποιησιμότες μπαταρίες μακριά από παιδιά.  
Αν το διαμετρητή μπαταρίας δεν κλείνει με ασφαλή, απομακρύνετε τη χρήση του προϊόντος και κρηστέτε τη μπαταρία από το προϊόν με τον κατάλληλο τρόπο.  
Αν είστε σε κατάσταση έκτακτης ανάγκης ή δεν καταποθεί η μπαταρία ή η μπαταρία του προϊόντος, μην συνεχίσετε να χρησιμοποιείτε το προϊόν.

Σε καμία περίπτωση μην τοποθετήσετε την μπαταρία σε θέση που μπορεί να προκαλέσει πυρκαγιά ή να προκαλέσει κλάση. Μια μπαταρία μπορεί να πύσει, προκαλώντας σοβαρά τραυματισμούς ή θάνατο. Πολύλογο μηχανισμός, ειδικά σε παιδιά, μπορούν να αποσυρθούν με τη μνήμη αυτών που χρησιμοποιούν όπως:

- Χρήση του λογότυπου ή βάσεων που συνιστά ο κατασκευαστής της μπαταρίας.
- Χρήση μόνο επιτρεπών που μπορούν να επιβιώσουν με ασφαλή την μπαταρία.
- Διασφάλιση όλη τη μπαταρία στον προορισμό από την άκρη του επιπέδου όπου επιβιβάζονται.

- Μην τοποθετήσετε την μπαταρία σε υψώλο επίπεδο (π.χ. σε παιδική ή βιβλιοθήκη), χωρίς σφραγισμένη συσκευή αποθήκευσης και τις μπαταρίες σε καθαρό σημείο.
- Μην τοποθετήσετε την μπαταρία πάνω σε ύψωμα ή σε άλλα υλικά σφραγισμένα στην μπαταρία και το επίπεδο όπου σφραγίζονται.
- Εκπαίδευση των παιδιών σχετικά με τους κινδύνους από την ακαθάρτητα σε όλη για να φθάσουν στην μπαταρία ή να χρησιμοποιήσουν. Σε περίπτωση που οι μπαταρίες ή οι μπαταρίες τους είναι ακαθάρτες, πλύντε τις με καθαρό νερό και στεγνώστε τις προσεκτικά πριν τις χρησιμοποιήσετε. Μην χρησιμοποιείτε μπαταρίες που παραπούν προειδοποιήσεις.

Συσκευή συνδεδεμένη στην τροφοδοτική γέφυρα της εγκατάστασης που κερπύει μόνο τις συσκευές PE, RFI και/ή δίκτυο ή μέσω άλλης συσκευής που είναι συνδεδεμένη με το δίκτυο ή μέσω άλλης συσκευής εισαγωγής ηλεκτρικού ρεύματος με χρήση εισαγωγικού καλωδίου, μπορεί υπό ορισμένες συνθήκες να δημιουργήσει κίνδυνο πυρκαγιάς. Η σύνδεση σε σύστημα κατανομής ηλεκτρικού ρεύματος πρέπει να επαληθεύεται και να εξοπλιστεί με διατάξη που παρέχει ηλεκτρική απομόνωση κάτω από μια ορισμένη περιοχή συγχωνύσεων (γαλιόνες απομόνωσης).

## ΟΔΗΓΙΕΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΣΤΟΝ ΤΟΙΧΟ

- Διαβάστε τις οδηγίες πριν τοποθετήσετε την μπαταρία στον τοίχο.
- Το κτι επίτοιχος τοποθετήστε είναι προσαρμοσμένες ερμολιές. Μπορείτε να τοποθετήσετε από το τοίχο σε κατάσταση, αν δεν παρέχεται από την μπαταρία.
- Μην εγκαταστήσετε την μπαταρία σε οροφή ή σε τοίχο με κλίση.
- Χρησιμοποιήστε τις προβλεπόμενες βίδες και τα άλλα αξεσουάρ τοποθέτησης σε τοίχο.
- Σηξτε καλά τις βίδες τοποθέτησης σε τοίχο, για να αποτρέψετε την πτώση της μπαταρίας. Μην αφήσετε υπερβαίνει τις βίδες.

## Πληροφορίες για το περιβάλλον

Αυτή η μπαταρία δεν σχεδιάστηκε να είναι φιλική προς το περιβάλλον. Για να μειώσετε την καταπόνηση ενέργειας, μπορείτε να ακολουθήσετε τα εξής βήματα:

- Αν οδεύετε την **Εξοπλισμό ενέργειας Ελέγχου Μικροίς, Μικτήρη ή Αυτόματη**, η μπαταρία θα μειώσει την καταπόνηση ενέργειας αντίστοιχα. Αν θα θέλατε να οφρατείτε την επιλογή **Φωτισμός οθόνης** σε μια σταθερή τιμή, θέστε τον σε **Χρήστη** και ρυθμίστε χειροκίνητα το **Φωτισμό οθόνης** (που βρίσκεται υπό τη ρύθμιση **Εξοπλισμό ενέργειας**), χρησιμοποιώντας το πλήκτρο του τηλεχειριστηρίου.

Αποστρέψτε ή δαξεί. Για να απενεργοποιήσετε αυτή τη ρύθμιση, θέστε την τιμή σε **Απεναντί**.

**Σημείωση:** Οι διατάξεις **Ελέγχος** στην **Εξοπλισμό ενέργειας** είναι διαθέσιμες με την επιλογή **Αποστολή** στο μενού **Ρυθμίσεις**.

Τα ρυθμίσεις για **Εξοπλισμό ενέργειας** διατίθενται με βάση το στυλ **Ρυθμίσεις**-Εύκολο. Εκτελέστε τις ρυθμίσεις, δηλ. ορισμένες ρυθμίσεις, ανάλογα με τα άλλα διατάξεις να αλλάξουν.

Αν θέλετε απεναντί στην μπαταρία, δαξεί ή Αποστρέψτε, αν οδεύετε με μισοπατημένο το πλήκτρο **Η** οθόνη θα απενεργοποιηθεί σε **15 δευτερόλεπτα**.

Επιλέξτε **Συνέχεια** και πιέστε **OK** αν θέλετε να απενεργοποιήσετε άμεσα την οθόνη. Αν δεν πιέσετε κανένα πλήκτρο, η οθόνη θα απενεργοποιηθεί σε 15 δευτερόλεπτα. Για να απενεργοποιηθεί τρέλη την οθόνη, πιέστε οποιοδήποτε πλήκτρο στο τηλεχειριτήριο ή κομπάνι της τηλεόρασης.

**Σημείωση:** Η επιλογή **Απενεργοποίηση οθόνης** δεν είναι διαθέσιμη αν η λειτουργία **δεν πείσει** ή **Παύση**.

Όταν η μπαταρία δεν χρησιμοποιείται, απενεργοποιεί την ή απεναντί την από την τρέλη. Έτσι θα μειωθεί και η καταπόνηση ενέργειας.

## ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΣΗ

- Εγχειρίστη μπαταρία με τηλεχειρισμό
- Πλήρεις ενσωματωμένη ψηφιακή (μετωπιακή) διαφορετική μπαταρία (DVB-T2/CIS/S2)
- Εισαγωγή HDMI για σύνδεση με άλλες συσκευές που διαθέτουν υποδοχές HDMI
- Εισαγωγή USB
- Σύστημα μόνου επι της οθόνης
- Υποδοχές AV για εξωτερικές συσκευές (όπως συσκευές αναπαραγωγής DVD, συσκευές εγγραφής βίντεο (PVR), ηλεκτρονικά παιχνίδια κλπ.)
- Στερεοφωνικό σύστημα ήχου
- Τελετές
- Σύνδεση ακουστικών
- Σύστημα αυτόματου προγραμματισμού
- Χειροκίνητος συντονισμός
- Αυτόματη απενεργοποίηση μετά από έως οκτώ ώρες.
- Χρονόμετρος λειτουργίας ύπνου
- Καλιμπραρισμένος
- Αυτόματη αλλαγή ήχου όταν δεν υπάρχει ήχια
- Αναπαραγωγή NTSC
- Σύστημα AVL (Αυτόματος Περιστομός Έντασης Ήχου)
- Σύστημα PLL (Αναζήτηση συχνοτήτων)
- Εισαδος HY (PC)
- Λειτουργία Παύσιμου (prosp.)

- Λειτουργία Απενεργοποίησης εύκολα
- Εγχειρίστη προγραμματισμού
- Χρονική προεπιλογή προγραμμάτων
- Ethernet (LAN) για σύνδεση και υπηρεσίες χύνηται.
- Ενσωματωμένη υποστηρίξη WLAN 802.11 a/b/g/n
- Καλή Χρήση Ήχου και Βίντεο
- HbbTV

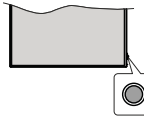
## Άξιοσημείωτα που περιλαμβάνονται

- Τηλεχειριστήριο
- Μπαταρίες 2 τετ. AAA
- Εγχειρίστη Οδηγίων

**Επιδοτήσεις σχετικές με την ανανέωση**  
Αν η μπαταρία δεν λαμβάνει κανένα σήμα εισόδου (π.χ. από κερπία ή από την ή HDMI) για 3 λεπτά, τότε θα μεταβεί σε κατάσταση αναμονής. Την επόμενη φορά που θα την ενεργοποιήσετε, θα εμφανιστεί το ακόλουθο μήνυμα: **Η μπαταρία τέθηκε αυτόματα σε κατάσταση αναμονής επειδή δεν υπήρχε σήμα για τοποθέτηση.**

Η επιλογή **Απενεργοποίηση TV** (στο μενού **Ρυθμίσεις**-**Συστήμα**-**Περιστομές**) θα μπορούσε να έχει τρέξει σε μια τιμή από 1 έως 6 ώρες από την προεπιλογή. Αν αυτή η ρύθμιση δεν έχει τρέξει σε 6 ώρες, η μπαταρία θα παραμεινει ενεργοποιημένη και δεν θα μεταβεί σε κατάσταση αναμονής, αφού διατεθεί με μισοπατημένο το πλήκτρο που παύσει το διατάξιμα αυτό. Την επόμενη φορά που θα ενεργοποιήσετε την μπαταρία, θα εμφανιστεί το παρακάτω μήνυμα: **Η μπαταρία τέθηκε αυτόματα σε κατάσταση αναμονής επειδή δεν έγινε κανένας χειρισμός για πολλα ώρες.** Πριν η μπαταρία μεταβεί σε κατάσταση αναμονής, θα εμφανιστεί ένα παρόμοιο διαλόγο. Αν δεν πιετήσετε κανένα πλήκτρο, η μπαταρία θα μεταβεί στη λειτουργία αναμονής μετά από χρονικό διαστήμα 2 δευτερόλεπτα. Μπορείτε να επιρρομήσετε το **Ναι** και να πιέσετε **OK** για να θέσετε την μπαταρία άμεσα σε λειτουργία αναμονής. Αν πιετήσετε οποιοδήποτε άλλο πλήκτρο, η μπαταρία θα παραμεινει ενεργοποιημένη. Απώ αυτό το διάλογο, μπορείτε επίσης να επιλέξετε να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία **Απενεργοποίηση TV** επιρρομήστε την επιλογή **Απενεργοποίηση** και πιέστε **OK**, οπότε η μπαταρία θα παραμεινει ενεργοποιημένη και η λειτουργία θα ακουωθεί. Μπορείτε να ενεργοποιήσετε τρέλη αυτή η λειτουργία αλλάζοντας τη ρύθμιση της επιλογής **Απενεργοποίηση TV** από το μενού **Ρυθμίσεις**-**Συστήμα**-**Περιστομές**.

## Κομπί χειρισμού & λειτουργίας της τηλεόρασης



**Σημείωση:** Η θέση του κομποδέκτη χειρισμού μπορεί να διαφέρει, ανάλογα με το μοντέλο.

Η τηλεόραση σας έχει Ένα κομπί χειρισμού. Αυτό το κομπί χειρισμού είναι το κομπί που χρησιμοποιείτε για τις τηλεόρασεις Ανταγωνιστικής/Πηγή 1 Πηγή 1 Προηγμένα και Έναση Ήχου.

### Χειρισμός με το κομπί χειρισμού

- Πατήστε το κομπί χειρισμού για να εμφανίσετε το μενού επιλογών λειτουργιών.
- Κάντον πατήστε το κομπί επαναληπμένα για να μετακινήσετε την εστίαση στην επιθυμητή επιλογή, αν χρειάζεται.
- Πατήστε και κρατήστε πατημένο το κομπί για περίπου 2 δευτερόλεπτα για να ενεργοποιήσετε την επισημασμένη επιλογή. Το χρώμα του εικονιδίου της επιλογής αλλάζει όταν ενεργοποιείται η επιλογή.
- Πατήστε το κομπί άλλη μία φορά για να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία ή για να εκλείψει η χρήση στο υπομενού.
- Για να κάνετε μια άλλη επιλογή λειτουργίας θα χρειαστεί να πατήσετε το κομπί χειρισμού για να κλείσετε τα αποτελεσματα πρώτα την τελευται ενεργοποιημένη επιλογή. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το κομπί για να την απενεργοποιήσετε. Το χρώμα του εικονιδίου της επιλογής αλλάζει όταν απενεργοποιείται η επιλογή.
- Για να κλείσετε το κομπί για διάστημα περίπου 5 δευτερόλεπτα. Το μενού επιλογών λειτουργιών θα παύει να εμφανίζεται.

### Για να απενεργοποιήσετε την τηλεόραση:

Πατήστε το κομπί χειρισμού για να εμφανίσετε το μενού επιλογών λειτουργιών, ή εστίαση θα είναι στην επιλογή **Αναμονή**. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το κομπί για περίπου 2 δευτερόλεπτα για να ενεργοποιήσετε αυτή την επιλογή. Το χρώμα του εικονιδίου της επιλογής αλλάζει όταν ενεργοποιείται η επιλογή. Εάν πατήσετε τσάκι το κομπί για να απενεργοποιήσετε την τηλεόραση.

**Για να ενεργοποιήσετε την τηλεόραση:** Πατήστε το κομπί χειρισμού, ή τηλεόραση θα εγερτοποιηθεί.

Για άλλων έντασης ήχου: Πατήστε το κομπί χειρισμού για να εμφανίσετε το μενού επιλογών λειτουργιών για να μετακινήσετε την εστίαση επαναληπμένα για να μετακινήσετε την εστίαση στην επιλογή **Έναση Ήχου + 1** Έναση Ήχου.

• Πατήστε και κρατήστε πατημένο το κομπί για περίπου 2 δευτερόλεπτα για να ενεργοποιήσετε την επισημασμένη επιλογή. Το χρώμα του εικονιδίου της επιλογής αλλάζει όταν ενεργοποιείται η επιλογή. Κάντον πατήστε το κομπί για να αυξήσετε ή να μειώσετε την ένταση του ήχου.

**Για να αλλάξετε κανάλι:** Πατήστε το κομπί χειρισμού για να εμφανίσετε το μενού επιλογών λειτουργιών και κάντον πατήστε το κομπί επαναληπμένα για να μετακινήσετε την εστίαση στην επιλογή **Έναση Ήχου + 1** Έναση Ήχου. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το κομπί για περίπου 2 δευτερόλεπτα για να ενεργοποιήσετε την επισημασμένη επιλογή. Το χρώμα του εικονιδίου της επιλογής αλλάζει όταν ενεργοποιείται αυτή η επιλογή. Κάντον πατήστε το κομπί επαναληπμένα για να μετακινήσετε το κομπί επαναληπμένα στο τηλεοπτικό κανάλι της λίστας καναλιών.

**Για άλλων πηγής:** Πατήστε το κομπί χειρισμού για να εμφανίσετε το μενού επιλογών λειτουργιών και κάντον πατήστε το κομπί επαναληπμένα για να μετακινήσετε την εστίαση στην επιλογή **Πηγή 1** Πηγή 1. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το κομπί για περίπου 2 δευτερόλεπτα για να ενεργοποιήσετε αυτή την επιλογή. Το χρώμα του εικονιδίου της επιλογής αλλάζει όταν ενεργοποιείται η επιλογή. Κάντον πατήστε τσάκι το κομπί για να εμφανίσετε η λίστα πηγών. Μετακινήστε στις διαθέσιμες πηγής πωλύνης το κομπί. Η τηλεόραση θα μεταβεί αυτόματα στην επισημασμένη πηγή.

**Επιλογή: Δείν μπορεί να εμφανίσει το Βασικό μενού OSD με το κομπί χειρισμού.**

### Χειρισμός με το τηλεχειριστήριο

Για να εμφανίσετε το κύριο μενού, πατήστε το τηλεόραση στο τηλεχειριστήριο. Χρησιμοποιήστε το τηλεόραση κατεύθυνσης και το τηλεόραση OK για να πλοηγηθείτε και να ρυθμίσετε. Για έξοδο από μια οθόνη μενού, πατήστε το τηλεόραση **Return/Back** ή **Menu**.

### Επιλογή εισόδου

Όταν έχετε επιλέξει εξωτερικό συστήματα στην τηλεόραση σας, μπορείτε να επιλέξετε διαφορετικές πηγής εισόδου. Πατήστε επαναληπμένα το τηλεόραση Πηγή στο τηλεχειριστήριο για να επιλέξετε τις διαφορές πηγής σήματος.

### Άλληη καναλιών και έντασης ήχου

Μπορείτε να αλλάξετε το κανάλι και να ρυθμίσετε την ένταση του ήχου με χρήση των τηλεοράσεων **Προηγμένα 4+** και Έναση Ήχου 4+ του τηλεχειριστηρίου.

## Χρήση του Κύριου μενού ή Διορθώσεις

Όταν πατήσι το τηλεόραση **MENU**, θα εμφανιστεί το κύριο μενού της τηλεόρασης στο κάτω μέρος της οθόνης. Μπορείτε να πλοηγηθείτε στα στοιχεία του μενού χρησιμοποιώντας τα τηλεόραση κατεύθυνσης στο τηλεχειριστήριο. Για να επιλέξετε ένα στοιχείο ή να δείτε τις επιλογές υπομενού επισημασμένου μενού, πατήστε το τηλεόραση OK. Όταν εμφανιστεί ένα στοιχείο του μενού, ορισμένα από τα στοιχεία υπομενού αυτού του μενού μπορεί να εμφανιστούν στην οθόνη. Τα στοιχεία υπομενού είναι στοιχεία ήχου, προτάσεις, χρησιμοποιούνται ένα στοιχείο ήχου προτάσεις, χρησιμοποιούνται τα τηλεόραση κατεύθυνσης Αριστερά/Δεξιά. Όταν τελειώσετε, πατήστε το τηλεόραση **OK** ή **Back/Return** για έξοδο.

Για να κλείσετε το κύριο μενού, πατήστε το τηλεόραση **EXIT**.

### 1. Ακουσί

Όταν αναδεί το κύριο μενού, θα έχει επισημασθεί η επιλογή **Ακουσί** μενού **Αρχική** προτάσεις. Πατήστε το τηλεόραση **OK** για να επιλέξετε την επιλογή από άλλα μενού. Αλλά επισημασμένα μία επιλογή και πατήστε το τηλεόραση κατεύθυνσης Κάτω στο τηλεχειριστήριο. Αν δείτε την επιλογή **Προβολή στην Αρχική**, μπορείτε να την προβάλετε στο μενού **Αρχική**. Με τον ίδιο τρόπο μπορείτε να διαγράψετε ή να αλλάξετε οποιαδήποτε στοιχείο στο μενού **Αρχική**. Πιέστε το τηλεόραση κατεύθυνσης Κάτω και επιλέξτε το στοιχείο **Διαγραφή** ή **Μετακίνηση** και κάντον πατήστε **OK**. Για να μετακινήσετε ένα στοιχείο μενού, χρησιμοποιήστε τα τηλεόραση κατεύθυνσης Αριστερά και Δεξιά για να επιλέξετε ή θέση όπου θέλετε να μετακινήσετε το στοιχείο και πατήστε **OK**.

### 2. TV

### 2.1. Οθόνες

Χρησιμοποιώντας αυτό το στοιχείο, μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στον ηλεκτρονικό οδηγό προγραμμάτων. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα **Ηλεκτρονικός Οδηγός Προγραμμάτων**.

### 2.2. Κανάλια

Χρησιμοποιώντας αυτό το στοιχείο, μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στο μενού **Κανάλια**. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα **Χρήση της Λίστας καναλιών**.

### 2.3. Χαρακτηριστικά

Χρησιμοποιώντας τα στοιχεία αυτού του μενού, μπορείτε να ρυθμίσετε χαρακτήρισματα για μελλοντικά αυθόματα. Στο μενού αυτό, μπορείτε και να δείτε τους χαρακτήρισματα που έχετε ήδη δημιουργήσει.

Για να προσαρμόσει ένα νέο χαρακτηριστικό, επιλέξτε την καρτέλα **Προσθήκη Χαρακτηριστικά** χρησιμοποιώντας τα τηλεόραση Αριστερά/Δεξιά και

κάντον πατήστε **OK**. Ρυθμίστε τα στοιχεία του υπομενού όπως απαιτείται και όταν τελειώσετε πατήστε **OK**. Θα δημιουργηθεί ένας νέος χαρακτηριστικός.

Για να επεξεργαστείτε ένα χαρακτηριστικό που έχει ήδη δημιουργήσει, επισημασμένο αυτόν το χαρακτηριστικό χρησιμοποιώντας τα τηλεόραση κατεύθυνσης Κάτω στο τηλεόραση **OK**. Αλλάξτε τα στοιχεία του υπομενού όπως απαιτείται και πατήστε **OK** για να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις σας.

Για να ακυρώσετε έναν/ήδη ρυθμισμένο χαρακτηριστικό, επισημασμένο αυτόν το χαρακτηριστικό, επιλέξτε την καρτέλα **Διαγραφή Χαρακτηριστικών** και πατήστε **OK**. Θα εμφανιστεί ένα μήνυμα επιβεβαίωσης. Επιλέξτε **Ναι** και πατήστε **OK** για να τροποποιήσετε. Ο Χαρακτηριστικός θα ακυρωθεί.

Δεν είναι δυνατή η ρύθμιση χαρακτηριστικών για δύο ή περισσότερα αυθόματα που θα εκτελούνται σε διαφορετικά κανάλια στο ίδιο χρονικό διάστημα. Σε αυτή την περίπτωση θα σας ζητηθεί να επιλέξετε έναν από αυτούς τους χαρακτηριστικούς και να ακυρώσετε τους άλλους. Επισημασμένο το χαρακτηριστικό που επισημασμένο το μενού **Επιλογές**. Κάντον επισημασμένο το στοιχείο **Ρυθμίσεις Χαρακτηριστικών**. Κάντον επισημασμένο το στοιχείο **Χαρακτηριστικό**. Κάντον επισημασμένο το στοιχείο **OK** χρησιμοποιώντας τα τηλεόραση κατεύθυνσης Κάτω. Πατήστε **OK** επισημασμένο το στοιχείο **Αποθήκευση αυθόματων** και πατήστε τσάκι **OK**.

### 2.4. Ενεργότητες

Χρησιμοποιώντας τα στοιχεία αυτού του μενού μπορείτε να διαχειριστείτε τις ενεργότητες σας. Μπορείτε να απενεργοποιήσετε, να επεξεργαστείτε, να διαγράψετε ή να ταξινομήσετε ήδη ενεργότητες με αυθόματα. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στα τηλεόραση **OK** ή **Back/Return** ή **Menu** με πατήστε **OK** για να δείτε τις διαθέσιμες επιλογές.

### Ρυθμίσεις ενεργότητας

Μπορείτε επίσης να διαμορφώσετε τις προτιμήσεις σας για ενεργότητες, χρησιμοποιώντας την καρτέλα **Ρυθμίσεις** χρησιμοποιώντας τα τηλεόραση κατεύθυνσης Κάτω χρησιμοποιώντας το τηλεόραση **OK** για να επιλέξετε το επιθυμητό στοιχείο στο υπομενού και ρυθμίστε με τη χρήση του τηλεόραση Αριστερά ή Δεξιά.

**Πρόσθη Ενοστή:** Με τη ρύθμιση αυτή, καθορίζετε να αρχίσει να παίζει ο χρόνος ενέργειας του χαρακτηριστικού ενεργότητας.

**Καθοστήρημη λήξη:** Με τη ρύθμιση αυτή καθορίζεται η διάρκεια της λήξης αφετηρία ο χρόνος λήξης του χαρακτηριστικού ενεργότητας.

**Μέγ. χρονική μετατόπιση:** Αυτή η ρύθμιση σας επιτρέπει να ορίσετε τη μέγιστη διάρκεια για την ενεργότητα χρονικής μετατόπισης. Οι διαθέσιμες επιλογές είναι προσαρτημένες και ο προστιθέμενες

## 5.1. Εφαρμογές Πληκτρίας

Μπορείτε να τροποποιήσετε τα ονόματα, να εγκαταστήσετε ή να απενεργοποιήσετε τις επιλεγμένες επιλογές.

### Τοποθέτηση των μπαταριών στο τηλεχειριστήριο

Αφαιρέστε το πίσω κάλυμμα για να αποκαλυφθεί το διαμέρισμα μπαταριών. Τοποθετήστε δύο μπαταρίες μεγέθους AAA. Βεβαιωθείτε ότι οι ενδείξεις (+) και (-) συμφωνούν (προσέξτε τη σωστή πολικότητα). Μην χρησιμοποιείτε μαζί ποτέ και νέες μπαταρίες. Να αναδιατάσσονται μόνο ίδιες ή ισοδύναμου τύπου. Τοποθετήστε πίσω το κάλυμμα.

Θα εμφανιστεί ένα μήνυμα στην οθόνη όταν οι μπαταρίες είναι σε χαμηλό επίπεδο και πρέπει να αντικατασταθούν. Σημειώστε ότι όταν είναι χαμηλές οι μπαταρίες, είναι δυνατό μείωμένη η απόδοση του τηλεχειριστηρίου.

Οι μπαταρίες δεν πρέπει να εκτίθενται σε υπερβολική θερμότητα, όπως ήμερο "ηλιακό φως", φωτιά ή παύρα.

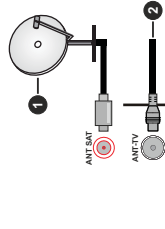
### Συνδέση ελασμάτος

**ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ:** Η ηλεκτρική σωρευτή δεν σχεδιάστηκε για λειτουργία με προεφοδία ρεύματος **220-240 V AC, 50 Hz**. Μετά την αποσυναρμείωση, αφήστε την τηλεόραση να αποκτήσει τη θερμοκρασία του χώρου, πριν τη συνδέσετε στο ηλεκτρικό δίκτυο. Συνδέστε το καλώδιο ρεύματος στην πρίζα εκκένωσης δίκτυου.

### Συνδέση Κεραίας

Συνδέστε το βύσμα κεραίας ή κολωνάκις τηλεόρασης στην υποδοχή ΕΙΣ ΟΔΟΥ ΚΕΡΑΙΑΣ (ANT-TV) ή το βύσμα δορυφορικής. Μήπως στην υποδοχή ΕΙΣ ΟΔΟΥ ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΗΣ (ANT-SAT) που βρίσκεται στην πίσω κάτω πλευρά της τηλεόρασης.

### Πώς να κλείσει τις τηλεεπιλογές



1. Δορυφορική
2. Κεραία ή κολωνάκι

Χρόνος εγγραφής μπορεί να αλλάξει στην πράξη, ανάλογα με την κατάσταση. Ο ήχος του περιεχομένου εγγραφής μπορεί να αλλάξει ανάλογα με την κατάσταση σύμφωνα με αυτή τη διαδικασία. Βεβαιωθείτε ότι έχετε αρκετό ελεύθερο χώρο, διαφορετικά ίσως να μην είναι αρκετή η άμεση εγγραφή.

**Αυτή απόρριψη μπορεί να οφείλεται στον τύπο των Ανταρτήσεων Κεραίας, Παλινδρόμηση, Μετατόπιση ή Μετάσχιση.** Αν δεν τρέξει σε Καμία, μπαταρία ή οριζόντια επιλογή, **Μη αναπαράγεται σε Περιλαμβανόμενη ή Εκπαιδευτική.** Αυτό τα στοιχεία καθόριζαν τις προτιμήσεις για διαγγραφή των εγγραφών, ώστε να εδμονομιμεί περισσότερο σταθερή ποιότητα χρώμας για μελλοντικές εγγραφές.

**Παρομοίωση σφάλματος δίσκου:** Μπορείτε να δείτε λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τη σωστή απόρριψη δεδομένων USB που έχει συνδέσει στην τηλεόρασή σας. Εμφανίζεται και τίτλος **OK** για να δείτε και τίτλος **Back/Return** για να κλείσετε.

**Μορφοποίηση δίσκου:** Αν θέλετε να διαγράψετε όλα τα αρχεία στη συνδεδεμένη συσκευή αποθήκευσης USB και να μετατρέψετε τη μορφή δίσκου σε FAT32, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτή την επιλογή.

Πιέστε το πλήκτρο **OK** ενώ έχει εμφανισθεί το στοιχείο. **Μορφοποίηση δίσκου.** Στην οθόνη θα εμφανιστεί ένα μήνυμο το οποίο σας ζητά την άσκηση ενός αριθμού PIN\*. Ακολουθήστε τον αριθμό που εμφανίζεται με τη μορφή επιβεβαίωσης. Εισάγετε ένα αριθμό PIN\* που αποτελείται από 4 ψηφία. Θα εμφανιστεί ένα μήνυμο επιβεβαίωσης. Πιέστε το πλήκτρο **OK** για να ολοκληρωθεί η διαδικασία μορφοποίησης USB. Για πληροφορίες επιλέξτε **Όχι** και πιέστε **OK**.

**Όχι και πιέστε OK** (\*Το προτεινόμενο PIN θα υπολογιστεί ένα δεξί δεξί από 0000 ή 1234. Αν έχετε ορίσει τον κωδικό PIN της τηλεόρασης, τότε η PIN που εμφανίζεται είναι η PIN της τηλεόρασης, τότε χρησιμοποιήστε τον PIN του δικού σας οθόνης).

### 3. Ρυθμίσεις

Χρησιμοποιώντας τα στοιχεία αυτού του μενού μπορείτε να διαχειρίζεστε τις ρυθμίσεις της τηλεόρασής σας. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα **Περιοχόμενα του Μενού Ρυθμίσεων**.

### 4. Εφαρμογές

Όταν η τηλεόρασή σας είναι συνδεδεμένη στο Internet θα είναι διαθέσιμες και αρκετές περιεχόμενες περιεχόμενες εφαρμογές. Χρησιμοποιώντας το μενού **Εφαρμογές** μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στις εφαρμογές σας και να τις διαχειριστείτε. Μπορείτε να προσθέσετε νέες εφαρμογές από τα διαθέσιμα καταστήματα ή να διαγράψετε τις ήδη υπάρχουσες. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα **Εφαρμογές**.

### 5. Πληκτρίας

Χρησιμοποιώντας τα στοιχεία αυτού του μενού μπορείτε να διαχειριστείτε τις αναρτήσεις της οθόνης σας. Για να αλλάξετε την τρέχουσα μπη, εμφανίζονται ένα από τα στοιχεία και πιέστε **OK**.

προστασία WMDRM. Αν η συσκευή αποτύχει να επιβεβαιώσει κάποια από τους παραρτομασούς στην χηρή του περιεχομένου, η συσκευή μπορεί να μην μπορεί να εμφανιστούν από τη Microsoft, να ανακαταστήσει τα δυνατότητα της συσκευής, να χρησιμοποιήσει περιεχόμενο με προστασία PlayReady. Η αναδότηση δεν θα πρέπει να επηρεάσει την προστατευόμενα από περιεχόμενο ή περιεχόμενο προστατευόμενα από άλλες τεχνολογίες πρόσβασης σε περιεχόμενο. Οι ιδιότητες του περιεχομένου μπορεί να ας ζητήσουν να αναδιοργανώσουν την εφαρμογή PlayReady για να αποκτήσετε πρόσβαση στο περιεχόμενό τους. Αν αναρτήσει μια αναδότηση, δεν θα μπορεί να έχετε πρόσβαση σε περιεχόμενα για το οποίο απαιτείται η αναδότηση.

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, προαυτισμένου, χωρίς όδεια από τη Microsoft, ή από εξουσιοδοτημένη θυγατρική εταιρεία της Microsoft.

### Πληροφορίες σχετικά με την τελική διαθεσιμότητα (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 απορριπτούν μαζί με τα συνήθιστα 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 καλύτερη επεξεργασία, αποθήκευση υλικών και ανακύκλωση σύμφωνα με την οδηγία 2002/96/ΕΕ και την Οδηγία 2012/19/ΕΕ και 2013/85/ΕΕ.

Με τη σωστή απόρριψη αυτών των προϊόντων, θα συμβάλουμε στη διατήρηση του φυσικού περιβάλλοντος στην πρόληψη ανεπιθύμητων αρνητικών επιπτώσεων στο περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία του θα



Αν βλέπετε να συνδέεται μια συσκευή στην τηλεόραση, βεβαιωθείτε ότι είναι η πρόβλεψη από και η συσκευή έχουν απενεργοποιηθεί πριν από την αποσύνδεση. Μπορείτε να ενεργοποιήσετε τις μεθόδους και να τις χρησιμοποιήσετε.

### Γνωστό αποσπαστή σχετικά με τις οθόνες

Οι οθόνες HDMI και HDMI High-Definition Multimedia Interface, καθώς το λογότυπο HDMI είναι εμπορικό σήμα της Intel Corporation, η εταιρεία της Intel Wireless Display Administration, Inc. και της Hewlett-Packard Company και σε άλλες χώρες.



Προσέξτε με την όδεια της Dolby Laboratories. Το σήμα Dolby Digital Audio και το σύμβολο Dolby-D είναι εμπορικά σήματα της Dolby Laboratories.

Το YouTube και το λογότυπο YouTube είναι εμπορικά σήματα της Google Inc.

Σχετικά με το δικτυακό εμπνευστή της DTS, βλέπετε <http://www.dts.com>. Κατασκευάστηκε με όδεια από τη DTS Licensing Limited, η οποία είναι η εταιρεία της DTS. Το DTS, DTS-HD, DTS-HD High Rate, DTS-HD Master Audio και DTS TrueSurround είναι εμπορικά σήματα και το DTS, DTS, DTS-HD, DTS-HD High Rate και DTS TrueSurround είναι εμπορικά σήματα της DTS, Inc. © DTS, Inc. Με την επιφύλαξη κάθε δικαιώματος.



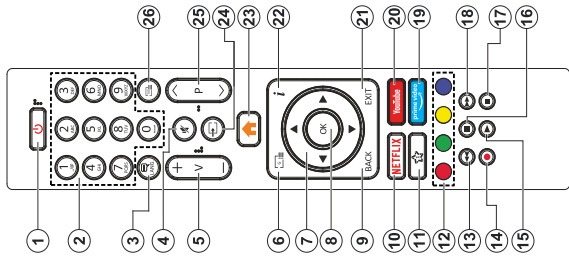
Σχετικά με τη διπλωματική εμπνευστή της DTS, βλέπετε <http://www.dts.com>. Κατασκευάστηκε με όδεια από την DTS Licensing Limited. Τα DTS, DTS-HD, DTS-HD High Rate και DTS-HD Master Audio και το σύμβολο DTS, DTS, DTS-HD, DTS-HD High Rate και DTS TrueSurround είναι καταχωρημένα εμπορικά σήματα της DTS, Inc. © DTS, Inc. Με την επιφύλαξη κάθε δικαιώματος.



Το παρόν προϊόν περιέχει τεχνολογία η οποία υποστηρίζει σε ορισμένα δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας της Microsoft. Απαγορεύεται η χρήση ή διανομή αυτής της τεχνολογίας εκτός του παρόντος, προαυτισμένου, χωρίς την κατάλληλη όδεια (ή όδεις) από τη Microsoft.

Οι ιδιοκτήτες, περιεχομένου χρησιμοποιώντας την τεχνολογία πρόσβασης σε περιεχόμενο PlayReady της Microsoft για προστασία της πνευματικής τους ιδιοκτησίας, η οποία περιλαμβάνει περιεχόμενα με δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας (copyright). Η προστασία συσκευής χρησιμοποιεί την τεχνολογία PlayReady για να αποκτήσει πρόσβαση σε περιεχόμενο με προστασία PlayReady, καλή περιεχόμενο με





**(\*\*) Το Πλίκτρο μου 1:**

Αυτό το πλίκτρο μπορεί να έχει μια προεπιλεγμένη λειτουργία ανάλογα με το μοντέλο. Ωστόσο, μπορείτε σε αυτό το πλίκτρο να αντιστοιχίσετε μια οθόνη λειτουργία, επιθυμητή πηγή ή κανάλι. Στην οθόνη θα εμφανιστεί μια σήμανση επιβεβαίωσης. Τώρα ΤΟ ΠΛΙΚΤΡΟ ΜΟΥ 1 έχει συγχρονιστεί με την επιλεγμένη λειτουργία. Σημειώστε ότι αν εκτελέσετε την πρώτη εγκατάσταση ΤΟ ΠΛΙΚΤΡΟ ΜΟΥ 1 θα επανέλθει στην προεπιλεγμένη του λειτουργία.

1. **Ανεργοίς:** Ενεργοποιεί / απενεργοποιεί την τηλεόραση.
2. **Αριθμητικό πλίκτρο:** Αλλάζει κανάλι, εισάγει έναν αριθμό ή ένα γράμμα στο πλαίσιο κείμενου στην οθόνη.
3. **Γλώσσα (Language):** Προσμοιώνει οθόνη εμφάνισης και αλλάζει γλώσσα (αγγλικά/γερμανικά και κινεζικά) ή απενεργοποιεί τους υποτίτλους (ήχηρη ή γραφή, όπου διατίθεται).
4. **Σύγχρονο:** Ανεργοποιεί τελείως την ένταση ήχου της τηλεόρασης.
5. **Ένταση ήχου +/-:**
6. **Οδηγός Προγράμματος:** Εμφανίζει τον Ηλεκτρονικό Οδηγό Προγράμματος.
7. **Πλίκτρο καθέστους:** Βοηθούν στην πλήρη ή μερική καθέστωση της οθόνης. Η οθόνη μπορεί να υποκαταστήσει σε λειτουργία Wait4me όταν πατηθεί το Δεξί ή Αριστερό.
8. **OK/Επιβεβαίωση/Επιλογές/Παύση/Αύξηση/Μείωση/Κανάλι (Next/Prev/DTV):** Προβάλλει το μενού επιλογών. Παύση/Αύξηση/Μείωση/Κανάλι στην προηγούμενη οθόνη, το μέσο που είναι ενεργό, αναζητεί σήματα υπερκείμενο (σε λειτουργία κλειδών) ή κινούμενα κείμενα (σε λειτουργία κλειδών) και τραβήχας καναλιού ή πηγής.
9. **Πίσω/Επιστροφή (Back/Return):** Επιστρέφει στο μενού, αναζητεί σήματα υπερκείμενο (σε λειτουργία κλειδών) ή κινούμενα κείμενα (σε λειτουργία κλειδών) και τραβήχας καναλιού ή πηγής.
10. **Netflix:** Εκκινεί την εφαρμογή Netflix.
11. **Το πλίκτρο μου 1 (\*):**
12. **Εγγραφή πλίκτρο:** Για τις λειτουργίες των εγγραμμάτων ή κλειδών εκκινεί τις οθόνες στην οθόνη που θέλετε να εγγραφεί.
13. **Επιναπόθεση:** Κινεί τα καρτέ προς το πίσω σε ποιαδήποτε πηγή.
14. **Εγγραφή (REC):** Για εγγραφή προγραμμάτων ή εγγραφή της οθόνης που αναπαράγεται του επιλεγμένου μέσου.
15. **Πίσω:** Προκαλεί τεύχος του μέσου που αναπαράγεται, αρχίζει εγγραφή χρονικής μετατόπισης.
16. **Διακοπή:** Ζητάει το μέσο που αναπαράγεται να παύσει να αναπαράγεται.
17. **Prime Video:** Εκκινεί την εφαρμογή Amazon Prime Video.
18. **YouTube:** Εκκινεί τις εφαρμογές YouTube.
19. **Εξόδος (EXIT):** Κλείσιμο και έξοδος από τα μενού/οθόνες/μενού ή επιστροφή στην προηγούμενη οθόνη.
20. **YouTube:** Εκκινεί τις εφαρμογές YouTube.
21. **Εξόδος (EXIT):** Κλείσιμο και έξοδος από τα μενού/οθόνες/μενού ή επιστροφή στην προηγούμενη οθόνη.
22. **Πληροφορίες:** Εμφανίζει στην τηλεόραση τη διεύθυνση URL της ιστοσελίδας της τηλεόρασης σχετικά με το περιεχόμενο επί της οθόνης, πρόσβαση κρυμμένες πληροφορίες (αποκλειστική πρόσβαση).
23. **Μενού (MENU):** Εμφανίζει το μενού της τηλεόρασης στην οθόνη.
24. **Πηγή (SOURCE):** Εμφανίζει τις διαθέσιμες πηγές εκπομπών και τηλεόραση.
25. **Πρόγραμμα +/-:**
26. **Κείμενο (TEXT):** Εμφανίζει το κείμενο TextEdit (όταν είναι διαθέσιμο). Πίστετε το πάλι να να εμφανιστεί το TextEdit πάλι από μια κανονική εικόνα λειτουργίας (μετά).

**Συνδέσεις**

Συνδέσεις	Τύπος	Καλώδια	Συσκευή
	Σύνδεση VGA (ήχος)		
	Σύνδεση ήχου PC/ΥΠΗΡ. (ήχος)		
	Σύνδεση HDMI (ηλεκτρονική)		
	Σύνδεση SPDIF (ηχοεισοδή)		
	Σύνδεση ήχου AV (ήχος/ήχος/ήχος)		
	Σύνδεση HEADPHONE		
	Σύνδεση βίντεο ΥΠΗΡ. (ήχος)		
	Σύνδεση USB (ηλεκτρονική)		
	Σύνδεση LAN (ηλεκτρονική)		



Αν βλέπετε να συνδέεται 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.



σε υπολογιστή. Ωστόσο, αυτό τα αρκεία δεν θα είναι διαθέσιμα να αναπαραχθούν στον υπολογιστή. Μπορείτε να μεταφορέσετε τα αρχεία μόνο μέσω της τηλεόρασης σας.

**Άμεση επγραφή**  
Κατά τη χρονική μετατόπιση, μπορεί να προσέχετε ραδιοφωνικά υποστηρίγματα. Η επγραφή μπορεί να εγγραφεί προγραμματικά ως, εκτός ωρών.

Τα ενεργήσιμα προγράμματα χωρίζονται σε διαμερίσματα του ADB.  
Αν η τοχότητα επγραφής του συνδεδεμένου δίσκου USB δεν είναι επαρκής, η επγραφή μπορεί να αποτύχει και να μη διαθέτουμε τη δυνατότητα χρονικής μετατόπισης.

Για το λόγο αυτό συνιστάται να χρησιμοποιείτε μονάδες σκληρού δίσκου USB για την επγραφή προγραμμάτων HD.

Μην διαθέτετε έξω τη μονάδα USBHDD κατά τη διάρκεια μιας επγραφής. Αυτό μπορεί να προξενήσει βλάβη στην επγραφή. Μην αφαιρείτε ποτέ τον υπολογιστή από τον υπολογιστή ενώ υπάρχει ενεργή επγραφή. Αφαιρώντας τον υπολογιστή, μπορεί να συμβεί χρονοακατάστη επγραφής USB, αυτή θα διαθέσει υποστηρίγματα, πολλαπλά διαμερισμάτια δίσκου. Υποστηρίγματα το ποσό δύο διαφορετικά διαμερίσματα. Το πρώτο διαμέρισμα του δίσκου USB (USB χρησιμοποιείται για λειτουργίες επγραφής USB (USB Recording ready). Επίσης πρέπει να έχει διαμορφωθεί ως τριπλόνο διαμέρισμα για να χρησιμοποιηθεί για τις λειτουργίες USB Recording ready.

Ορισμένα πακέτα ροής δεδομένων ίσως να μην εγγραφούν λόγω προβλημάτων οχημάτων, γι' αυτό ορισμένες φορές το βίντεο μπορεί να "παύσει" κατά την αναπαραγωγή.

Για τη χρήση επγραφής, Αναπαγωγική, Πάυση, Προβολή (για διαδρομή) και στασιμότητας δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν. Η επγραφή μπορεί να διακοπεί με το πλήκτρο **Παύση**. Αν η επγραφή αρχίζει από υποδοχέα του Τηλεόραση, αν η επγραφή αρχίζει από υποδοχέα του Τηλεόραση είναι ανεπιβεβαιωτικό το Τηλεόραση, τότε το Τηλεόραση είναι ανεπιβεβαιωτικό το Τηλεόραση. Η δυνατότητα στασιμότητας αυτή είναι. Επίσης η δυνατότητα χρήσης Τηλεόραση είναι ανεπιβεβαιωτική όταν υπάρχει σε εξέλιξη επγραφή ή αναπαραγωγή.

**Επγραφή Χρονικής μετατόπισης**  
Πιέστε το πλήκτρο **Παύση** ενώ παρακολουθείτε μια εκπομπή για να ενεργοποιήσετε τη χρονική μετατόπιση. Στη λειτουργία χρονικής μετατόπισης το πρόγραμμα σταματά προσωρινά και συνεχίζετε επγραφή στο συνδεδεμένο δίσκο USB.

Πιέστε το πλήκτρο **Αναπαραγωγή** ξανά για να παρακολουθείτε πάλι το πρόγραμμα από το σημείο που σταμάτησε. Πιέστε το πλήκτρο **Διακοπή** για να διακόψετε τη χρονική μετατόπιση και να επιστρέψετε στη ζωντανή εκπομπή.

Η χρονική μετατόπιση δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε λειτουργία ραδιοφωνών.

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη δυνατότητα επγραφής στη χρονική μετατόπιση αφού συνεχίσετε την επγραφή αναπαραγωγής ή την επίσημη τοχότητα επγραφής.

**Άμεση επγραφή**  
Αν τα αρχεία ή άμεση επγραφή μιας εκπομπής, πρέπει να πληρώσει **Επγραφή** ενώ παρακολουθείτε ένα πρόγραμμα. Μπορείτε να πιέσετε πάλι το πλήκτρο **Επγραφή** στο τηλεχειριστήριο για να επγράψετε προγράμματα μέσα από τον ηλεκτρονικό οδηγό προγραμμάτων. Πιέστε το πλήκτρο **Στοπ** για ακρόαση της άμεσης επγραφής.

Κατά τη λειτουργία επγραφής δεν είναι δυνατή η οχλήση επγραφής. Η επγραφή μπορεί να διακοπεί ή να χρησιμοποιηθεί χρονική μετατόπιση, ειδικότητα ή ένα προεδωτικό βίντεο στην οθόνη σε περίπτωση που δεν είναι επαρκής η τοχότητα της συσκευής σας USB.

**Παρακολούθηση επγραφών προγραμμάτων**  
Επιλέξτε **Επγραφή** από το μενού **TV**. Επιλέξτε μια επγραφή από τη λίστα (αν προγραμμάτια έχουν εγγραφεί εκτελεστές). Πιέστε το πλήκτρο **OK** για να δείτε το μενού **Επιλογής**. Επιλέξτε μια και πιέστε το πλήκτρο **OK**.

**Σημείωση:** Κατά την αναπαραγωγή δεν θα είναι δυνατή η επγραφή του κύριου μενού και των στοιχείων μενού.

Πιέστε το πλήκτρο **Διακοπή** για να σταματήσετε μια αναπαραγωγή και να επιστρέψετε στις **Επγραφές**.

**Αργή προώθηση**  
Αν πιέσετε το πλήκτρο **Παύση** ενώ παρακολουθείτε επγραμμένο πρόγραμμα, τότε θα είναι διαθέσιμη η δυνατότητα αργής προώθησης. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το πλήκτρο **Τοχότητα Προώθηση** για να επιτύχετε αργή προώθηση. Αν πιέσετε επανειλημμένα το πλήκτρο **Τοχότητα Προώθηση** θα αλλάξει η τοχότητα αργής προώθησης.

**Διαμόρφωση επγραφών**  
Επιλέξτε τη καρτέλα **Ρυθμίσεις PIN** θα **Παύση** από το μενού **TV>Επιλογές** για να διαμορφώσετε τις ρυθμίσεις επγραφής, και κατόπιν πιέστε **OK**.

**Μορφοποίηση δίσκου:** Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη δυνατότητα **Μορφοποίηση δίσκου** για μορφοποίηση (επγραφή) του συνδεδεμένου δίσκου USB. Για χρήση της δυνατότητας **Μορφοποίηση δίσκου** θα απαιτηθεί ο κωδικός σας PIN.

**Σημείωση:** Ο προεπιλεγμένος PIN θα **Παύση** από το μενού **TV>Επιλογές** είναι 0000 ή 1234. Αν έχετε ορίσει τον κωδικό PIN (όχι τμήμα ανάλογα με την επίσημη χώρα) κατά την Πρώτη Εγκατάσταση, τότε χρησιμοποιήστε τον PIN όσον έχει ορίσει.

**ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ:** Αν μορφοποιήσετε τον δίσκο USB, θα διαγραφούν όλα τα δεδομένα του υποδίσκου σε αυτή και το σύστημα αρχείων της θα μεταρρυθμιστεί σε FAT32. Αυτό το σύστημα αρχείων είναι εγγενώς, τα







σφάλματα λειτουργίας θα διαγραφούν μετά από μια μορφοποίηση, όμως θα χάσουν όλα τα δεδομένα στην USB. Πιέστε πάλι **Τοχότητα επγραφής δίσκου** από τη λίστα **TV** για επγραφή. Προσοχή! Η μορφοποίηση του δίσκου USB θα διαγράψει όλα τα δεδομένα στον δίσκο USB. Δεν υπάρχει δυνατότητα επγραφής στον δίσκο USB. Δεν υπάρχει δυνατότητα επγραφής στον δίσκο USB.

**Επισκόπηση μέσων**  
Μπορείτε να αναπαραγάγετε αρχεία μουσικής και βίντεο και να εγγραφείτε αρχεία φωτογραφιών, που αποθηκεύονται σε τηλεόραση, υποδοχέα ή USB. Μπορείτε να εγγραφείτε αρχεία τηλεόρασης ή USB σε υποδοχέα ή τηλεόραση. Μπορείτε να εγγραφείτε αρχεία τηλεόρασης USB σε μεμό από τις θέσεις USB που βρίσκονται στο πλάι της τηλεόρασης.

Αφού συνδέσετε στην τηλεόραση σας τη συσκευή αποθήκευσης USB, θα εμφανιστεί στην οθόνη της τηλεόρασης το μενού **Επισκόπηση μέσων**. Μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στα περιεχόμενα της συνδεδεμένης συσκευής USB οποιαδήποτε στιγμή αργότερα από το μενού **Πηγές**. Επιλέξτε το σχετικό στοιχείο εισόδου USB από αυτό το μενού και πιέστε **OK**. Κατόπιν επιλέξτε το αρχείο της επιλογής σας και πιέστε **OK** για να το εμφανιστεί ή να το αναπαραγάγετε.

Μπορείτε να ορίσετε τις προτιμήσεις σας για την **Επισκόπηση μέσων** χρησιμοποιώντας το μενού **Ρυθμίσεις**. Μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στο μενού **Ρυθμίσεις** μέσω της γραμμής τηλεόρασης που εμφανίζεται στο κάτω μέρος της οθόνης όταν πιέσετε το πλήκτρο **Info** (Πληροφορίες) κατά την αναπαραγωγή ενός αρχείου βίντεο ή κατά τη εμφάνιση ενός αρχείου εκπομπής. Πιέστε το πλήκτρο **Info** (Πληροφορίες) στην οθόνη επιλογής στοιχείων. Πιέστε το πλήκτρο **OK** για να εγγραφείτε τις προτιμήσεις και επιλέξτε **OK**. Θα είναι διαθέσιμα το μενού **Ρυθμίσεις**.

**Εκώκως, Ρυθμίσεις Ήχου, Ρυθμίσεις Επισκόπησης μέσων και Επιλογές:** Τα περιεχόμενα αυτών των μενών μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με τον τύπο του εκδοτού αναμεταδόμενου αρχείου τηλεόρασης. Μόνο το μενού **Ρυθμίσεις Ήχου** θα είναι διαθέσιμο κατά την αναπαραγωγή αρχείου ήχου.

<b>Σημειώσεις λειτουργίας Βασικό/Υποστηρίγματα αναπαραγωγή</b>	
Ενεργή την αναπαραγωγή και επγραφή 	Όλα τα αρχεία στη λίστα θα αναπαραχθούν αν υπάρχει με την εγγραφή επγραφή 
Ενεργή την αναπαραγωγή και επγραφή 	Όλα τα αρχεία στη λίστα θα αναπαραχθούν αν υπάρχει με την εγγραφή επγραφή 
Ενεργή την αναπαραγωγή και επγραφή 	Όλα τα αρχεία στη λίστα θα αναπαραχθούν αν υπάρχει με την εγγραφή επγραφή 

Για να χρησιμοποιήσετε τις λειτουργίες στη γραμμή τηλεόρασης επισημαίνεται το σύμβολο της λειτουργίας και πιέστε **OK**. Για να αλλάξετε την κατάσταση μιας λειτουργίας, επισημαίνεται το σύμβολο της λειτουργίας και πιέστε **OK** δύο φορές χροσάται. Αν το σύμβολο επισημαίνεται με μια κόκκινη διαγραφή, αυτό σημαίνει ότι είναι ανεπιβεβαιωτικό.

**FollowMe TV**  
Με την συσκευή σας κινητής τηλεόρασης μπορείτε να μεταβείτε στην τρέχουσα εκπομπή από την "ζώνη" τηλεόραση σας, χρησιμοποιώντας τη λειτουργία **FollowMe TV**. Εγκαταστήστε την κατάλληλη εφαρμογή Smart Center στη συσκευή σας κινητής τηλεόρασης. Ξεκινήστε την εφαρμογή.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη λειτουργία αυτή, ανατρέξτε στις οδηγίες της εφαρμογής που χρησιμοποιείτε.

**Σημείωση:** *Ανάλογα με το μοντέλο, η τηλεόραση σας ενδέχεται να μην υποστηρίζει αυτή τη λειτουργία. Η εφαρμογή ενδέχεται να μην είναι διαθέσιμη με όλες τις κινητές συσκευές. Κατάσταση συσκευής και ορισμένα μοντέλα συσκευών σε άλλα συνδεδεμένα στο δίκτυο.*

**CEC**  
Αυτή η λειτουργία επιτρέπει να χειρίζεστε με το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης τις συνδεδεμένες συσκευές με CEC (συσκευές οχημάτων ή συσκευές στην τηλεόραση μέσω του HDMI).

**Παύση/Στοπ/Παύση/Παύση/Παύση/Παύση** θα πρέπει να χρησιμοποιούνται για όχι τίποτα άλλο εκτός από την προεπιλεγμένη λειτουργία. Η λειτουργία **Παύση/Στοπ/Παύση/Παύση/Παύση/Παύση** θα πρέπει να χρησιμοποιείται με τον υποδοχέα ή τον δίσκο **HDMI** της συνδεδεμένης συσκευής CEC από το μενού **Αλυσά Πηγών**. Όταν ένα συνδεδεμένο βίντεο συσκευή CEC, που δεν είναι ενεργή στη λίστα του μενού πηγής με, αυτό θα είναι ομαία στην λίστα του συνδεδεμένων βιντών HDMI (συσκευή αναπαραγωγής DVD, συσκευή επγραφής 1 κλπ.).

Το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης επισκιά αυτόματα τη δυνατότητα να εκτελεί τις κύριες λειτουργίες



σφύ επιπέδω ή συνδεόμενη τηλεθ. HDMI. Για να απενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία και να αλλάξετε και εναλλακτική προεπιλογή για 3 διαφορετικά το κομμάτι "Οθόνη" στο τηλεχειριστήριο.

Μπορείτε να απενεργοποιήσετε τη λειτουργία κάρτας CECA/USB με τον ακόλουθο τρόπο: Πιέστε το μενού **Ρυθμίσεις>Σύστημα>Προσβάσιμότητα**

Η πρόσβαση υποστηρίζει τη λειτουργία ARC (Audio Return Channel, κανάλι επιστροφής ήχου). Αυτή η λειτουργία επιτρέπει να ελαττώνεται ο αριθμός καλωδίων που συνδέονται ανά κανάλι ανάμεσα σε τηλεόραση και ένα ηχοσύστημα (σύστημα δέκτη AV ή σύστημα ηχών).

Όταν είναι ενεργή η λειτουργία ARC, η τηλεόραση δεν πραγματοποιεί αυτοματ. αλλαγή όλων των άλλων εδρών ήχου της. Εάν χρειάζεστε να μειώσετε χαρακτηριστικά ήχου της τηλεόρασης στο μηδέν, θα έχετε να ακουστεί μόνο ήχο ARC (όπως συμβαίνει και με τις σπηλιές ή ομοειδών, ψηφιακές εδρές ήχου). Αν θέλετε να αλλάξετε το επίπεδο ήχου (ήχο) αυτή τη συσκευή από τη λίστα ηχηών. Σε αυτή την περίπτωση, τα τηλεθ. ελέγχου ήχου κατεβάζονται στη συνδεδεμένη συσκευή ήχου.

**Σημείωση:** Η λειτουργία ARC υποστηρίζει μόνο στο ίδιο μοντέλο HDMI2.

#### Έλεγχος ήχου συστήματος

Επιπλέον τη χρήση με την τηλεόραση ενός ενσωματωμένου ήχου δέκτη. Η ένταση του ήχου μπορεί να ρυθμιστεί μέσω του τηλεχειριτηρίου της τηλεόρασης. Για να ενεργοποιήσετε αυτή τη λειτουργία, ρυθμίστε το σήμα **Ηχεία** στο μενού **Ρυθμίσεις>Σύστημα>Προσβάσιμότητα** σε **Ενεργηθεί**. Θα απενεργοποιηθεί ο ήχος στα παρακάτω επίπεδα θα παρέχεται από το συνδεδεμένο ηχοσύστημα.

**Σημείωση:** Η συσκευή ήχου θα πρέπει να υποστηρίζει τον ήχο DTS ή Dolby Digital. Για να ενεργοποιήσετε **CECA** θα πρέπει να έχει τεθεί σε **Ενεργοποιημένο**.

#### ΗΛ. ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ

Στο ΗΛ. εγχειρίδιο μπορείτε να βρείτε οδηγίες σχετικά με τις λειτουργίες της τηλεόρασης σας. Για να αποκτήσετε πρόσβαση στο ΗΛ. εγχειρίδιο επιλέξτε στο μενού **Ρυθμίσεις**, επιλέξτε **Εγχειρίδιο** και πιέστε **OK**. Για γρήγορη πρόσβαση, πιέστε το τηλεθ. **MENU** και κατόπιν το τηλεθ. **INFO**. Με τα τηλεθ. κατεβάζονται επιλέξτε μια επιθυμητή κατηγορία. Κάθε κατηγορία περιλαμβάνει διαφορετικά θέματα. Επιλέξτε ένα θέμα και πιέστε **OK** για να διαβάσετε τις οδηγίες.

Για να κλείσετε την οθόνη ΗΛ. εγχειρίδιο, πιέστε το τηλεθ. **EXIT** ή **MENU**.

**Σημείωση:** Αν θέλετε με το μισό ή τη τηλεόραση σας να είναι ενεργή η λειτουργία **CECA**, η τηλεόραση θα ενεργοποιείται αυτόματα. ΗΛ. εγχειρίδιο μπορεί να διαγραφεί, ανάλογα με το μοντέλο.

#### Εξοπλισμένο λογότυπο εκκίνησης

Μπορείτε να εξοπλιστείτε την τηλεόραση σας ώστε να ξεκινάει την ασταθμική σας εκκίνηση ή φωτογραφία στην οθόνη, στις κάθε εκκίνηση της. Για να επιτύχετε αυτό, ανηρτάτε τα σχήματά σας αρχικά εκκίνων σε ένα δίσκο USB και ανυψώτε το από το μενού **Επισκόπηση μόνον**. Επιλέξτε Εισαγωγή USB από το μενού **Πληγές** και πιέστε **OK**. Όταν έχει επιλέξει την επιθυμητή εικόνα, ετοιμαζόμαστε την και πιέστε **OK** για να τη δείτε σε τηλεθ. οθόνη. Πιέστε το τηλεθ. **Info** (Πληροφορίες), επισημαίνετε το σύμβολο γρανάζι στο τηλ. τηλεθ. και πιέστε **OK**. Επιλέξτε το σήμα **Επιλογές** και πιέστε **OK**.

Θα εμφανιστεί το **Ορισμός λογότυπου εκκίνησης**. Επισημαίνετε την εικόνα που θέλετε να είναι το εγχειρίδιο εκκίνησης και πιέστε **OK**. Αν θέλετε να ελαττώσετε ή να αυξήσετε το μέγεθος του εγχειρίδιου, επισημαίνετε ένα μήνυμα επιβεβαίωσης. Επιλέξτε **Ναι** και πιέστε **OK** πάλι. Αν η εικόνα είναι καταλλήλη(1), θα τη δείτε στην οθόνη κατά την επόμενη εκκίνηση της τηλεόρασης.

**Σημείωση:** Αν ανελέαζε τη διαδικασία **Γρήγορη εγκατάσταση**, θα γίνει επαναφορά του λογότυπου της τηλεόρασης στο προεπιλεγμένο, αν υπάρχει.

(1) Οι εικόνες πρέπει να έχουν ανάλυση διαστάσεων 16:9 και πρέπει να είναι σε μορφή αρχείου jpg, jpeg ή png. Η ανάλυση μόνο αρχικά με μέγεθος έως 300 KB. Η εκκίνηση δεν θα ξεκινήσει αν η ανάλυση είναι μεγαλύτερη από πλαίσιο πληροφοριών.

## Περιεχόμενα του Μενού Ρυθμίσεις

### Περιεχόμενα στο Μενού Εικόνα

<b>Τύπος</b>	Μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις του Τοπίου Εικόνας ανάλογα με τις προτιμήσεις ή τις απαιτήσεις σας. Ο τύπος εικόνας μπορεί να τεθεί σε μία από τις εξής επιλογές: <b>Συνεχιά</b> , <b>Πηχάδα</b> (πρόσφατ), <b>Σπορ</b> , <b>Αυτοματή</b> και <b>Φωτεινή</b> .
<b>Αντίθεση</b>	Ρυθμίζει τη τιμή φωτισμού για τις φωτεινές και σκοτεινές περιοχές της οθόνης.
<b>Φωτεινότητα</b>	Ρυθμίζει τις τιμές φωτεινότητας στην οθόνη.
<b>Οξύτητα</b>	Ρυθμίζει την τιμή οξύτητας (εστιακή) της εικόνας για να αντικείμενα που εμφανίζονται στην οθόνη.
<b>Χρώμα</b>	Ρυθμίζει την τιμή χρωματισμού, ώστε να προσαρμοστούν τα χρώματα.
<b>Εξοικονόμηση ενέργειας</b>	Για να ρυθμίσετε την <b>Εξοικονόμηση ενέργειας</b> σε <b>Χρήση</b> , <b>Απενεργοποιημένη</b> , <b>Μείωση</b> , <b>Απενεργοποίηση οθόνης</b> ή <b>Κλείσιμο</b> . <b>Σημείωση:</b> Αν θέλετε να απενεργοποιήσετε τον <b>Εξοικονόμηση ενέργειας</b> .
<b>Φωτισμός οθόνης</b>	Αυτή η ρύθμιση ελέγχει το επίπεδο φωτισμού οθόνης. Η λειτουργία Φωτισμός οθόνης θα είναι ανενεργή αν η <b>Εξοικονόμηση Ενέργειας</b> έχει τεθεί σε <b>Χρήση</b> .
<b>Προηγμένες ρυθμίσεις</b>	
<b>Δυναμική αντίθεση</b>	Μπορείτε να αλλάξετε το βαθμό δυναμικής αντίθεσης σε μια επιθυμητή τιμή.
<b>Εκπτώση Θορύβου</b>	Αν το σήμα είναι αδύναμο και πιθανά παρουσιάζει "θόρυβο", χρησιμοποιήστε τη ρύθμιση <b>Εκπτώση Θορύβου</b> για να μειώσετε το θόρυβο.
<b>Θυροκαρπία Χρώματος</b>	Ρυθμίζει την επιθυμητή τιμή θυροκαρπίας χρώματος. Είναι διαθέσιμες οι επιλογές <b>Ψυχρό</b> , <b>Κανονικό</b> , <b>Θερμό</b> και <b>Χρήσιμες</b> .
<b>Λευκό σημείο</b>	Αυτή η ρύθμιση θα είναι διαθέσιμη, αν το σήμα <b>Θυροκαρπία Χρώματος</b> έχει τεθεί σε <b>Χρήσιμες</b> . Μπορείτε να κάνετε την εικόνα πιο "θερμή" ή πιο "ψυχρή" πιέζοντας τα τηλεθ. Αριστερά ή Δεξιά.
<b>Ζωμή σε Εικόνα</b>	Ρυθμίζει την επιθυμητή μορφή μεγέθυνσης εικόνας.
<b>Μετατόπιση εικόνας</b>	Αυτή η επιλογή μπορεί να είναι διαθέσιμη ανάλογα με τη ρύθμιση <b>Ζωμή σε Εικόνα</b> . Μπορείτε να μετατοπίσετε την εικόνα προς τα πάνω ή προς τα κάτω.
<b>Λειτουργία Ταινίας</b>	Ο ταινίες εγχειρίδιου σε διαφορετικό αριθμό κομμάτι ανά διαμερίσματα σε σχέση με τα παρακάτω επιπέδα ταινίας. Είναι διαθέσιμη η επιλογή <b>Εξοικονόμηση Ενέργειας</b> όταν παρακολουθείτε ταινίες για να δείτε πιο καθαρά τις σκηνές με γρήγορη ένταση.
<b>Απόρριψη Θερμότητας</b>	Η στήριξη της απόρριψης θερμότητας μπορεί να ρυθμιστεί μεταξύ των τιμών -5 και 5.
<b>Μετατόπιση χρώματος</b>	Ρυθμίζει τον επιθυμητό τόνο των χρωμάτων.
<b>HDMI Πλήρης περιοχή</b>	Αυτή η δυνατότητα θα είναι ορατή όταν παρακολουθείτε από τηλεθ. HDMI. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτή τη δυνατότητα για να βελτισώσετε τη σκοτεινότητα στην εικόνα.
<b>Θύση PC</b>	Εμφανίζεται μόνον όταν η τηλεθ. οθόνη έχει τεθεί σε VGA/PC.
<b>Αυτόματη Θύση</b>	Αν η εικόνα δεν είναι καταρτισμένη σε λειτουργία VGA, χρησιμοποιήστε αυτή τη λειτουργία για να ξεκινήσει η αυτόματη ρύθμιση.
<b>Οριζ. Θύση</b>	Αυτό το σήμα μετατοπίζει την εικόνα οριζόντια προς τη δεξιά ή την αριστερή πλευρά της οθόνης.
<b>Κατ. Θύση</b>	Αυτό το σήμα μετατοπίζει την εικόνα κατακόρυφα προς το πάνω ή το κάτω μέρος της οθόνης.

<b>Συχνότητες</b>	Οι ρυθμίσεις Συχνότητων παρεμβάλλουν την παρεμβολή, η οποία εμφανίζεται σαν κατακόρυφα κενά σε περιοχές με πολλές κοιλότητες, όπως τα λογιστικά φύλλα ή τα παραρτήματα ή τμήματα με παρόμοια μετέτακτη γραμμωτισμό.
<b>Φάση</b>	Αναλογά με την πηγή εισόδου (Χρονομετρητής MTR), μπορεί να δείξει στην οθόνη εκκένα σφάλμα ή με βόθρφο. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη φάση για να επιτύχετε καλύτερη εικόνα με τη μέθοδο της δομικής και αφέλιμης.
<b>Επιανεφορία</b>	Επιανεφορία της ρυθμίσεως εκκένωσης στις προεπιλεγμένες γραμμοστατικές ρυθμίσεις (εκτός από τη λειτουργία <b>Παύση</b> ).
<i>Στη λειτουργία Y/Ga (PG) δεν θα διαβληθεί οποιαδήποτε στοιχεία στο μενού Έκθεση. Αντί αυτού, στη λειτουργία PC, θα προστεθεί η οριζόντια ρυθμίσεως της λειτουργίας VGA στο μενού Έκθεση.</i>	
<b>Παρεχόμενα του Μενού Ήχος</b>	
<b>Ένταση ήχου</b>	Ρύθμιση της στάθμης της έντασης ήχου.
<b>Ισοσταθμιστής</b>	Μπορείτε να γίνετε μόνο στη λειτουργία <b>Χρήσης</b> .
<b>Ισορροπία</b>	Ρυθμίζει αν ο ήχος έρχεται από το αριστερό ή το δεξιό ήφρο.
<b>Ακουστικά</b>	Ρυθμίζει την ένταση ήχου των ακουστικών. Πριν χρησιμοποιήσετε ακουστικά, βεβαιωθείτε ότι η ένταση ήχου των ακουστικών έχει ρυθμιστεί σε χαμηλό επίπεδο, για την αποφυγή βλάβης στην ακοή σας.
<b>Σύστημα AVL (Αυτοβίαιος Περιορισμός Έντασης Ήχου)</b>	Ρυθμίζει τον ήχο ώστε να επιτυγχάνεται σταθερή στάθμη εξόδου μεταξύ προεπιλεγμένων ρυθμίσεως <b>AVL</b> και άλλων. Θα είναι διαθέσιμες οι επιλογές <b>Αυτόματη</b> , <b>Νυκτερινή</b> , <b>Κανονική</b> και <b>Κλειστό</b> . Στη λειτουργία <b>Αυτόματη</b> , η τηλεόραση θα μεταβεί αυτόματα σε σύστημα <b>Κανονική</b> ή <b>Νυκτερινή</b> σύμφωνα με τις προεπιλεγμένες προεπιλεγμένες ρυθμίσεις. Αν θέλετε να αλλάξετε τη λειτουργία, πατήστε το κουμπί <b>Ήχος</b> και επιλέξτε <b>Κανονική</b> . Όταν η τηλεόραση μεταβεί σε <b>Νυκτερινή</b> λειτουργία, την πρώτη φορά μετά τη θέση αυτής της επιλογής σε <b>Αυτόματη</b> , θα εμφανιστεί στην οθόνη μια γραμμή τηλεμετρίας.
<b>Ακουστικά/Γραμμή εξόδου</b>	Παρεκλάβετε να έχετε υπόψη σας ότι σε σύγκριση με την <b>Κανονική</b> λειτουργία, η <b>Νυκτερινή</b> λειτουργία παρέχει πιο δραστικό δυναμικό έλεγχο της σφαιρικής που είναι κατάλληλος για περιβάλλον χωρίς βόθρβους.
<b>Δυναμικά μπάσα</b>	Αν στην τηλεόρασή σας συνδέσετε εξωτερικό ενσωματωτή με χρήση της υποδοχής ακουστικών, μπορείτε να κόψετε το σφάλμα <b>Γραμμή εξόδου</b> . Αν έχετε συνδέσει ακουστικά στην τηλεόραση, ορίστε αυτή το σφάλμα ως <b>Ακουστικά</b> . Πριν χρησιμοποιήσετε τα ακουστικά, βεβαιωθείτε ότι αυτό το σφάλμα είναι έφρο οριστεί σε <b>Ακουστικά</b> . Αν έχει οριστεί σε <b>Γραμμή εξόδου</b> , η έφρο από την υποδοχή ακουστικών θα έχει ρυθμιστεί στη μέγιστη ένταση, που μπορεί να προκαλέσει ζημιά στην ακοή σας.
<b>Ήχος Dolby</b>	Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της λειτουργίας <b>Δυναμικά μπάσα</b> .
<b>DTS TruSurround HD</b>	Θα είναι διαθέσιμες οι επιλογές: <b>Εξέλιξ</b> , <b>Κωνιοτροπικές</b> , <b>Μουσική</b> , <b>Εξήλιξ</b> και <b>Κλειστό</b> . Για απενεργοποίηση θέστε: <b>Κλειστό</b> . <i>Σημείωση: Οποιαδήποτε στοιχεία στο μενού Ήχος θα είναι κλειδωμένα και μη διαθέσιμα αν τα θέσετε σε επιλογή άλλη από <b>Κλειστό</b>.</i>
<b>DTS DRC</b>	Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση τη λειτουργία <b>DTS TruSurround HD</b> .
<b>DTS DRC</b>	Ο δυναμικός έλεγχος περιοχής (Dynamic Range Control, DRC) παρέχει ρυθμίση τόσο σε χαμηλές όσο και σε υψηλές εντάσεις αποστολής. Ενεργοποιήστε ή απενεργοποιήστε την επιλογή <b>DTS DRC</b> ρυθμιζόντας την σε <b>Ανοικτό</b> ή <b>Κλειστό</b> .

<b>Έξοδος Ήχου</b>	Ορίζει την προτίμηση εξόδου ήχου. Θα είναι διαθέσιμες οι επιλογές TV, SPDIF και HDMI ARC. Δεν θα υπάρχει έφροδος ήχου εκτός από αυτή που έχει επιλεγεί. Αν επιλεγεί HDMI ARC, θα ενεργοποιηθεί και η δυνατότητα CEC. <i>Σημείωση: Ανάλογα με την επιλογή ορισμένα στοιχεία στο μενού Ήχος θα κλειδωθούν κλειδωμένα και θα δε είναι διαθέσιμα.</i>
<b>Ψηφιακή Έξοδος</b>	Ρυθμίζει τον τύπο ήχου της ψηφιακής εξόδου.
<b>Παρεχόμενα μενού Δίκτυο</b>	
<b>Τύπος δικτύου</b>	Απενεργοποιεί τη σύνδεση δικτύου ή αλλαγή του τύπου σύνδεσης.
<b>Σάρωση ασύρματων δικτύων</b>	Εναρξή αναζήτησης για ασύρματα δίκτυα. Αυτή η επιλογή διατίθεται μόνον αν ο <b>Τύπος δικτύου</b> έχει τεθεί σε <b>Ασύρματη συσκευή</b> .
<b>Πίεστε WPS στον ασύρματο δρομολογητή σας</b>	Αν το μόντεμο δρομολογητή σας έχει WPS, μπορείτε να συνδέσετε απευθείας σε αυτόν με χρήση αυτής της επιλογής. Επιστρέφεται αυτή την επιλογή και πιέσετε OK. Στη συσκευή, το μόντεμο δρομολογητή σας πιέφατε το κουμπί WPS της συσκευής, για να πραγματοποιηθεί η σύνδεση. Αυτή η επιλογή διατίθεται μόνον αν ο <b>Τύπος δικτύου</b> έχει τεθεί σε <b>Ασύρματη συσκευή</b> .
<b>Έλεγχος ταχύτητας Internet</b>	Εναρξή μια δοκιμής ταχύτητα για να ελέγξετε το εύρος ζώνης της σύνδεσής σας. Το αποτέλεσμα θα εμφανιστεί στην οθόνη όταν ολοκληρωθεί η διαδικασία.
<b>Προηγμένες ρυθμίσεις</b>	Αλλαγή των διαμορφώσεων IP και DNS στην τηλεόρασή σας.
<b>Αφύπνιση</b>	Ενεργοποιήστε ή απενεργοποιήστε αυτή τη λειτουργία ρυθμιζόντας την σε <b>Ανοικτό</b> ή <b>Κλειστό</b> .

*Σημείωση: Για λεπτομέρειες τηλεμετρίας σχετικά με τις επιλογές αυτού του μενού, ανατρέξτε στην ενότητα **Βασικά στοιχεία**.*



Αυτού, απενεργοποίηση TV	Ρυθμίζετε τον επιθυμητό χρόνο για αυτόματη μεταβίβαση της τηλεόρασης σε λειτουργία αναμονής, όταν δεν γίνεται κανένας χειρισμός σε αυτή. Αυτό το στοιχείο μπορεί να ρυθμιστεί από 1 έως 8 ώρες σε βήματα της 1 ώρας. Μπορείτε επίσης να απενεργοποιήσετε αυτό το στοιχείο θέτοντας το σε <b>Κλειστό</b> .
Κλειδί Bliss	To Bliss είναι ένα σύστημα κρυπτογράφησης/αποκρυπτογράφησης που χρησιμοποιείται για ορισμένες εκπομπές. Αν χρειάζεστε να καταχωρίσετε ένα κλειδί Bliss σε μια εκπομπή, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτή τη λειτουργία. Επισημαίνεται το στοιχείο <b>Κλειδί Bliss</b> και πιέστε <b>OK</b> για να καταχωρήσετε κλειδί στην επιθυμητή εκπομπή.
Λειτουργία καταστήματος	Επιπλέον αυτή η λειτουργία για χρήστες βιτρίνας καταστήματος. Όταν είναι ενεργοποιημένη η <b>Λειτουργία καταστήματος</b> , ίσως να μην είναι διαθέσιμα ορισμένα στοιχεία στο μενού της τηλεόρασης.
AVS (Κονή Χρήση Ήχου και Βίντεο)	Η δυνατότητα <b>AVS</b> σας επιτρέπει την κοινή χρήση αρχείων που είναι αποθηκευμένα στο τηλεόραση σας smartphone ή σε tablet. Αν έχετε συνδέσει τηλεόραση smartphone ή υπολογιστή τύπου tablet και αντίστοιχο εγκατεστημένο λογισμικό, τότε μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία AVS για να μεταδώσετε αρχεία τηλεόρασης. Μπορείτε επίσης να δείτε τις οδηγίες για το λογισμικό σας αυτής χρήσης.
Λειτουργία Ενεργοποίησης Εικονικό τηλεχειριστήριο	Αυτή η λειτουργία διαμορφώνει την προτίμηση λειτουργίας ενεργοποίησης. Είναι διαθέσιμες οι επιλογές <b>Τελευταία κατάσταση</b> και <b>Αναμονή</b> .
CEC	Ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί τη δυνατότητα εικονικού τηλεχειριστηρίου.
Αυτόματη Ενεργοποίηση CEC	Αυτή η λειτουργία μπορεί να ενεργοποιηθεί και να απενεργοποιηθεί πλήρως ή μερικώς από το τηλεόραση CEC. Πιέστε το πλήκτρο <b>Αποστάθ</b> ή <b>Δεξιά</b> για να ενεργοποιηθεί ή απενεργοποιηθεί η λειτουργία.
Ήχια	Για να ακούσετε τον ήχο της τηλεόρασης από τη συνδεδεμένη συμβατή ακουστική ή από βύσες σε <b>Ενεργοποίηση</b> . Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης για να ελέγξετε την ένταση της ακουστικής ήχου.
Εμφάνιση όλων των Cookies (*)	Εμφανίζει όλα τα αποθηκευμένα cookies.
Διαγραφή όλων των Cookies (*)	Διαγράφει όλα τα αποθηκευμένα cookies.
OSS	Εμφανίζει τη πληροφορία οθόνης χρήσης/λογισμικού ανακίνησης πηγαίου κώδικα.

(\* Αυτές οι λειτουργίες **ελέγχουν** να μην είναι διαθέσιμες **ανάλογα με το μοντέλο της τηλεόρασης σας** απ τη χώρα που επιλέξετε κατά την Πρώτη Εγκατάσταση.

## Γενικές Χειρισμούς της τηλεόρασης

**Χρήση της Λίστας καναλιών**  
Η τηλεόραση ταξινομεί όλους τους αποθηκευμένους σταθμούς τηλεόρασης σε δύο ομάδες. Χρησιμοποιώντας την **Λίστα Καναλιών**, μπορείτε να επιλέξετε να επεξεργαστείτε αυτή τη λίστα καναλιών, να ορίσετε επεξεργαστείτε αυτή τη λίστα καναλιών, να ορίσετε ενεργούς σταθμούς που θα εμφανίζονται στη λίστα. Πιέστε το πλήκτρο **OK** για να αναζητήσετε τη λίστα καναλιών. Μπορείτε να φέρτε τα κανάλια της λίστας ή να προσαρμόσετε προηγμένες πληροφορίες στις καρτέλες **Φίλτρο** και **Επεξεργασία**. Επισημαίνεται την καρτέλα που θέλετε και πιέστε **OK** για να δείτε τις διαθέσιμες επιλογές.

### Αποκρίση του Αγαπημένου

Μπορείτε να δημιουργήσετε λίστες διαφορετικές λίστες αγαπημένων καναλιών σας. Επιβάλετε στο μενού **TV-Κανάλια** ή πιέστε το πλήκτρο **OK** για να αναζητήσετε το μενού **Κανάλια**. Επισημαίνεται την καρτέλα **Επεξεργασία** και πιέστε **OK** για να δείτε τις επιλογές **Κατηγορία** επισημαίνετε κανάλια. **Επιλέξτε** από τη λίστα το κανάλι που επιθυμείτε να προσέθετε το πλήκτρο **OK** ενώ είναι επισημαμένο το κανάλι. Μπορείτε να έχετε πολλαπλές επιλογές. Μπορείτε να επιλέξετε **Κατάργηση επισημαίνετε** ούλων για να επιλέξετε όλα τα κανάλια της λίστας. Κατόπιν πιέστε το πλήκτρο **Back/Return** για να επιστρέψετε στις επιλογές του μενού **Επεξεργασία**. Επιπλέον το στοιχείο **Προσθήκη Κατηγορία αγαπημένων** και πιέστε πάλι το πλήκτρο **OK**. Θα εμφανιστούν οι επιλογές για τη λίστα αγαπημένων καναλιών. Έλατε την επιθυμητή επιλογή **Λίστας σε Ανακίνη**. Το επιλεγμένο κανάλι (κανάλια) θα προστεθεί (-ούν) στη λίστα. Για να αφαιρέσετε κανάλια ή κανάλια από μια λίστα αγαπημένων, ακολουθήστε τα βήματα και δείτε την επιθυμητή επιλογή **Λίστας σε Ανακίνη**. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία **Λίστας σε Ανακίνη**.

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία **Φίλτρο** για να χρησιμοποιήσετε τη λίστα καναλιών. Πιέστε το πλήκτρο **OK** για να φιλτράρετε τη λίστα καναλιών στη λίστα καναλιών σύμφωνα με τις προτιμήσεις σας. Για παράδειγμα, χρησιμοποιώντας τη λειτουργία **Φίλτρο**, μπορείτε να αφαιρέσετε από τη λίστα καναλιών ορισμένα κανάλια ή να αφαιρέσετε κάθε φορά που αναζητείτε τη λίστα καναλιών.

### Διαμόρφωση ρυθμίσεων Γονικού ελέγχου

Οι επιλογές του μενού **Γονικός έλεγχος** μπορούν να χρησιμοποιηθούν για να εμποδίζονται οι χρήστες να βλέπουν ορισμένα προγράμματα, κανάλια και τη χρήση του μενού **Γονικός έλεγχος**. Αυτές οι ρυθμίσεις βασίζονται στο μενού **Ρυθμίσεις-Στοιχείο-Ονόμας θέματος**.

Για να αφενόμαστε τις επιλογές του μενού **Γονικού ελέγχου**, θα πρέπει να καταχωρήσετε ένα PIN.

Μετά την τηλεκαλώνηση του σωστού PIN, θα εμφανιστεί το μενού **Γονικός έλεγχος**.

**Κλειδιά μενού:** Αυτή η ρύθμιση ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί την πρόσβαση σε όλα τα μενού ή στα μενού εγκαταστάσεως της τηλεόρασης.  
**Κλειδιά καταλόγου:** Όταν έχει οριστεί η επιλογή αυτή, η τηλεόραση λαμβάνει πληροφορίες καταλόγου από την εκπομπή και εάν αυτό το επίπεδο καταλόγου είναι απενεργοποιημένο, επιβάλλει την πρόσβαση στην εκπομπή.  
**Σημείωση:** Αν το στοιχείο **Χώρας στην Πρώτη εγκατάσταση** είναι ενεργοποιημένο, η λειτουργία **Κλειδιά καταλόγου** θα είναι **off** από τα πρώτα.

**Γονικό Κλειδί:** Αν αυτή η επιλογή έχει τεθεί σε **Ανακίνη**, ορισμένες της τηλεόρασης λειτουργίες δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν. Στην περίπτωση αυτή δεν θα λειτουργούν τα κομμάτια χειρισμού στην τηλεόραση, όπως το **Internet**. Αν αυτή η επιλογή τεθεί σε **Ανακίνη**, ορισμένες των λειτουργιών Internet θα απενεργοποιηθούν. Θέστε το σε **Κλειστό** για να αποδυναμώσετε αυτές τις ασφαλιστικές μέτρα.

**Ορισμός PIN:** Ορίζεται ένα νέο αριθμό PIN.

**Προεπιλεγμένο PIN CICAM:** Αυτό το στοιχείο θα εμφανίζεται ως γκρι χρώμα και δεν θα είναι διαθέσιμο αν δεν έχει εισαχθεί αριθμός CI στην υποδοχή CI της τηλεόρασης. Με αυτήν υποδοχή μπορεί να συνδεθείτε τον προεπιλεγμένο αριθμό PIN που CI-CAM. **Σημείωση:** Ο αριθμός PIN που εμφανίζεται με **for** είναι **0000** ή **1234**. Αν έχετε ορίσει τον αριθμό PIN, ο αριθμός **0000** με την επιλογή **Χώρας** κατά την **Πρώτη Εγκατάσταση**, θα χρησιμοποιείται αν **PIN** που έχετε ορίσει. Ορισμένα στοιχεία ίσως να μην είναι διαθέσιμα ανάλογα με το μοντέλο και την επιλογή **Χώρας στην Πρώτη Εγκατάσταση**.

**Ηλεκτρονικός Οδηγός προγράμματος**  
Με τη λειτουργία **Ηλεκτρονικός Οδηγός προγράμματος** της τηλεόρασης σας, μπορείτε να βλέπετε το πρόγραμμα συμβάντων των καναλιών που είναι εγκατεστημένα στη λίστα καναλιών σας. Εξαρτάται από το εκαστοτε σταθμό εκπομπής αν αυτή η δυνατότητα υποστηρίζεται ή όχι.

Για να αποκρίνετε πρόσβαση στον οδηγό προγράμματος, πιέστε το κουμπί **Guide** στο τηλεχειριστήριό σας. Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε την επιλογή **Οδηγός** στο μενού **Διατίθενται 2 διαφορετικοί τύποι διαρρυθμίσεων του προγράμματος**. Για να εναλλάξτε μεταξύ των διαρρυθμίσεων, επισημαίνετε την καρτέλα με το όνομα της εναλλακτικής διάταξης στην πάνω πλευρά της οθόνης και πιέστε **OK**.

Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα κατεύθυνσης για να πλοηγηθείτε στον οδηγό προγράμματος. Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο **Back/Return** όταν η χρησιμοποιήσετε τις επιλογές καρτελών στην πάνω πλευρά της οθόνης.



### Τυπικοί τρόποι εμφάνισης εισόδου PC

Ο ακόλουθος πίνακας παρουσιάζει ορισμένους από τους τυπικούς τρόπους εμφάνισης βίντεο. Η τιμάδαση στις ενδόσεις να μην υποτιμηθεί όλες τις αναλύσεις.

Ευρετήριο	Ανάλυση	Συχνότητα
1	640x480	60Hz
2	640x480	75Hz
3	800x600	65Hz
4	800x600	60Hz
5	800x600	72Hz
6	800x600	75Hz
7	1024x768	70Hz
8	1024x768	60Hz
9	1024x768	75Hz
10	1152x864	75Hz
11	1280x768	60Hz
12	1360x768	60Hz
13	1280x800	60Hz
14	1280x1024	60Hz
15	1280x1024	75Hz
16	1400x1050	60Hz
17	1440x900	60Hz
18	1440x900	75Hz
19	1920x1080	60Hz

### Συμβατότητα - Σήμα AV και HDMI

Πηγή	Υποστηρίξιμους σήματα	Διατίθεται
Πισω AV	PAL	Ο
	SECAM	Ο
	NTSC4-43	Ο
ΥPbPr	NTSC3.58	Ο
	480i, 480p	Ο
	60Hz, 80Hz	Ο
	576i, 576p	Ο
HDMI	720p	Ο
	50 Hz, 60 Hz	Ο
	1080i	Ο
	50 Hz, 60 Hz	Ο
HDMI	480i, 480p	Ο
	60Hz	Ο
	576i, 576p	Ο
	50Hz, 60Hz	Ο
HDMI	720p	Ο
	50 Hz, 60 Hz	Ο
	1080i	Ο
	50 Hz, 60 Hz	Ο
HDMI	1080p	Ο
	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz	Ο

### (X) Δεν Διατίθεται, Ο: Διατίθεται

Σε ορισμένες περιπτώσεις ένα σήμα ίσως να μην εμφανίζεται σωστά στην τηλεόραση, το πρόβλημα μπορεί να είναι συμβατότητα με τα πρότυπα από την πλευρά του εξοπλισμού προέλευσης του σήματος (DVD, αποκωδικοποιητής κλπ.). Εάν όντως αντιμετωπίσετε ένα τέτοιο πρόβλημα, παρακαλούμε απευθυνθείτε στο συνεργαζόμενο κατάστημα αγοράς και επίσης στον κατασκευαστή της συσκευής στη όπο προέρχεται το σήμα.

### Υποστηρίξιμες μορφές αρχείων για λειτουργία USB

Μορφές αρχείων βίντεο	Κωδικός βίντεο	Μέγ. ανάλυση & Ρυθμός καρέ & Ρυθμός bit
Επέκταση		
mp4, mpeg, .avi, .vob		
ts, tp, m2ts	MPEG12, H.264, VC1	
avi	MPEG12, MPEG4, H.264, MJPEG	
mp4, m4v, mkv, mov, qt, 3gp, 3g2, 3gpp	MPEG12, H.263, MPEG4, H.264	
mkv	MPEG12, MPEG4, H.264	
flv	Sorenson Sp, MPEG4, H.264	H.264: 1080Px2@30 fps - 50 Mbps, 1080P@60 fps - 50 Mbps AAAC: 1080P@60 fps - 50 Mbps
ogm, ogg	MPEG12, MPEG4	
asf, wmv	MPEG4, WMV3, VC1	
rm, rmvb	RV20, RV40	
webm	VP9, VP8	
mp4, mov, 3gpp, 3gp, MPEG ps1 με κωδικούς: .ts, .hevch.265		
tp, tp, .mkv		

### Μορφές αρχείων εικόνας

Επέκταση	Προδιαγραφές	Ανάλυση (πλάτος x ύψος)
jpg, jpeg	Γραμμή βόθσης Προοδευτική	8192 x 8192 3000 x 3000
bmp	RGB 1/4/8/16/24/32 bit RLE 4/8 bit	
gif	8bit	
png	8bit (Μόνο 1 κλάση σε μορφή κωδικοποίησης εικόνας) Κλίμακα του γραφ. 24/32 bit ανά πλάτος	
tif, .tif	Μορφή διανυσματικής Προοδευτική	
webp	Μορφή αρχείων εικόνας με επίστρα Υποστηρίζει συμπίεση με επίστρα κλάσους 0-3	
	Συμπίεση χωρίς επίστρες	8192 x 8192

### Μορφές αρχείων ήχου

Επέκταση	Μορφή
mp3	mp3
ac3	ac3
aac	AAC
wma	WMA
amr	AMR-NB, AMR-WB
wav	MPEG_La, AAC, PCM
flac	FLAC

## Μορφές αρχαίωτων υποπίπλων

Εξωτερικοί υποπίπλοι	Προδιαγραφές
Επίκλιση	SubStation Alpha
isa	Advanced SubStation Alpha
ass	Subripser
art	Micro DVD / SubViewer
sub	VOB Sub
sub + dsk	Micro DVD / TMP/Player / MPL2
txt	MPL2
mpg	Sami
smi	JACO/SUB
trm	TTML
txt / sub	DVDSUBTITLE
ffc	-

Εξωτερικοί υποπίπλοι	Προδιαγραφές
Επίκλιση	VOBSub
smi	YSS / SSA / Kεείμενο
dll_mpeg_mpeg_vob	Υποκείμενο DVD
mpg	Υποκείμενο DVD, Κείμενο

## Υποστηρίξιμες αναλύσεις DVI

Όταν συνδέτε συσκευή στους συνδέσμους της τηλεόρασης σας με χρήση καλωδίου μετατροπής DVI (καλωδίο DVI προς HDMI - δεν παράχεται), μπορείτε να ανατρέξετε στις πληροφορίες ανάλυσης που ακολουθούν.

	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x400				X		
640x480		X	X		X	X
800x600	X			X		
832x464					X	X
1024x768		X	X	X		
1152x864		X		X		X
1152x970					X	X
1280x768		X			X	X
1360x768		X			X	X
1280x960		X			X	X
1280x1024		X			X	X
1400x1050		X			X	X
1440x900		X			X	X
1600x1200		X			X	X
1680x1050		X			X	X
1920x1080		X			X	X

Επιλέξτε **Ενοσφαιρική Συσκευή** αν συνδέσετε μέσω καλωδίου Ethernet.

## Έλεγχος ταχύτητας Internet

Επισημαίνεται **Έλεγχος ταχύτητας Internet** και πιέστε το πλήκτρο **OK**. Η τηλεόραση θα ελέγξει το εύρος ζώνης της σύνδεσης Internet και όταν τελειώσει θα εμφανιστεί το αποτέλεσμα.

## Προηγμένες ρυθμίσεις

Επισημαίνεται **Προηγμένες Ρυθμίσεις** και πιέστε το πλήκτρο **OK**. Στην επόμενη οθόνη μπορείτε να αλλάξετε τις ρυθμίσεις IP και DNS της τηλεόρασης. Επισημαίνεται την επιθυμία και πιέστε το πλήκτρο **Αριστερά** ή **Δεξιά** για να αλλάξετε τη ρύθμιση από **Αυτόματα** σε **Χειροκίνητη**. Τώρα μπορείτε να καταχωρίσετε τις τιμές **Χειροκίνητη IP** και / ή **Χειροκίνητο DNS**. Επιλέξτε το σχήμα σφαιρίδι στο πλαίσιο αριστερά και εισάγετε τις νέες πληροφορίες ακολουθώντας τα αριθμητικά πλήκτρα του τηλεχειριστηρίου. Όταν τελειώσετε, πιέστε το πλήκτρο **OK** για να αποθηκεύσετε τις ρυθμίσεις.

## Ασφάλεια σύνδεσμού

### Για σύνδεση με ασύρματο δίκτυο

Η τηλεόραση δεν μπορεί να συνδεθεί στα δίκτυα με κρυφή SSID. Για να κάνει ορατή την SSID του μόντεμ σας, θα πρέπει να αλλάξετε τις ρυθμίσεις σας SSID μέσω του λογισμικού του μόντεμ.



### 1. Ευρυζωνική σύνδεση ISP

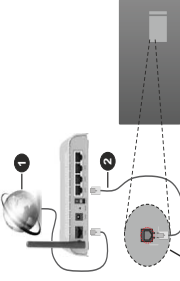
Ενα ασύρματο δρομολογητής N (IEEE 802.11a/b/g/n) με ταυχρόνως ζώνες συχνότητας 2,4 και 5 GHz είναι σχεδιασμένο για αύξηση του εύρους ζώνης. Αυτά είναι βελτιστοποιημένα για ομαλότερη και ταχύτερη ροή δεδομένων βίντεο HD, μεταφορές αρχείων και ασύρματη λειτουργία παιχνιδιών.

- Η συχνότητα και το κανάλι διαφέρουν ανάλογα με την περιοχή.
- Η ταχύτητα μεταδόσεως διαφέρει ανάλογα με την απόσταση και τον αριθμό των εμπόδων ανάμεσα στα προϊόντα μετάδοσης. Η διαμόρφωση αυτών των προϊόντων, τις συθήσεις των ραδιοματιών, την διακίνητη δεδομένων στη γραμμή και τα

## Συνδεσιμότητα

### Ενοσφαιρική σύνδεσμού

- Πρέπει να έχετε μόν-περιβρολογητή συνδεδεμένο σε ενεργή ευρυζωνική σύνδεση.
- Συνδέστε την τηλεόραση σας στο μόντεμ/δρομολογητή χρησιμοποιώντας ένα καλώδιο Ethernet. Υπάρχει μια θύρα LAN στο πίσω μέρος (πίνακα) της τηλεόρασης σας.



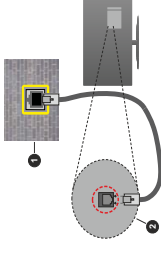
### 1. Ευρυζωνική σύνδεση ISP

### 2. Καλώδιο LAN (Ethernet)

### 3. Εισαδος LAN στην πίσω πλευρά της τηλεόρασης

**Για να διαμορφώσετε τις ενσύρματες ρυθμίσεις ασύρματη στην ενότητα Ρυθμίσεις δικτύου στο μενού Ρυθμίσεις.**

- Μπορεί να έχετε τη δυνατότητα να συνδέσετε την τηλεόραση σας απευθείας στο δίκτυο σας LAN μέσω του τηλεχειριστηρίου. Για να γίνει αυτό, πρέπει να έχετε ενεργοποιημένη την ενότητα Ethernet για να συνδέσετε την τηλεόραση σας απευθείας στην τριπλή δικτύου στον τοίχο.



### 1. Πιλάε δικτύου στον τοίχο

### 2. Εισαδος LAN στην πίσω πλευρά της τηλεόρασης

### Διαμόρφωση ρυθμίσεων ενσύρματης συσκευής

### Τύπος δικτύου

Ο **Τύπος δικτύου** μπορεί να επιλεγεί ως **Ενοσφαιρική συσκευή**, **Ασφαιρική συσκευή** ή **Απενεργοποιημένο**, σύμφωνα με την ενεργή σύνδεση προς την τηλεόραση.









Ενότητα	Απαιτούμενα
Alexa, turn on FN (Alexa, άνοιξη την ένταση ήχο)	Ενεργοποίηση την ηχογράφηση.
Alexa, turn off FN (Alexa, σβήστε την FN)	Ανεργοποίηση την ηχογράφηση.
Alexa, play FN (Alexa, παίζει στην FN)	Ακούζει την αναπαραγωγή μουσικής.
Alexa, pause FN (Alexa, παύση στην FN)	Ξαμάρει προσωρινά την αναπαραγωγή μουσικής.
Alexa, resume FN (Alexa, συνεχίζει στην FN)	Συνεχίζει την αναπαραγωγή μουσικής.
Alexa, stop FN (Alexa, σταμάτα την FN)	Ξαμάρει την αναπαραγωγή μουσικής.
Alexa, fast forward on FN (Alexa, σφύριζε μπροστά σε FN)	Προωθεί τα μουσικά κομμάτια ταχύτερα από το κανονικό.
Alexa, rewind on FN (Alexa, επιστρέφει στην FN)	Ποιεί μπροστά στην αρχή του αρχείου μουσικής.
Alexa, set the volume of FN to 50 (Alexa, ρυθμίζω την ένταση στην FN σε 50)	Ρυθμίζει την ένταση στο καθορισμένο επίπεδο (π.χ. 50).
Alexa, turn the volume up on FN (Alexa, αυξήστε την ένταση στην FN)	Αυξάνει την ένταση κατά 10 μονάδες.
Alexa, turn the volume down on FN (Alexa, μειώστε την ένταση στην FN)	Μειώνει την ένταση κατά 10 μονάδες.
Alexa, mute FN (Alexa, σιγή στην FN)	Ανεργοποιεί την αναπαραγωγή ήχου.
Alexa, unmute FN (Alexa, τρέψτε ήχο στην FN)	Ενεργοποιεί πάλι την αναπαραγωγή ήχου.
Alexa, change the input to "input_name" on FN (Alexa, αλλάξτε είσοδο σε FN)	Η ηχογράφηση αλλάζει τηρή είσοδο σε αυτή με το "input_name" που ορίζεται στο "input_name" στην FN (π.χ. HDMI 1).
Alexa, change channel to "channel_name" on FN (Alexa, αλλάξτε κανάλι σε FN)	Η ηχογράφηση αλλάζει κανάλι σε αυτό με τον "channel_name" που ορίζεται στο "channel_name" στην FN (π.χ. "αριθμός_καναλιού" στην FN).
Alexa, change channel to "channel_name" on FN (Alexa, αλλάξτε κανάλι σε FN)	Η ηχογράφηση αλλάζει κανάλι σε αυτό με το "channel_name" που ορίζεται στο "channel_name" στην FN (π.χ. "αριθμός_καναλιού" στην FN).
Alexa, channel up on FN (Alexa, κανάλι πάνω στην FN)	Η ηχογράφηση μεταβαίνει στο επόμενο υπαρκτό κανάλι, αν υπάρχει.
Alexa, channel down on FN (Alexa, κανάλι κάτω στην FN)	Η ηχογράφηση μεταβαίνει στο επόμενο χαμηλότερο κανάλι, αν υπάρχει.

Ενότητα	Απαιτούμενα
Alexa, next channel on FN (Alexa, επόμενο κανάλι στην FN)	Η ηχογράφηση αλλάζει κανάλι στο επόμενο ης Alexa κανάλι.

**FN είναι η συντομογραφία για το "φώνηκό όνομα".**

Relaxatione problema sa vezom.....	29
Konishone mrežne usluge deljenja audio-video sadržaja.....	29
Aplicacije.....	30
Internet pregledač.....	30
System HBBTV.....	30
Smart Center.....	31
Alexa je spremna.....	33
Informacija funkcionalnosti DVB.....	34

<b>Sadržaj</b>	
Bezbednostne informacije.....	2
Oznake na proizvodu.....	3
Informacije o zaštiti okoline.....	3
Opције.....	3
Uključena dodatna oprema.....	4
Ovaveštenja o režimu pripravnosti.....	4
Kontrolni tasteri TV-a i rukovanje.....	4
Konščenje glavnog menija televizora.....	5
Postavljanje baterija i daljinski upravljač.....	6
Povezivanje napajanja.....	6
Povezivanje antene.....	6
Ovaveštenje o licenciranju.....	7
Informacije o odlaganju.....	7
Specifikacije.....	8
Daljinski upravljač.....	9
Veze.....	10
Uključivanje/isključivanje.....	11
Prve instalacije.....	11
Reprodukcija preko USB ulaza.....	12
USB snimanje.....	12
Pregledač medija.....	13
Prati me TV.....	14
CEC.....	14
E uputstvo.....	14
Sadržaj menija Podešavanja.....	16
Opšte rukovanje televizorom.....	21
Konščenje Liste kanala.....	21
Konfigurisanje Roditeljskih Postavki.....	21
Elektronski programski vodič.....	21
Usluge teletext.....	22
Ažuriranje softvera.....	22
Rešavanje problema i saveti.....	22
Tipični režimi prikazivanja PC ulaza.....	24
Kompatibilnost AV i HDMI signala.....	25
Podržane formati datoteka za USB režim.....	25
Formati datoteka za video zapise.....	25
Formati datoteka za slike.....	25
Formati datoteka za audio zapise.....	25
Formati datoteka za prevode.....	26
Podržane DVI rezolucije.....	27
Povezivanje.....	27
Kablorska veza.....	27
Bežična konekcija.....	27
Buđenje UKLJUČENO.....	28
Bežični displej.....	29



- Zanimaj AV ulazi za spoljne uređaje (kao što su DVD plejeri, DVR, uređaji za video igre, itd.).

• Sistem stereo zvuka

• Teletext

• Priključak za skaličice

• Automatski sistem programiranja

• Ručno traženje stanica

• Automatsko isključivanje nakon osam sati

• Tajmer za isključivanje

• Blokada za decu

• Automatsko prigušivanje zvuka kada nema prenosa

• NTSC reprodukcija

• AVL (Automatsko ograničenje jačine zvuka)

• PLL (pretraživa frekvencije)

• PC laž

• Režim igrice (po izboru)

• Fikcija isključi sliku

• Snimanje programa

• Vremensko pomeranje programa

• Eternet (LAN) za Internet vezu i usluge

• 802-11 ab/g/n upravljač WLAN podrška

• Dejanje audio-video sadržaja

• HbbTV

#### Uključena dodatna oprema

- Daljinski upravljač
- Baterije: 2 X AAA
- Uputstvo

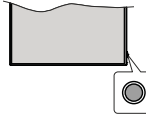
#### Osnovne informacije o režimu pripravnosti

Uključite televizor na prima nakevnu ulaznu signal (na primer od antene ili HDMI izvora) 3 minuta, on će preći u režim pripravnosti. Kada sledi put uključite televizor pojavice sledeća poruka: **Televizor je automatski prebačen u režim pripravnosti jer duže vreme nije bilo signala.**

Opција **Automatsko ISKLJUČIVANJE televizora** (u meniju **Podешavanje-Sistem-Više**) mogao bi podržavavano da se podesi na vrednosti između 1 i 8 sati. Ako ovo podешavanje nije podешeno kao isključen i televizor je ostavljen i nije uključen tokom podешenoг vremena, on će preći u režim pripravnosti nakon što istekne podешenoг vreme. Kada sledi put uključite televizor, prikazivace sledeća poruka: **Televizor je automatski prebačen u režim pripravnosti jer duže vreme nije bilo signala.** Pre nego što televizor pređe u režim pripravnosti, prikazivace se prozor za signalizaciju u režimu pripravnosti. Kada sledi put uključite televizor u režim pripravnosti nakon perioda čekanja od oko 5 minuta. Televizor možete odmah da prebacite u

režim pripravnosti ako označite **Da**, i pritisknete **OK**. Uputstvo označite **Ne** i pritisknete **OK**. Televizor će ostati uključeno. **Automatsko isključivanje televizora** omogućava vam da odaberete željeni režim funkcija. **Automatsko ISKLJUČIVANJE televizora** označava **Onemogućavanje** i pritisknete **OK**. Televizor će ostati uključeni funkcija, ali otkazati. Ovo funkcija može ponovo da omogućuje promenu podешavanja općije **Automatsko ISKLJUČIVANJE televizora** iz menija **Podешavanje-Sistem-Više**.

#### Kontrolni tasteri TV-a i rukovanje



**Napomena:** *Poboljšaj kontrolni tastera može varirati u zavisnosti od modela.*

Vaš televizor ima jedan kontrolni taster. Ovaj taster vam omogućava da kontrolišete funkcije Režim mirovanja, uklj./Izvor/Program i Jačinu zvuka vašeg televizora.

#### Rukovanje kontrolnim tasterom

- Pritisknete kontrolni taster za prikaz menija sa općinama funkcija.

• Zatim po potrebi uzastopno pritiskate taster da biste pomenili fokus na željenu općiju.

- Pritisnite i zadržite taster oko 2 sekunde da biste aktivirali odabranu općiju. Boja ikone općije se menja kada se aktivira.

- Pritisnite taster još jednom da biste primenili funkciju ili išli u podmeni.

- Da zaberete još jednu općiju funkcije, potrebno je da prvo deaktivirate poslednju općiju koju ste aktivirali. Pritisnite i zadržite taster za deaktivaciju. Boja ikone općije se menja kada se deaktivira.

- Da zatvorite meni općija funkcije, nemojte da pritiskate taster u roku od 5 sekundi. Meni općija funkcije će nestati.

**Da isključite televizor:** Pritisnite kontrolni taster za prikaz menija općija funkcije, fokus će biti na općiji **Režim mirovanja**. Pritisnite i zadržite taster oko 2 sekunde da biste aktivirali ovu općiju. Boja ikone općije se menja kada se aktivira. Zatim još jednom pritisknete taster da biste isključili televizor.

**Za uključivanje televizora:** Pritisnite kontrolni taster, televizor će se uključiti.

**Primerak jačine zvuka:** Pritisnite kontrolni taster za prikaz menija općija funkcije a zatim uzastopno

pritisnete taster da biste pomenili fokus na općiju **Jačina zvuka** u **Jačina zvuka** - Pritisnite i zadržite taster da biste pomenili fokus na općiju **Jačina zvuka**. Boja ikone općije se menja kada se aktivira. Zatim pritisknete taster da biste pomenili ili smenjili jačinu zvuka.

**Promena kanala:** Pritisnite kontrolni taster za prikaz menija općija funkcija a zatim uzastopno pritiskate taster da biste pomenili fokus na općiju **Izvor**. Pritisnite i zadržite taster oko 2 sekunde da biste aktivirali ovu općiju. Boja ikone općije se menja kada se aktivira. Zatim još jednom pritisknete taster za prikaz iste izvora. Kredit se će automatski vratiti prikaz na taster. Televizor će se automatski prebaciti na označeni izvor.

**Napomena:** *Glavni OSD meni se ne može prikazati putem kontrolnog tastera.*

#### Rukovanje daljinskim upravljačem

Pritisnite taster **Menu** na daljinskom upravljaču za prikaz glavnog menija. Da biste se kretali kroz meni i vršili postavljanje konsiste tastera sa strelicama taster **OK**. Pritisnite taster **Return/Back** ili taster **Menu** da biste zatvorili ekran menija.

#### Biranje ulaza

Kada povećate spoljne sisteme na Vaš televizor, možete prebacivati na različite ulazne izvore. Pritisnite taster **Izvor** na daljinskom upravljaču nekoliko puta da biste izabrali različite izvore.

#### Menjanje kanala i jačine zvuka

Možete promeniti kanal i podesiti jačinu zvuka pomoću tastera **Program 4+1** i **Jačina zvuka 4+** na daljinskom upravljaču.

#### Korišćenje glavnog menija televizora

Kada se pritiskne taster **Meni**, prikazivace se glavni meni televizora na drugu ekranu. Možete se kretati kroz stavke menija pomoću tastera sa strelicama na daljinskom upravljaču. Da biste izabrali stavku ili vršili općiju podmenija na označenom meniju, pritisknete taster **OK**. Kada označite općiju menija, nemojte da stisnete meni na traci meniju za brzi pristup. Da biste otvorili glavni meni, pritisknete taster **Meni** na daljinskom **OK** postavljaču. Za želju pomoću tastera sa strelicama **OK** postavite. Kada završite, pritisknete taster **OK** ili taster **Power/On/Off** da biste zatvorili glavni meni.

#### 1. Podsetak

Kada se otvori glavni meni, bice označena traka menija **Pocetak**. Sadržaj menija **Pocetak** se

prilagoditi dobavljanjem općija iz drugih menija. Samo označite općiju i pritisknete taster sa strelicama i možete da izaberete željenu općiju. **Podsetak** omogućava vam da na **Pocetak** meniju dodate i meni **Pocetak**. Na isti način možete izabrati ili promeniti položaji bilo koje stavke u meniju **Pocetak**. Pritisnite taster sa strelicama nadole i izaberite općiju za **brisanje ili premeštanje**, a zatim pritisknete **OK**. Da biste premeštili stavku menija koriste taster sa strelicama desno i levo da biste izabrali položaj na koji želite da premeštite stavku, a zatim pritisknete **OK**.

#### 2. IV

#### 2.1. Voditi

Pomoću ove općije možete pristupiti meniju **Podsetak** i izabrati željenu općiju. Za više informacija, pogledajte odeljak **Elektronski vodič kroz programe**.

#### 2.2. Kanal

Pomoću ove općije možete pristupiti meniju **Kanal**. Za više informacija, pogledajte odeljak **Korišćenje liste kanala**.

#### 2.3. Tajmer

Pomoću općija ovog menija možete podesiti tajmere za buduće događaje. U ovom meniju možete da pregledate i prethodno kreirane tajmere.

Da biste dodali novi tajmer, izaberite karticu **Dodati tajmer** pomoću tastera sa strelicama levo/desno i zatim pritisknete **OK**. Kreirace se novi tajmer.

Da biste uređili prethodno kreiran tajmer, označite taj tajmer, izaberite karticu **Uredi izabrani tajmer**, a zatim pritisknete **OK**. Promenite općije podmenija po želji i pritisknete **OK** da biste sačuvali svoja podешavanja. Da biste otkazali prethodno kreiran tajmer, označite taj tajmer, izaberite karticu **Obrisi izabrani tajmer**, a zatim pritisknete **OK**. Prikazivace se ekran sa tekstom poruke. Označite **DA** pritisknete **OK** da biste sačuvali tajmer ce bit otkazan.

Nije moguće postaviti tajmere za dva ili više događaja koji ce se emitovati na različitim kanalima u istom vremenu ili postaviti tajmer koji ce biti otkazan, ali da otkazuje druge. Označite tajmer koji želite da otkazate pritisknete **OK** prikazivace se meni **Općije**. Zatim označite **Postavio/Otkazi** i pritisknete **OK** da biste sačuvali taj tajmer. Nakon toga ćete morati da sačuvate promene. Da biste to uradili, pritisknete **OK**, označite **Sačuvaj** promene, a zatim pritisknete pritisknete **OK**.

#### 2.4. Snimci

Pomoću općija ovog menija možete upravljati svojim snimcima. Prethodno snimljene događaje možete reprodukovati, uređivati, brisati ili sortirati. Označite karticu pomoću tastera sa strelicama levo i desno i pritisknete **OK** da biste videli dostupne općije.

**Podšavanje snimanja**  
Možete takođe da konfigurirate snimanje po svojoj želji pomoću kartice **Podšavanje** u meniju **Štimci**. Označite karticu **Podšavanje** pomoću baterija **Levo** ili **Desno** i pritisnite **OK**. Zatim izaberite **zajelnu stavku** u podmeniju i posavite je pomoću tastera **Levo** ili **Desno**.

**Podeti ranije**: Ovom opcijom možete postaviti vreme na tajmeru za snimanje tako da počne ranije.

**Završiti kasnije**: Ovom opcijom možete postaviti vreme na tajmeru za snimanje tako da završi kasnije.

**Maksimalno vremensko programiranje**: Ova opcija vam omogućava da postavite maksimalno vreme trajanja za snimanje sa vremenskim pomeranjem. Dostupne opcije su približno i stvarno vreme snimanja sa može promeniti u praksi i u zavisnosti od emitovanja. Vrednosti za rezervisan i slobodan prostor za čuvanje se menjaju u skladu sa ovim postavkama. Uvek proverite da li imate dovoljno slobodnog prostora jer u suprotnom neće biti moguće trenutno snimanje.

**Automatsko odšavanje**: Možete podeliti vrtu **Odborbu**, **Nisno**, **Nisno** i **Nisno** u skladu sa željom.

**Nalazke**: Ukoliko nite podeleno na **Nalazke** možete da podelite opciju **Nepredstavljeno** kao **Uključeno** ili **Ispključeno**. Ove opcije određuju po želji brisanje snimaka da biste dobili više prostora za čuvanje snimaka koji su u toku.

**Informacija hard diska**: Možete videti detaljnu informaciju olo USB uređaja za čuvanje na vaš TV. Označite i pritisnite **OK** da biste videli, a zatim pritisnite taster **Povratka/Nazad** da biste zatvorili.

**Formatiranje diska**: Ako želite izbrisati sve fajlove na povezanu USB uređaj i preobratiti format diska u FAT32, možete koristiti ovu opciju. Pritisnite taster **OK** dok je označena opcija **Formatiraj disk**. Na ekranu će se pojaviti meni gdje se traži da unesete PIN<sup>(\*)</sup>. Nakon što unesete PIN kod, prikazaće se poruka potvrde. Izaberite **Da** i pritisnite **OK** da biste pokrenuli formatiranje USB memorijskog uređaja. Za otkazivanje izaberite **Ne** i pritisnite **OK**.

(\*) Fabrički PIN se može postaviti na 0000 ili 1234. Ako ste definišali PIN (tasti se izuzimaju od zaborane memorije) izlom Preve instalacije, vratite se PIN koji ste tada uneli.

**3. Postavke**  
Pomoću opcija ovog menija možete upravljati podešavanjima na svom televizoru. Za više informacija, pogledajte odeljak **Podešavanje sadržaja menija**.

**4. Aplikacije**  
Kada je vaš televizor povezan sa internetom može dostupni i povezani sadržaji, uključujući sadržaje povezane sa **Aplikacijama**. Koristićunjem menija **Aplikacije** možete pristupiti i upravljati svojim aplikacijama. Možete dodati nove aplikacije sa tržišta aplikacija. Možete dodati nove aplikacije sa tržišta aplikacija.

ili obrisati posajeće. Za više informacija, pogledajte odeljak **Aplikacije**.

**5. Izvori**  
Pomoću opcija ovog menija možete upravljati usom referencu izvora. Da biste promenili trenutni izvor, označite jednu od opcija i pritisnite **OK**.

**5.1. Postavka izvora**  
Uredite imena, omogućite ili onemogućite odabranu opciju izvora.

**Uključavanje baterija i daljinski upravljač**  
Možete zadržati pakopas, da biste otvorili odeljak za baterije. Umetnite čete AAA baterije. Pobrinite se da se crkve ( + ) i ( - ) poklapaju (gizate na pravilan polarnost). Nemojte da koristite istovremeno stare i nove baterije. Zamenite baterije samo istom istom vrstom. Vratite poklopac.

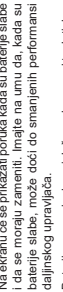
Na ekranu će se prikazati ponika kada su baterije isle i da se moraju zameniti. Imajte na umu da, kada su baterije slabe, možete oći do smanjenih performansi daljnjskog upravljača.

Baterije ne smeju da se izdaju prekomernoj toploti, kao što je sunčeva svetlost, vatralj, isčno.

**Povešavanje napajanja**  
**VAZNO**: Televizor je projektovan da radi na napajanju od 220-240 V AC, 50 Hz. Nakon raspakivanja, dozvolite televizoru da dostigne sobnu temperaturu, pre nego što ga priključite na napajanje. Priključite ga na napajanje na mrežnu utičnicu.

**Povešavanje antene**  
Povešite priključak antene ili kablove televizora na ANTENSKI ULAZ (ANT-TV) ili priključak satelitske antene na ULAZ ZA SATELITSKU ANTENU (ANT-SAT) koji se nalazi na poleđini televizora.

**Zadnja strana TV-uređaja**



1. Sateilit  
2. Antena ili kablove

Ukoliko želite da povešate uređaj na televizor, pre povešavanja morate proveriti da li su televizor i uređaj isključeni. Nakon povešavanja, možete uključiti uređaje i konsolli ih.

**Obavestjenje o licenciranju**  
HDMI, HDCM, High-Definition Multimedia Interface (HDMI) logo su zaštitni znakovi ili registrovani znakovi znakovi drštva HDMI Licensing Administrator, Inc.

**HDMI**

Proizvedeno pod licencom Doby Laboratories, Doby Doby/Audio Input/Output (Doby) i zaštitni znakovi kompanije Doby Laboratories. Povešivji neobavljivi radovi. Autorsko pravo © 1992-2013 Doby Laboratories. Sva prava zadržana

YouTube i YouTube logo su zaštitni znaci kompanije Google Inc.

Za DTS patente, pogledajte <http://patents.dts.com>. Prava zadržana DTS, Inc. i DTS Limited. DTS, simboli i DTS i simboli zajedno sa registrovani zaštitni znaci, a DTS TunSurround je registrovani zaštitni znak kompanije DTS, Inc. © DTS, Inc. Sva prava zadržana.

**dts**  
TunSurround

Za DTS patente, pogledajte <http://patents.dts.com>. Prava zadržana DTS, Inc. i DTS Limited. DTS, simboli i DTS i simboli zajedno sa registrovani zaštitni znaci, a DTS TunSurround je registrovani zaštitni znak kompanije DTS, Inc. © DTS, Inc. Sva prava zadržana.

**dts**  
HD

Za DTS patente, pogledajte <http://patents.dts.com>. Prava zadržana DTS, Inc. i DTS Limited. DTS, DTS-HD, simboli, i DTS ili DTS-HD, i zajedno sa simbolom, su registrovani zaštitni znaci kompanije DTS, Inc. © DTS, Inc. Sva prava zadržana.

Ovaj proizvod sadri tehnologiju koja podleže određenim pravima intelektualne svojine kompanije Microsoft. Upotreba ili distribucija ove tehnologije van ovog proizvoda je zabranjena bez odgovarajućih (teh) licencijal) kompanije Microsoft.

Vlasnici sadržaja koriste Microsoft PlayReady™ tehnologiju pristupa sadržaju da zaštite svoju intelektualnu svojinu, uključujući sadržaj zaštićen autorskim pravima, uključujući konsolli PlayReady sadržaj. Povešavanje ovog sadržaja zaštićenog ili WDRM zaštićenom sadržaju. Ukoliko uređaj ne upse da na odgovarajući način ograniči upotrebu sadržaja, vlasnici sadržaja mogu da zahtevaju od kompanije Microsoft da opozove mogućnost uređaja da tloži PlayReady zaštićen sadržaj. Opoziv ne treba da urči na nezaštićeni sadržaj ili sadržaj zaštićen drugim tehnologijama za pristup sadržaju. Vlasnici sadržaja mogu od vas da zahtevaju da nadogradite PlayReady da biste pristupili njihovom sadržaju. Ako odbijete nadogradnju, nećete moći da pristupite sadržaju. © CI Plus HDMI je zaštitni znak kompanije CI Plus LLP.

Ovaj proizvod je zaštićen određenim pravima intelektualne svojine Microsoft korporacije. Upotreba ili distribucija ovog proizvoda van ovog proizvoda je zabranjena bez licenac kompanije Microsoft ili ovlašćenog Microsoft podružnice.

**Informacija o odajanju**

**Evropska unija**  
Ovi simboli ukazuju da se elektrina i elektronska oprema kao baterija ovim simbolom ne sme se bacati u normalno domaće smeće. Umesto toga, proizvode i baterije treba predati odgovarajućim sabirnim centrima za reciklazu elektrina i elektronske opreme radi pravilne obrade, popravka i reciklaze u skladu sa zahtevima iz naših ministarstvenih propisa i Direktivo 2012/19/EU i 2013/56/EU.

Preko bacanje na pravni način, pomažete sačuvati prirodu bogatstva i pomažete spreći potencijalne negativne efekte na okolini i ljudsko zdravlje, sja u skladu sa lokalnim i nacionalnim propisima o upravljanju ovih proizvoda.

Za više detalja o recikliranju ovog proizvoda, obratite se vašoj lokalnoj gradskoj kancelariji. Vašoj službi za održavanje i tehnološki smeća, ili prodavci, u kojoj ste nabavili proizvod.

Moguće je da se primenjuju kazne za neispravno bacanje ovog smeća, u skladu sa nacionalnim zakonodavstvom.

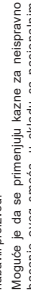
**[Brisna kortencija]**  
Moguće je da se primenjuju kazne za neispravno bacanje ovog smeća, u skladu sa nacionalnim zakonodavstvom.

**[Ostale zemlje van Evropske unije]**  
Ovi simboli su jedino validni u Evropsku uniju. Nazovite lokalnu upravu da bi saznali više olo bacanja i reciklaze.

Prozvod i pakovanje morate odneti na vaše lokalno mesto za reciklazu.

Neka skupina mesta primaju proizvode besplatno. **Napomena**: Znak "P" (iznad simbola baterije) *Može se bacati u smeće* i označava da baterija spada u smeće.

1. Proizvodi  
2. Baterijski



9200000000

## Specifikacije za bežični LAN prodajnik

Frekventni opseg	Maksimalna izlazna snaga
2400 - 2483,5 MHz (CH1-CH13)	< 100 mW
5150 - 5250 MHz (CH36 - CH44)	< 200 mW
5250 - 5350 MHz (CH45 - CH44)	< 200 mW
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	< 200 mW

### Ograničenja u nekim zemljama

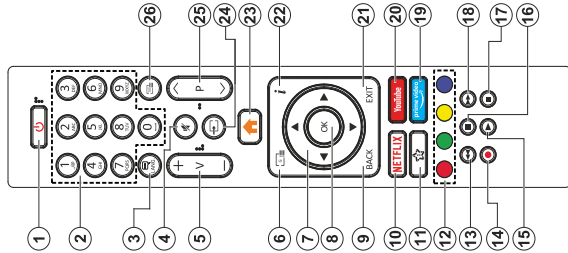
Ovaj uređaj je predviđen za kućnu i kancelarijsku upotrebu u zemljama EU (i drugim zemljama koje poštuju relevantnu EU direktivu) bez bilo kakvih ograničenja, osim u dode navedenim zemljama.

Zemlja	Ograničenje
Bugarska	Za upotrebu s obaveznom podrškom i jami servis potrebna je opšta dozvola
Francuska	Samo za upotrebu u zatvorenom prostoru za frekvencije 2454-2483,5 MHz
Italija	Ako se koristi van svojih postolja, potrebna je opšta dozvola
Grčka	Samo za upotrebu u zatvorenom prostoru za opseg od 5470 MHz do 5725 MHz
Luksemburg	Za mreže pružanje usluga (ne za spiklar)
Norveška	Radio prenos je zabranjen za geografsko područje u krugu od 20 km od centra Ny-Aesundia
Ruska Federacija	Samo za upotrebu u zatvorenom prostoru
Israel	Opseg od 5 GHz samo za opseg od 5180 MHz - 5320 MHz

Zahtevi za bilo koju zemlju mogu da se promene i bilo kom trenutku. Preporučuje se da se korisnik raspita kod lokalnih organa o trenutnom statusu nacionalne regulative za 5 GHz bežične LAN mreže.

Specifikacija	
TV prenos	RM, BCI/DVI, SECAM, BGDK
Prijem kanala	VHF (ORSEG, UHF (ORSEC, U), HiPER (ORSEC, U)
Digitalni prijem	Prijamnik integrisani digitalni zemaljski/kabloski/kabelni TV uređaji (DVB-T-C-S) (DVB-T2, DVB-S2 kompatibilni)
Broj kanala koji su memorisani	11 000
Indikator kanala	Prikaz na ekranu (OSD)
RF antenski ulaz	75 oma (nabavljano)
Redni napon	220-240V AC, 50Hz
Audio	DTS TruSurround HD DTS-HD
Audio izlazna snaga (WRMS) (10% THD)	2x6
Potrošnja struje (W) (bez uključene mikropretrage)	65
Dimenzije televizora (mm)	< 2
Dimenzije televizora DxDxV (sa postoljem) (mm)	103 x 732 x 480
Dimenzije televizora DxDxV (bez postolja) (mm)	5178 x 732 x 435
Prikaz	32"
Temperatura i vlažnost vazduha tokom rada	0°C do 40°C, 85% relativna maksimalna vlažnost vazduha

## Daljinski upravljač



### (\*) MOJE DUGME 1:

U zavisnosti od modela, ovo dugme može imati podrazumevanu funkciju. Ipak, možete postaviti specijalnu funkciju ovog dugmeta tako što ćete ga pritisnuti i držati pet sekundi kada ste na željenom izvoru, kanalu ili vezi. Na ekranu će se prikazati sa izabranom funkcijom.

Napomenujemo da ukoliko uradite Prvu instalaciju, MOJE DUGME 1 će se vratiti na svoju podrazumevanu funkciju.

- Pripravnost:** Uključivanje-isključivanje TV aparata
- Numerički taster:** Menja kanal, unosi broj ili slovo u okvir za tekst na ekranu.
- Jezik:** Menja režim zvuka (analogna televizija), prikazuje i menja jezik zvuka/predova i uključuje (to moguće)
- Isključivanje zvuka:** Potpuno isključuje zvuk televizora
- Jadna zvuka +/-:**
- Vodič:** Prikazuje elektronski vodič kroz programe
- Navigacioni taster:** Služe za kretanje kroz menije, sadržaje itd. i prikazivanje podrstanca u teletextu kada se pritisne taster za kretanje udesno ili uljevo
- U REDU:** Potvrđuje izbore korisnika, obeležava stranice (u režimu teletexta), prikazuje meni Kanali (u DTV režimu)
- Povratak/Nazad:** Vraća se na prethodni ekran, prethodni meni, otvara indeksnu stranicu (u režimu teletexta) Brzo menja između zadnjih trenutnog kanala/izvora
- Netflix:** Pokreće Netflix aplikaciju.
- Moje dugme 1 (\*):**
- Dugmad u boji:** Sledite instrukcije na ekranu za funkcije objeđen dugmadi.
- Premotavanje unazad:** Premotava kadrove unazad u medijama kao što su filmovi
- Snimanje:** Snima programe
- Reprodukcija:** Započinje reprodukciju izabranog medija
- Paustaj:** Zaustavlja medij koji se reprodukuje, pokreće snimanje sa vremenskim pomeranjem
- Zaustav:** Zaustavlja medij koji se reprodukuje
- Brzo premotavanje unapred:** Pomeria kadrove unapred u medijama kao što su filmovi
- Prime Video:** Pokreće aplikaciju Amazon Prime Video
- YouTube:** Pokreće aplikaciju YouTube
- Izlaz:** Zadržati i izlazi iz prikazanih menija ili vraća se na prethodni ekran
- Informacije:** Prikazuje informaciju o sadržaju na ekranu, prikazuje skrivenu informaciju (otkrivanje - u režimu teletexta)
- Menu:** Prikazuje meni televizora
- Izvor:** Prikazuje dostupne signale i sadržaje
- Program +/-:**
- Teletext:** Prikazuje teletext (gde je dostupan), omogućava pristup izborniku za teletext i preko normalne televizijske slike (miks)

Veza	Konektor	Tip	Kablovi	Uređaji
		VGA veza (nazad)		
<b>AUDIO ULAZ</b>		PC/YBPPr audio veza (nazad)		
		HDMI (Kobalifajni izlaz) Veza (straga)		
		S/PDIF (Kobalifajni izlaz) Veza (nazad)		
<b>ZADNJI AV (Audio/ Video) veza (nazad)</b>		Zadnji AV (Audio/ Video) veza (nazad)		
<b>SLS/ALICE</b>		Povezivanje (sa strane)		
<b>YBPBR</b>		YBPPr, video veza (nazad)		
		USB veza (sa strane)		
		CI veza (sa strane)		
<b>LAN</b>		Ethernet veza (nazad)		

Ukoliko želite da povežete uređaj na televizor, rane povezivanja morate provjeriti da li su televizor i uređaji isključeni. Nakon povezivanja, možete uključiti uređaje i koristiti ih.

**Uključivanje/isključivanje**

**Uključivanje televizora**

Priključite kabl za napajanje na strujni izvor, npr. zidnu utičnicu (220-240V AC, 50 Hz).

Da biste uključili TV iz režima pripravnosti, uradite sledeće:

- Pritisnite dugme **Pripravnost**, Program **4**, ili numerično dugme na daljinskom upravljaču.
- Pritisnite kontroli taster na televizoru.

**Isključivanje televizora**

- Pritisnite taster **Pripravnost** na daljinskom upravljaču.
- Pritisnite kontroli taster na televizoru, meni opcija **Režim mirovanja**. Pritisnite taster **OK** da biste izabrali **Režim mirovanja**. Pritisnite taster **OK** da biste izabrali **Režim mirovanja**. Pritisnite taster **OK** da biste izabrali **Režim mirovanja**. Pritisnite taster **OK** da biste izabrali **Režim mirovanja**.

**Prve instalacije**

Kada se prvi put uključiti, pojavljuje se ekran za izbor jezika. Izaberite željeni jezik i pritisnite **OK**. U sledećem koraku vodite za instalaciju, postavite svoje postavke kako želite pomoću tastera sa strelicom i tastera **OK**.

Možete aktivirati opciju **Režim prodavnice** u sledećem koraku. Ova opcija će konfigurisati postavke vašeg televizora za okruženje prodavnice u zavisnosti od konkretnog modela televizora, a podržane funkcije se mogu prikazati sa strane ekrana u odliku reklamne ploče. Ova opcija je dostupna samo za određene modele. Jedino za upotrebu radnjama. Za veću upotrebu izaberite **Kućni režim**. Ova opcija biće dostupna u meniju **Podešavanja>Sistom>Više** mođe se kasnije uključiti/isključiti. Napravite svoj izbor i pritisnite **OK** za nastavak.

U zavisnosti od modela TV-a i izabrane zemlje, meni postavki pripravnosti može da se pojavi u ovom trenutku. Pomoću tog menija možete da postavite privilegije pripravnosti. Označite neku funkciju pa je omogućite ili onemogućite pomoću levog ili desnog dugmeta smeru. Pročitajte odgovarajuća objašnjenja prikazana na

ekranu za svakoznačenu funkciju pre nego što bilo šta promenite. Pomoću dugmeta **4** za programe možete prikazati i izabrati **Režim mirovanja** i **Režim mirovanja**. Kasnije ćete u svakom trenutku moći da promenite željene postavke iz menija **Podešavanja>Sistom>Podešavanja pripravnosti**. Ako je opcija internet veza onemogućena, ekran postavki mreže/interneta će biti preokrenut i neće biti prikazan. Ako imate pitanja, priložite ili komentare u vezi sa politikom privatnosti ili njenom primenom, kontaktirajte nas putem e-pošte na adresu [smartviewsecurity@vossuh.com](mailto:smartviewsecurity@vossuh.com).

Označite **Sledeći** i pritisnite taster **OK** na daljinskom upravljaču da nastavite i prikazate se meni **Podešavanja mreže/interneta**. Pogledajte odeljak **Povezivanje da biste konfigurisali bežičnu ili kablovku vežu**. Ako želite da televizor troši manje struje u režimu pripravnosti, možete da onemogućite opciju „Budenje na“ postavljajući je na „Isključeno“. Nakon što su podešavanja završena, označite **Sledeći** i pritisnite taster **OK** za nastavak.

Na sledećem ekranu možete da podesite tipove emisija koje želite pretražiti, da podesite šifrirano pretraživanje kanalima i premenisnom zonu po želji u zavisnosti od izobra omiljenih. Pritišite taster **OK** da biste izabrali **OK** (kom. procesa pretraživanja) a njegov kanal će biti naveden na vrhu liste kanala. Kada završite, označite **Sledeći** i pritisnite taster **OK** za nastavak.

**O izboru tipa emisije**

Da biste uključili opciju za pretraživanje tipa emisije, označite je i pritisnite **OK**. Polje za potvrditi porodi zadržati opcije koje su uključene. Pritisnite taster **OK** da biste izabrali **OK** (kom. procesa pretraživanja) a njegov kanal će biti naveden na vrhu liste kanala. Kada završite, označite **Sledeći** i pritisnite taster **OK** za nastavak.

**Digitalna antena**: Ako je uključena opcija za pretraživanje pretraživanja **D. antena**, televizor će tražiti digitalne zemaljske emisije nakon obavljanja početnih podešavanja.

**Digitalni kabl**: Ako je uključena opcija za pretraživanje **D. kablovka**, televizor će tražiti digitalne kablovke emisije nakon obavljanja početnih podešavanja. Pre pokretanja pretraživanja prikazube se ponuka sa pitanjem da li želite da obavite pretraživanje kablovke mreže. Ako izaberete **Da** i pritisnete **OK** možete da izaberete **Mreža** ili na sledećem ekranu postavite vrednosti kao što su **Frekvencija**, **ID mreže** i **Konk. pretraživanja**. Ako izaberete **Ne** i pritisnete **OK** možete na sledećem ekranu da postavite **Pocetnu frekvenciju**, **Krajnju frekvenciju** i **Korak pretraživanja**. Kada završite, označite **Sledeći** i pritisnite taster **OK** za nastavak.

**Uključivanje funkcije**: Ako je uključena opcija za pretraživanje **Satelit**, televizor će tražiti digitalne satelitske emisije nakon obavljanja početnih podešavanja. Pritisnite taster **OK** za nastavak.

**Uključivanje funkcije**: Ako je uključena opcija za pretraživanje **Satelit**, televizor će tražiti digitalne satelitske emisije nakon obavljanja početnih podešavanja. Pritisnite taster **OK** za nastavak.





Pomoću tastera za navigaciju izaberite željenu kategoriju. Svaka kategorija sadrži različite teme. Izaberite temu i pritisnite **OK** da pročitate tipove. Za stvaranje E-uputstva, pritisnite dugme **Info** ili **Meni**.

**Napomena:** U zavisnosti od modela, vaš televizor možda ne podržava ovi funkcije. Sadržaj u E-uputstvu može varirati u zavisnosti od modela.

## CEC

Ova funkcija omogućava da se uređaji sa CEC-om, povezani preko HDMI ulaza, upravljaju preko daljnjskog upravljača televizora.

Opcija **CEC** u meniju **Podšavanje>Sistem>Više** treba prvo da se postavi na **Omogućeno**. Pritisnite dugme **Source** izaberite HDMI ulaz povezanog CEC uređaja iz menija **Lista izvori**. Kada je novi CEC uređaj povezan, on će se prikazati u meniju izvora pod svojim imenom umesto pod imenom povezanog HDMI porta (na pr. DVD plejer, Rekorder 1, itd.).

TV automatski može izvršavati glavne funkcije nakon izbora povezanog HDMI izvora. Da biste prekinuli ovu operaciju i ponovo kontrolisali TV preko daljnjskog upravljača, pritisnite i zadržite dugme „J“ na daljnjskom upravljaču 3 sekunde.

CEC funkcionalnost možete da onemogućite podešavanjem odgovarajuće opcije u meniju **Podšavanje>Sistem>Više**.

Televizor takođe podržava funkciju ARC (Audio Return Channel). Ova funkcija predstavlja audio vezu koja je namenjena da zameni ostale kablove između televizora i audio sistema (AV prijemnik ili sistem zvučnika).

Kada je ARC aktivan, televizor automatski ne isključuje zvuk ostalih audio izlaza. Zbog toga morate ručno smanjiti zvuk televizora do nule ako želite da slušate zvuk samo iz povezanog audio uređaja (isto kao i ostali optički ili koaksijalni digitalni audio izlazi). Ako želite promeniti jedinu zvuku povezanog uređaja, pritisnite i zadržite dugme „I“ na daljnjskom uređaju, dugmad za kontrolu zvučnika važe za povezani audio uređaj.

**Napomena:** ARC se podržava samo preko HDMI2 ulaza.





## Audio Kontrola Sistema

Omnogućava da se sa televizorom koristi audio Pajlač-Prijemnik. Jačina zvučaka se može kontrolisati preko daljnjskog upravljača televizora. Da biste aktivirali ovu funkciju, poslatite opolju **Izlaz zvučaka** u meniju **Podšavanje>Sistem>Više** na **HDMI ARC**. Kada je izabrana opcija **Izlaz zvučaka**, pritisnite **CEC** da biste aktivirali kontrolni kao **Omnogućeno** da biste postavili zvučnici. Televizora biće uisliani i zvuk izvora koji se gleda isporučivace se preko povezanog audio sistema.

**Napomena:** Audio uređaj treba da podržava funkciju Audio Kontrola Sistema.

## E-uputstvo

Uputstvo za funkcije vašeg televizora možete naći u Uputstvu. Za pristup E-uputstvu, uđite u meni **Podšavanje** i izaberite **Uputstva** i pritisnite **OK**. Za brzi pristup pritisnite taster **Meni** i zaim taster **Info**.

Opcija Pajlač/mesano	
	Sve slikeće sa lista će biti reprodukovane po originalnom rezoluciji.
	Ista slikaće sa liste reprodukovane u rezoluciji 1080i/1080p.
	Sve slikeće sa liste reprodukovane po istom rezoluciji kao slikaćem po istom rezoluciji.
	Sve slikeće sa liste reprodukovane po istom rezoluciji kao slikaćem po istom rezoluciji.

Da biste koristili funkcije na traci sa informacijama, označite simbol funkcije i pritisnite **OK**. Da biste promenili status funkcije, označite simbol funkcije i pritisnite **OK** koliko god puta je potrebno. Ako je simbol označen crvenim krstom, to znaci da je deaktivirana.

## Prilagodavanje na Boot Up Logo

Svoje televizor možete da personalizujete i da vidite svoje omiljene slike ili fotografije na ekranu svaki put kad se televizor uključiti. Da biste to uradili, potrebno je da iskopirate vaše omiljene slike na USB disk i da ih postavite u folder **Prilagodavanje** na USB disku. Prvo morate **Prilagodavanje** na USB disk. Uključite televizor i pritisnite **OK** da odaberete željenu sliku, označite je i pritisnite **OK** da biste je videli na ekranu. Pritisnite taster **Info**, označite simbol zupčanika na traci sa informacijama i pritisnite **OK**. Izaberite **Opcije** i pritisnite **OK** da biste ušli. Bice dostupna opcija **Postavljanje startnog logotipa**. Ponovo pritisnite **OK** da biste u silku izabrali kao prilagodeni startni logotip. Prikazace se ekran sa tekstom potvrde. Izaberite **Da** i ponovo pritisnite **OK**. Ako je slika prikladnata\* videćete je na ekranu prilikom sledećeg uključivanja.

**Napomena:** Tokom prve instalacije, televizor će se postaviti na podržavanu rezoluciju, ako postoji.

(\*) Slike treba da imaju proporciju 16:9 u formatima slike (1080i, 1080p, 720p, 720i, 480p, 480i). Slike koje ne zadovoljavaju ovaj odnos informacionog naci, ne može da se podeši kao logotip tokom postavljanja sistema.

## Prati me TV

Priko tableta možete stimerovati trenutnu emisiju, od vašeg pametnog TV-a preko odlike **FollowMe TV**. Instalirajte odgovarajuću aplikaciju Smart Center na svom mobilnom uređaju. Pokrenite aplikaciju.

Za dodatne informacije korišćenjem ove odlike pogledajte uputstva iz aplikacije koje koristite.

**Napomena:** U zavisnosti od modela, vaš televizor možda ne podržava ovu funkciju. Aplikacija nije kompatibilna sa svim mobilnim uređajima. UHD (4K Ultra HD) kanal nisu podržani i ova uređaja mogu biti povezani na istu mrežu.

Sadržaj menija Podesavanja	
<b>Sadržaj menija Slika</b>	
<b>Režim</b>	Možete promeniti režim slike prema vašim željama ili potrebama. Režim slike se može podesiti na neku od sledećih opcija: <b>Block kop. Igrne (opcija)</b> , <b>Sportiv</b> , <b>Dinamično</b> i <b>Prirodno</b> .
<b>Kontrast</b>	Podešava vrednost osvetljenja i zatamnjivanja ekrana.
<b>Svetlost</b>	Podešava vrednost svetline ekrana.
<b>Ostina</b>	Podešava vrednost oštine za objekte prikazane na ekranu.
<b>Boja</b>	Podešava vrednost boje, prilagođujući boju.
<b>Ušteda energije</b>	Za podesavanje <b>Ušteda energije</b> na <b>Prilagođeno</b> , <b>Minimalno</b> , <b>Srednje</b> , <b>Maksimalno</b> , <b>Auto</b> ili <b>Isključeno</b> odaberite nivo pozadinskog osvetljenja. Funkcija pozadinskog osvetljenja će biti deaktivirana ako je <b>Srednja</b> energije podesena na neku drugu opciju, a ne na <b>Prilagođeno</b> . Napomena: Otvorite oči kako biste videli nivo osvetljenja.
<b>Pozadinsko osvetljenje</b>	Ovo podesavanje kontroliše nivo pozadinskog osvetljenja. Funkcija pozadinskog osvetljenja će biti deaktivirana ako je <b>Srednja</b> energije podesena na neku drugu opciju, a ne na <b>Prilagođeno</b> .
<b>Napredna podesavanja</b>	
<b>Dinamički kontrast</b>	Možete promeniti odnos dinamičkog kontrasta kako želite.
<b>Redukcija šuma</b>	Ako je emitovani signali slabi i ako slika ima šumove, koristite opciju <b>Redukcija šuma</b> da biste redukovali šum slika.
<b>Temperatura boje</b>	Podešava željenu vrednost temperature boje. <b>Dostupne</b> su opcije <b>Hladna</b> , <b>Normalna</b> , <b>Topla</b> i <b>Prilagođena</b> .
<b>Bela tačka</b>	Ako je opcija <b>Temperatura boje</b> podesena na <b>Prilagođeno</b> , ovo podesavanje će biti dostupno. Povećanje ili smanjenje nivoa prilagođavanja oštrine za povećanje uočeri ili ublaženo.
<b>Zumiranje slike</b>	Podešava željeni format dimenzija slike.
<b>Pomeranje slike</b>	Ova opcija može biti dostupna u zavisnosti od podesavanja <b>Zumiranja slike</b> . Označite prilemlite <b>OK</b> , a zatim koristite tastere sa strelicom da biste pomerili sliku nagore ili nadole.
<b>Filmski režim</b>	Filmovi se u odnosu na obične televizijske programe snimaju sa drugačijim brojem slika u sekundi. Uključite ovu opciju kada gledate filmove, da biste jasno videli scene sa brzim kretanjem.
<b>Ton kože</b>	Ton kože se može menjati od -5 do 5.
<b>Nijansa boje</b>	Podešava željeni ton boje.
<b>HDMI puni opseg</b>	Tokom gledanja sa HDMI izvora, ova funkcija će biti vidljiva. Možete konstiti ili ovu opciju da biste povećali nivo crne boje na slici.
<b>PC položaj</b>	Pojaviljuje se jedino kada je izvor postavljen na VGAPC.
<b>Auto-položaj</b>	Ako slika nije centrirana u VGA režimu, koristite ovu opciju da automatski podesite položaj slike. <b>Prihvata OK</b> da potvrdite automatsko podesavanje.
<b>H položaj</b>	Ova stavka horizontalno pomera sliku do leve ili desne strane ekrana.
<b>V položaj</b>	Ova stavka pomera sliku vertikalno do vrha ili do dna ekrana.
<b>Tonik piksela</b>	Podesavanje takta piksela ispravlja smetnje koje se pojavljuju u vidu vertikalnih traka kod bučasto intenzivnih preoznačenja, kao što su tabele ili panograf i teksti u manjim fontovima.
<b>Faza</b>	U zavisnosti od izvora ulaza (kompjuter itd.) možete imati zamućenu sliku ili sa smetnjama. Možete koristiti fazu i isprobavanje pozicije boju sliku.
<b>Resetovanje</b>	Resetuje postavke slike na fabrički podesane vrednosti (osim u režimu <b>Igrne</b> ). U VGA (PC) režimu, <i>neke</i> stavke menija <b>Slika</b> neće biti dostupne. Umesto toga će u PC režimu, podesavanje VGA režima rešiti bilo kakve probleme u meniju <b>Slika</b> .

Sadržaj menija Zvuk	
<b>Jačina zvuka</b>	Podešava jačinu zvuka.
<b>Ekvilajzer</b>	Bira režim ekvilajzera. Podesavanja se mogu prilagoditi po želji jedino u režimu <b>Kortinik</b> . Postoje četiri zvuka: <b>zvuk iz levog ili desnog zvučnika</b> .
<b>Balans</b>	Podešava balans zvuka u kanalima.
<b>Slušalice</b>	Proverite jačinu zvuka u slušalicama. Preko podrške slušalica treba da se osigura da je jedna zvukom u slušalicama podesena na nizak nivo tako biste sprečili oštećenje sluh.
<b>Režim Zvuka</b>	Možete da birate režim zvuka (ukoliko izabrani program iz podržava). Postavlja zvuk tako da se dobije konstantan nivo zvuka između programa. Ako je stavka menija <b>Doby Audio</b> podesena na opciju koja nije <b>Isključeno</b> , podesavanje opcije <b>AV1-a</b> će se promeniti. Opcije <b>Automatski Noćni</b> , <b>Normalni</b> i <b>Isključeno</b> će biti dostupne. U <b>Automatskom</b> režimu će se televizor automatski prebaciti u <b>Normalni</b> ili <b>Noćni</b> režim u skladu sa trenutnom informacijom o vremenu. Ako nema dostupne informacije o vremenu, funkcija ove opcije će uvek biti podesena kao <b>Normalno</b> . Kada se televizor prebaci u <b>Noćni</b> režim prvi put nakon podesavanja ove opcije kao <b>Automatski</b> , trasa sa informacijama će skočiti preko satnica.
<b>AV1 (Automatsko ograničenje jačine zvuka)</b>	Imajte na umu da <b>Noćni</b> režim u poređenju sa <b>Normalnim</b> režimom pruža agresivniju dinamiku kontroli kompresije koja je pogodna za tih okruženja. Kada povežete spoljno pojačalo na televizor koristite konektor za slušalice, možete izabrati ovu opciju kao <b>Linjski Izlaz</b> . Ukoliko ste povezali slušalice na TV, postavite ovu opciju na <b>Slušalice</b> . Pobrinite se da pri korišćenju slušalica ova stavka menija bude postavljena na <b>Slušalice</b> . Ako je postavljena na <b>Linjski Izlaz</b> , iz konektora za slušalice će biti postavljen na maksimum, što bi moglo da vam ošteti sluh.
<b>Dolby Audio</b>	Opcije <b>Pamerno</b> , <b>Film</b> , <b>Muzika</b> , <b>Vesti</b> i <b>Isključeno</b> će biti dostupne. Podesite na <b>Isključeno</b> da biste onemogućili. Napomena: <i>Neka</i> stavka u meniju <b>Zvuk</b> će <i>postaviti i rešiti</i> bilo dostupne, ako su podesena na opciju koja nije <b>Isključeno</b> .
<b>DTS TruSurround HD</b>	O omogućuje i onemogućuje <b>DTS TruSurround HD</b> .
<b>DTS DRC</b>	Kontrola opsega dinamike omogućava podesavanje izvora da bi se odrazio odgovarajući opseg zvuka koji se čuje pri niskom i visokom nivou reprodukcije. Onemogućite i onemogućuje <b>DTS DRC</b> tako što ćete postaviti na <b>Isključeno</b> ili <b>Isključeno</b> .
<b>Izlazni zvuk</b>	Postavlja željena podesavanja izlaznog zvuka. Bilo koje opcije TV, SPDIF i HDMI ARC. Neke bit izlaznog zvuka, osim preko izabrane opcije. Ako je izabrana opcija HDMI ARC, funkcija CEC će biti omogućena. Napomena: U zavisnosti od izabrane opcije, <i>neke</i> stavke u meniju <b>Zvuk</b> će se pojaviti u svoj bogji i neke bit dostupne.
<b>Digitalni Izlaz</b>	Podešava tip zvuka audio izlaza.



<b>Nadogradnja softvera</b>	Obzabeđuje da TV ima najnoviji firmver. Pritisnite <b>OK</b> da biste videli opcije menija.
<b>Verzija aplikacije</b>	Prikazuje trenutnu verziju softvera.
<b>Režim titlova.</b>	Ova opcija se aktivira za izbor režima tita na ekranu ( <b>DVB-T</b> ili <b>TTX</b> ili) ako su oba dostupna. Podrazumevana vrednost je <b>DVB</b> ili. Ova opcija je dostupna samo za opciju zemlje Norveška.
<b>Auto TV ISKLJUČEN</b>	Postavlja željeno vreme nakon kojeg TV automatski prelazi u pripravnost, ako nije korišćen. Ova opcija se može podešiti od 1 do 8 sati u koracima od 1 sata. Takođe možete da onemogućite ovu opciju postavljanjem na <b>Isključeno</b> .
<b>BISS ključ</b>	Biče je sistem za kodiranje koji se koristi kod nekih tipova emitovanja. Ako treba uneti ključ BISS za emisiju, onda možete upotrebiti ovaj postavku. Označite <b>Biss ključ</b> i pritisnite <b>OK</b> da biste uneli izbornu za željeno emitovanje.
<b>Režim čuvanja</b>	Izaberite ovaj režim za prikazivanje u prodavnici. Dok je <b>Režim čuvanja</b> aktivan, neke stvari u meniju TV nisu dostupne.
<b>AVS (Deljenje audio i video signala)</b>	AVS funkcija vam omogućava da delite datoteke sa svog pametnog telefona ili tableta. Ako niste kompatibilni pametni telefon ili tablet i instalirate odgovarajući softver, možete deliti datoteke sa vašim televizorom. Za više informacija, pogledajte uputstvo softvera za deljenje.
<b>Režim uključivanje</b>	Ovo konfigurisane poželjna podešavanja uključivanja. Dostupne su opcije <b>Poslednji status</b> i <b>Mirovanje</b> .
<b>Virtualni daljinski upravljač</b>	Aktivira ili deaktivira virtualni daljinski upravljač.
<b>CEC</b>	Pomoću ovog podešavanja možete u potpunosti da omogućite ili onemogućite CEC funkcionalnost. Pritisnite dugme za levo ili desno da biste omogućili ili onemogućili ovu funkciju.
<b>Automatsko uključivanje CEC-a</b>	Ova funkcija omogućava da povezani HDMI-CEC kompatibilni uređaj automatski uključuje televizor i prebaci na njegov izvor. Pritisnite dugme za <b>levo</b> ili <b>desno</b> da biste omogućili ili onemogućili ovu funkciju.
<b>Zvučnici (*)</b>	Da biste na televizoru čuli zvuk sa povezanog kompatibilnog audio uređaja, postavite na <b>Pojačalo</b> . Možete koristiti daljinski upravljač televizora da biste kontrolisali jačinu zvuka audio uređaja.
<b>Prikaži sve ko-laciće (*)</b>	Prikazuje sve sačuvane kolačiće.
<b>Izbrisi sve ko-laciće (*)</b>	Briše sve sačuvane kolačiće.
<b>OSS</b>	Prikazuje informacije o licenci za softver sa otvorenim kodom.

[7] Ove funkcije moguće neće biti dostupne u zavisnosti od modela i verzije softvera i izabrane zemlje u prvoj instalaciji.

## Opšte rukovanje televizorom

### Koriscenje liste kanala

Televizor sortira sve memorisane stаницe u listu kanala (ovaj list kanala) prema broju, vremenu, dostupnosti i drugim kriterijima da aktivira **kanal**. Ako treba da se prikažu korisni listi kanala, pritisnite taster **OK** da biste otvorili listu kanala. Možete filtrirati izlistane kanale ili obaviti napredne promene u trenutnoj listi kanala opcijom kartica **Filteri i uređivanje**. Označite karticu koju želite i pritisnite **OK** da biste videli dostupne opcije.

### Upravljanje listama omiljenih

Možete da napravite četiri različite liste svojih omiljenih kanala. Uključite i meniju **TV-Kanali**. I pritisnite taster **OK** da biste otvorili meni **Kanali**. Označite karticu **Uređivanje** i pritisnite **OK** da biste videli opcije uređivanja i izaberite opciju **Označi/Označi kanal**. Izaberite željeni kanal na listi i dok je kanal izabran pritisnite taster **OK**. Možete napraviti više izbora. Takođe možete da koristite opciju **sve Označi/Označi** da biste izabrali sve kanale na listi. Zatim pritisnite taster **Povratka/Nazad** da biste se vratili na opcije menija **Uređivanje**. Izaberite opciju **Dodaj/Ukloni omiljene** i ponovo pritisnite taster **OK**. Prikazuje se opcija liste omiljenih kanala. Postavite željenu opciju liste. Da biste uklonili jedan ili više kanala sa liste omiljenih, pratite iste korake i postavite željenu opciju liste na **Isključeno**.

Možete da koristite funkciju filtriranja u meniju **Kanali** da biste trajno filtrirali kanale u listi kanala po svojoj želji. Na primer, korišćenjem opcije kartice **Filter**, možete da postavite jednu od svoje četiri omiljene liste za prikazivanje svaki put kad se otvori lista kanala.

### Konfigurisanje Rediteljstih Postavki

Opcije menija **Rediteljstih nadzor** se mogu koristiti da spreče gledanje određenih programa, kanala i lista. Ove opcije omogućavaju da promenite i menjaju **Podešavanje-Sistem-Rediteljstih nadzor**.

Za prikazivanje opcija menija rediteljske blokade, odgovorite je uneti PIN. Nakon ukucavanja tačnog PIN-a, prikazuje se meni **Rediteljstih nadzor**.

**Blokiranje Menija**: Ova postavka omogućava ili onemogućava pristup svim menijima ili instalacijama menija televizora.

**Blokada Prema Urazutu**: Kada se podese, ova opcija uzima informacije o uzrastu iz emisija i ako je dočini novo uzrastu onemogućuje, sprečava pristup programima.

**Napomena**: Ako se tokom **Prve instalacije** zemlje postavio **Blokiranje Menija**, **Blokirani Prema Urazutu** se automatski postavlja na **Is**.

**Blokada za decu**: Ako je ova opcija podešavana na **On** (Uključeno), televizor se može kontrolisati samo putem

daljinskog upravljača. U ovom slučaju, komandna dugmad na televizoru neće raditi.

**Blokada Interneta**: Ako je ova opcija podešavana na **Uključeno**, aplikacije koje koriste Internet će biti onemogućene. Podstiče na **Isključeno** da biste ponovo oslobodili ove aplikacije.

**Podešavanje PIN Koda**: Definiše novi PIN broj.

**Podrazumevani CI/AM PIN**: Ova opcija će posveti ako nijedan CI model nije umeret u CI slot na televizoru. Možete da promenite podrazumevani PIN CI CAM-a koristeći ovu opciju.

**Napomena**: **Fabrički PIN se može postaviti na 0000 ili 1234**. Ako ste definisali PIN (reži se u zavisnosti od modela) tokom **Prve instalacije**, koristite PIN koji ste tada uneli.

Nelne opcije moguće neće biti dostupne, u zavisnosti od modela i verzije softvera i izabrane zemlje u prvoj instalaciji.

### Elektronski programski vodič

Pomoću funkcije elektronskog vodiča kroz programe na televizoru možete pregledati raspored programa trenutno isaliranih kanala na vašoj listi kanala. To zavisi od povezanog emitovanja ili je ova funkcija podržana li ne.

Za pristup vodiču programa, pritisnite taster **Vodič** na daljinskom upravljaču. Takođe možete koristiti opciju **Vodič** u TV meniju.

Pogledajte zadatosti rasporeda, **Vremenski raspored** i **Sada u direktnom prenosu** i pritisnite taster **OK** da biste izabrali raspored na gornjoj strani ekrana i pritisnite **OK**.

Koristite tastere sa strelicama da biste se kretali kroz vodič i pritisnite taster **OK** da biste izabrali raspored na gornjoj strani ekrana i pritisnite **OK** za listu događaja. Označite događaj i pritisnite **OK** za prikaz menija sa opcijama događaja.

### Vremenski raspored

U opciji ovog rasporeda, svi događaji izlistanih kanala biće prikazani po vremenskom rasporedu. Možete koristiti tastere sa strelicama da biste se pomerili kroz listu događaja. Označite događaj i pritisnite **OK** za prikaz menija sa opcijama događaja.

Pritisnite taster **Povratka/Nazad** da biste koristili dostupne opcije kartice. Označite aplikaciju **Filter** i pritisnite **OK** da biste videli sve opcije filtriranja. Za promenit rasporeda, označite **Sada-Sveobuhvatajući** i pritisnite taster **OK**. Možete koristiti opcije **Prethodni dan** i **Sledeći dan** za prikaz događaja od prethodnog dana i za sledeći dan.

Označite karticu **Dodatno** i pritisnite **OK** da biste prikupili opcijama u nastavku.

**Oznacavanje Zmra**: Prikazuje menza za **Oznacavanje Zmra**. Izaberite taster i pritisnite **OK**. Događaji u ovom meniju biće označeni.

**Prerazivanje vodiča**: Prikazuje opcije prerazivanja. Pomoću ovih opcija možete pretražiti bazu podataka



### Tipični režimi prikazivanja PC ulaza

Sledeća tabela je ilustracija nekih tipičnih režima video prikaza. Možda vaš televizor ne podržava sve rezolucije.

Indeks	Rezolucija	Frekvencija
1	640x480	60Hz
2	640x480	75Hz
3	800x600	50Hz
4	800x600	60Hz
5	800x600	72Hz
6	800x600	75Hz
7	1024x768	60Hz
8	1024x768	70Hz
9	1024x768	75Hz
10	1152x864	75Hz
11	1250x768	60Hz
12	1360x768	60Hz
13	1280x960	60Hz
14	1280x1024	60Hz
15	1280x1024	75Hz
16	1400x1050	60Hz
17	1440x900	60Hz
18	1440x900	75Hz
19	1920x1080	60Hz

### Kompatibilnost AV i HDMI signala

Izvor	Podržani signali	Dostupno
Zadnji AV	PAL	
	SECAM	<input type="checkbox"/>
	NTSC4.43	<input type="checkbox"/>
Y/PbPr	NTSC3.58	<input type="checkbox"/>
	480i, 480p	<input type="checkbox"/>
	576i, 576p	<input type="checkbox"/>
HDMI	720p	<input type="checkbox"/>
	1080i	<input type="checkbox"/>
	1080p	<input type="checkbox"/>

(X: Nedostupno, O: dostupno)

U nekim slučajevima, signal se možda neće pravilno prikazati na televizoru. Problem može biti neusaglasnost sa standardima opreme/izlaza (DVD, dekoder, itd.). Ako imate takav problem, obratite se vašem prodavcu ili proizvođaču opreme/izlaza.

### Podržani formati datoteka za USB režim

Formati datoteka za video zapise	Video kodnik	Maks. rezolucija, brzina okvira i brzina prenoša podataka
Ekstenzija .mpg, .mpeg, .dat, .vob .ts, .tp, .mts	MPEG12, H.264, VC1	
Ekstenzija .avi	MPEG12, MPEG4, H.264, MJPEG	
Ekstenzija .mp4, .m4a, .mkv, .mov, .qt, .3gp, .3g2, .3gpp	MPEG12, H.263, MPEG4, H.264	
Ekstenzija .mkv	MPEG12, MPEG4, H.264	
Ekstenzija .flv	Sorenson Sp, MPEG4, H.264	H.264: 1080p@30fps - 50Mbps, 1080p@60fps - 50Mbps Ostalo: 1080p@60fps - 50Mbps
Ekstenzija .ogm, .ogg	MPEG12, MPEG4	
Ekstenzija .asf, .wmv	MPEG4, WMV3, VC1	
Ekstenzija .rm, .rmvb	RV30, RV40	
Ekstenzija .webm	VP8, VP8	
Ekstenzija .mp4, .mov, .3gpp, .3gp, .strm, MPEG transporta, .ts, .tp, .ip, .mkv	HEVC/H.265	

### Formati datoteka za slike

Ekstenzija	Specifikacije	Rezolucija (širina x visina)
Ekstenzija .jpg, .jpeg	Osloveni Progressivno	8192 x 8192 3000 x 3000
Ekstenzija .bmp	RGB 1/4/8/16/24/32 bit RLE 4/8 bit	
Ekstenzija .gif	87a 88a (Samo 1 slika sa formatom animacije)	
Ekstenzija .png	Skala svih tonova, 24/32 bita po pikselu Prepleteni format Progressivno	8192 x 8192
Ekstenzija .tif, .tiff	Format označene slike	
Ekstenzija .webp	Slaba kompresija VP8 glavnog okvira, podrška za verzije 0-3 Kompresija bez gubitaka	

### Formati datoteka za audio zapise

Ekstenzija	Format
Ekstenzija .mp3	mp3
Ekstenzija .aac3	aac3
Ekstenzija .AAC	AAC
Ekstenzija .WMA	WMA
Ekstenzija .AMR-NB, .AMR-WB	AMR-NB, AMR-WB
Ekstenzija .MPEG-Lite, .AAC, .PCM	MPEG-Lite, AAC, PCM
Ekstenzija .flac	FLAC

## Formati datoteke za prevođe

Spoljni titlovi	
Ekstenzija	Specifikacija
.asa	SubStation Alpha
.ass	Napredna SubStation Alpha
.art	Stripper
.sub	Micro DVD / SubViewer
.sub + .idx	VOBSub
.txt	Micro DVD / TMP/Player / MPL2
.mpg	MPL2
.smi	Samt
.jss	JACO/SUB
.ttml	TTML
.xuf_sub	DVD TITLOVANJE
.jrc	-

Interni titlovi	
Ekstenzija	Specifikacija
.mkv	VOBSub
.mkv	VSS / SSA / TEXT
.dtt_mpeg_mpeg_vob	DVD titlovi
.mp4	DVD Subtitle, TEXT

## Podržane DVI rezolucije

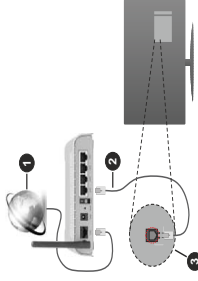
Kada uređaje povežete na TV konektore pomoću DVI konvertorskih kablova (nisu isporučeni), možete da proverite sledeće informacije o rezoluciji.

	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	75Hz
640x400				x	
640x480		x	x	x	x
800x600	x			x	x
832x464					x
1024x768		x	x	x	x
1152x864		x	x	x	x
1152x970					x
1280x768		x			x
1360x768		x			x
1280x960		x			x
1280x1024		x			x
1400x1050		x			x
1440x900		x			x
1600x1200		x			x
1680x1050		x			x
1920x1080		x			x

## Povezivanje

### Kablovska veza

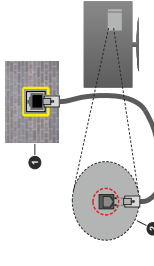
- Za povezivanje na kablovsku mrežu konekcijom.
- Morate imati modem ili ruter povezan sa aktivnom Internet mrežom.
  - Povežite televizor sa modемом/ruterom preko Ethernet kablova. Na prednjoj strani (nazad) postoji LAN ulaz.



1. Širokopoljsna ISP veza
2. LAN (Ethernet) kabl
3. LAN ulaz na prednjoj strani televizora

### Za konfigurisanje bežičnih postavki, pogledajte odeljak „Mreža“ u meniju Podesavanja.

- Možete da odaberete način povezivanja televizor sa LAN mrežom, ali to zavisi od konfiguracije vaše mreže. U tom slučaju konsultirajte Ethernet kabl da biste priključili televizor direktno na zidnu utičnicu mreže.



1. Mrežna zidna utičnica
  2. LAN ulaz na prednjoj strani televizora
- Tip mreže možete izabrati kao **Kablovski uređaj** ili **Bežični uređaj** ili **Onemogućen** u zavisnosti od aktivne konekcije na televizoru. Izaberite **Kablovski uređaj** ako želite povezivanje preko Ethernet kablova.

## Testiranje brzine interneta

Označite stavku **Testiranje brzine interneta** i pritisnite dugme **OK**. Televizor će proveriti širinu opsega Internet konekcije i prikazati rezultat kada završi.

### Napredna podešavanja

Označite stavku **Napredna podešavanja** i pritisnite dugme **OK**. Na sledećem ekranu možete da promenite IP i DNS postavke televizora. Oznacite **Željenu postavku** i pritisnite dugme za kretanje ulavo ili desno da biste promenili postavku sa **Automatski** na **Ručno**. Sada možete da unesete vrednosti za **Ručni IP** i/ili **Ručni DNS**. Izaberite povezanu stavku iz padajućeg menija i unesite nove vrednosti koristeći numeričke tastere na daljinskom upravljaču. Oznacite **Sacuvaj** i pritisnite dugme **OK** da biste sačuvali postavke kada završite.

### Bežična konekcija

**Povezivanje na bežičnu mrežu**  
Televizor se ne može povezati sa mrežama sa skrivenim SSID-om. Da biste SSID vašeg modema učinili vidljivim, treba da promenite SSID postavke preko softvera modema.



1. Širokopoljsna ISP veza

Bežični-N ruter (IEEE 802.11a/b/g/n) sa istovremenim 2,4 i 5 GHz opsežna projektoran je za povećanje širine opsega. On je optimizovan za brz HD video streaming bez prekidanja, prenos datoteka i bežično igranje igrice.

- Frekvencija i kanal zavise od lokacije.
- Brzina prenosa razlikuje se u zavisnosti od razdaljine i broja prepreka koje se nalaze između prenosnih uređaja, njihove konfiguracije, uslova radio-talasa, saobraćaja na liniji i proizvođača koje koriste. Prenos može da bude prekinut ili isključen, u zavisnosti od uslova radio-talasa, DECT telefona ili drugih WLAN 11b uređaja. Standardne vrednosti brzine prenosa su isonekete maksimalne vrednosti za određene standarde. One nisu stvarna brzina prenosa podataka.



• Lokacija gde će prenos biti najefikasniji zavisi od odeline u kojoj se koristi.

• Bežična funkcija televizora podržava moderne tipa 802.11n, 802.11g, 802.11b. Preporučuje se da koristite IEEE 802.11n protokol. Komunikacije će biti izbegli moguće probleme za vreme gledanja video zapisa.

• Morate da promenite SSID vašeg modema kada u blizini ima drugih modema sa istim SSID-om. U suprotnom možete imati problema sa vezom. Alternativno koristite kablovska veza ako imate problema sa bežičnom vezom.

**Konfigurisanje i podešavanje bežičnih uređaja**  
Ovo nije potrebno za podešavanje bežičnih uređaja. Budenje preko bežičnog LAN-a (WoWLAN) je standardna opcija koja omogućuje uređaju da se uključi ili probudi preko mrežne poruke. Ova poruka se šalje uređaju putem programa koji se izvršava na daljinskom uređaju povezanom na istu lokaciju mreže, kao što je pametni telefon.

Uspostavljanje mreže sa liste IP adresa na ekranu. Ovo znači da je uspostavljena veza. Za prekladanje veze sa bežičnom mrežom, označite **Tip mreže** i pritisnite dugme za kretanje uljevo ili desno da biste ga potesili kao Onemogućeno.

**Uspostavljanje mreže sa adresom IP**  
Ako je izabrana mreža zaštićena lozinkom, unesite lozinku u mrežni korisnički virtuelni tastaturu. Ovu postavku možete koristiti preko navigacionih tastera i dugmeta **OK** na daljinskom upravljaču.

Sačekajte dok se ne pojavi IP adresa na ekranu. Ovo znači da je uspostavljena veza. Za prekladanje veze sa bežičnom mrežom, označite **Tip mreže** i pritisnite dugme za kretanje uljevo ili desno da biste ga potesili kao Onemogućeno.

Ako vaš ruter ima WPS, možete direktno da se povežete sa modemom/ruterom bez prethodnog unošenja lozinke ili dodavanja mreže. Označite opciju **•Pritisnite WPS na vašem wifl ruteru•** i pritisnite dugme **OK**. Idite do modema/rutera i pritisnite WPS dugme na tom uređaju da biste uspostavili vezu. Na bežičnom uređaju izvedite potvrdu povezivanja kada uređaji budu upareni. Čezvijete potvrdu povezivanja kada uređaji dodate konfiguriranje.

Označite **Trasiranje brzine interneta** i pritisnite dugme **OK** da biste proveli brzinu svoje internet konekcije. Označite stavku **Napredna podešavanja** i pritisnite dugme **OK** da biste otvorili meni sa naprednim podešavanjima. Koristite navigacione i smerne tastera na dnu da biste izabrali **Oznacite Sadržaj** i pritisnite dugme **OK** da biste sačuvali postavke izabranog verzilte.

**Ostale informacije**  
Status veze biće prikazan kao **Povezan** ili **Nije povezan** zajedno sa trenutnom IP adresom, ako je veza uspostavljena.

**Povezivanje na mobilni telefon preko WLAN-a**  
• Ako vaš mobilni uređaj ima WLAN funkcionalnost, možete ga povezati sa televizorom preko rutera da

bite pristupili sadržaju na tom uređaju. Da biste to uradili, vaš mobilni telefon mora da ima odgovarajući softver za deljenje.

Povežite televizor sa svojim ruterom prateći korake koje su navedeni u ranijim odeljcima.

Nakon toga povežite mobilni telefon sa ruterom i aktivirajte softver za deljenje na mobilnom telefonu. Zatim izaberite datoteke koje biste delili sa TV uređajem.

Ako je veza pravilno postavljena, sada treba da pristupite deljenim datotekama koje su instalirane na vašem mobilnom telefonu preko funkcije AVS (deljenje audio i video sadržaja) na televizoru.

Označite opciju **ANS** u meniju **Izvori** i pritisnite **OK**. Pritisnite **ANS** u meniju **Izvori** i pritisnite **OK** da biste potvrdili uređaj na serveru i medija u uređaju. Ova opcija omogućuje uređaju da pritisne dugme **OK** za nastavak.

• Ako je dostupno, možete preuzeti virtuelni daljinski upravljač sa servera vašeg modema i koristiti ga kao što je pametni telefon.

**Napomena:** Neki mobilni telefoni možda neće podržavati funkciju AVS.

### Budjenje UKLJUČENO

Budjenje preko bežičnog LAN-a (WoWLAN) je standardna opcija koja omogućuje uređaju da se uključi ili probudi preko mrežne poruke. Ova poruka se šalje uređaju putem programa koji se izvršava na daljinskom uređaju povezanom na istu lokaciju mreže, kao što je pametni telefon.

Uspostavljanje mreže sa adresom IP  
Ako je izabrana mreža zaštićena lozinkom, unesite lozinku u mrežni korisnički virtuelni tastaturu. Ovu postavku možete koristiti preko navigacionih tastera i dugmeta **OK** na daljinskom upravljaču.

Sačekajte dok se ne pojavi IP adresa na ekranu. Ovo znači da je uspostavljena veza. Za prekladanje veze sa bežičnom mrežom, označite **Tip mreže** i pritisnite dugme za kretanje uljevo ili desno da biste ga potesili kao Onemogućeno.

Uspostavljanje mreže sa adresom IP  
Ako je izabrana mreža zaštićena lozinkom, unesite lozinku u mrežni korisnički virtuelni tastaturu. Ovu postavku možete koristiti preko navigacionih tastera i dugmeta **OK** na daljinskom upravljaču.

Sačekajte dok se ne pojavi IP adresa na ekranu. Ovo znači da je uspostavljena veza. Za prekladanje veze sa bežičnom mrežom, označite **Tip mreže** i pritisnite dugme za kretanje uljevo ili desno da biste ga potesili kao Onemogućeno.

Ako vaš ruter ima WPS, možete direktno da se povežete sa modemom/ruterom bez prethodnog unošenja lozinke ili dodavanja mreže. Označite opciju **•Pritisnite WPS na vašem wifl ruteru•** i pritisnite dugme **OK**. Idite do modema/rutera i pritisnite WPS dugme na tom uređaju da biste uspostavili vezu. Na bežičnom uređaju izvedite potvrdu povezivanja kada uređaji budu upareni. Čezvijete potvrdu povezivanja kada uređaji dodate konfiguriranje.

Označite **Trasiranje brzine interneta** i pritisnite dugme **OK** da biste proveli brzinu svoje internet konekcije. Označite stavku **Napredna podešavanja** i pritisnite dugme **OK** da biste otvorili meni sa naprednim podešavanjima. Koristite navigacione i smerne tastera na dnu da biste izabrali **Oznacite Sadržaj** i pritisnite dugme **OK** da biste sačuvali postavke izabranog verzilte.

### Bežični displej

Bežični prikaz je standard striming video i audio sadržaji. Ova funkcija vam omogućuje da televizor koristite kao drugi uređaj za bežični prikaz.

**Upotreba sa mobilnim uređajima**  
Ima različite standarde koji omogućavaju deljenje ekrana između vašeg mobilnog uređaja i televizora, uključujući grafički, video i audio sadržaj.

Ako vaš TV nema ugrađen WLAN, najprije utvrdite bežični USB dongle.

Zatim pritisnite taster **Izvori** na daljinskom upravljaču i izaberite **Bežično prikaz**.

Pojaviće se ekran koji kaže da je televizor spreman za povezivanje.

Otvorite aplikaciju za deljenje na vašem mobilnom uređaju. Ove aplikacije imaju druga imena za svaki brend, pogledajte priručnik vašeg uređaja oko više informacija.

Skenerati za uređaje. Nakon izbora vašeg televizora i povezivanja, ekran vašeg uređaja će se prikazati na televizoru.

**Napomena:** Ova funkcija može se koristiti samo ako uređaj to podržava. Ako budete imali problema sa vezom, proverite da li uređaj ima bežični USB dongle. Ako uređaj nema bežični USB dongle, možda se ne može povezati sa televizorom. Možda se ne može povezati sa televizorom ako uređaj ne podržava bežično prikazivanje ovog televizora. Skeniranje i povezivanje su različiti u slučaju sa programima koji koriste.

### Rešavanje problema sa vezom

**Bežična mreža nije dostupna**  
• Uverite se da zaštićeni zidovi na Vašoj mreži dozvoljavaju bežičnu konekciju televizora.

• Ponovo pokušajte da potražite bežične mreže pomoću ekrana menija **Mreža**.

Ako bežična mreža ne radi pravilno, pokušajte sa kablovskom mrežom koju imate kod kuće. Pogledajte odeljak **Kablovske veze** za više informacija o ovom procesu.

Ako televizor ne funkcioniše kada koristite kablovska veza, proverite modem (ruter). Ako nije problem u ruteru, proverite internet konekciju modema.

### Veza je spor

Pogledajte uputstvo za bežični modem da biste saznali više informacija o njenom servisnom području, brzini veze, kvalitetu signala i drugim postavkama. Potrebna vam je brza konekcija za gledanje.

### Smejtje za vreme reprodukcovanja ili usporene reakcije

U ovom slučaju možete pokušati sledećim: Udaljite najmanje tri metra od mikrotalasnog pečnica, mobilnih telefona, Bluetooth uređaja ili drugih uređaja koji su kompatibilni sa WLAN funkcijom. Pokušajte da promenite aktivni kanal na WLAN ruteru.

### Internet Konekcija Nije Dostupna / Deljenje Audio-video Sadržaja Ne Funkcionise

Ako je MAC adresa (jedinstvena identifikaciona broj) vašeg računara ili modema već trajno registrovana, možete je da se vaš televizor ne može povezati na internet. U tom slučaju, MAC adresu se pobrišite pomoću funkcije **•Pritisnite WPS na vašem wifl ruteru•** i pritisnite dugme **OK** da biste potvrdili uređaj na serveru i medija u uređaju. Ova opcija omogućuje uređaju da pritisne dugme **OK** za nastavak.

• Ako je dostupno, možete preuzeti virtuelni daljinski upravljač sa servera vašeg modema i koristiti ga kao što je pametni telefon.

**Napomena:** Ukoliko modem podržava N režim, treba da potesite postavku N režim.

### Nevažan domon

Pobrišite se da ste na računaru prijavljeni sa ovlašćenim korisničkim imenom/lozinkom i da vaš domon aktivan pre nego što počnete sa deljenjem datoteka preko programa servera medija na vašem računaru. Ukoliko je domen nevažan, to može dovesti do problema sa pregledavanjem datoteka i režimu deljenja audio-video sadržaja.

### Korišćenje mrežne usluge deljenja audio-video sadržaja

Funkcija deljenja audio-video sadržaja koristi standard koji olakšava proces prikazivanja digitalnih medija i čini ga prikladniji za korišćenje u kućnoj mreži. Ovak standard omogućava da gledate i reprodukcujete fotografije, muziku i video zapise koji su uskladjeni na serveru medija koji je povezan sa vašom kućnom mrežom.

### 1. Instalacija softvera servera

Funkcija audio-video deljenje ne može da se koristi ako program servera nije instaliran na vaš računari ili potrebni softverski server medija nije instaliran na prateći uređaj. Pripremite PC odgovarajući programom servera.

**2. Povezivanje na kablovska ili bežičnu mrežu**  
Pogledajte poglavlje **Kablovska/bežična veza** za detaljne informacije o konfigurisanju.

### 3. Omogućite deljenje audio i video sadržaja

Uđite u meni **PODEŠAVANJE** i pritisnite **Veza i omogući AVS opciju**.

### 4. Reprodukcujte deljene datoteke preko predločene medija

Označite **AVS** opciju u meniju **Izvori** pomoću tastera sa strelicom i pritisnite **OK**. Dostupni uređaji na serveru

medija će biti navedeni. Izaberi jednu i pritisni **OK** da biste nastavili. Prikazao se pregledač medija.

Pogledajte informacije o aplikaciji **Pregledač multimedija** za više informacija o reprodukciji.

Ako se pojavi problem sa mrežom, uključite televizor i pokušajte ponovo. Režim za maskiranje i preslikanje nisu dostupni sa funkcijom deljenja audio-video sadržaja.

PC/HDD/Multimedijalni lejer ili bilo koji drugi kompatibilni uređaj treba da se koristi sa katkovskom vezom radi boljeg kvaliteta reprodukcije.

Koristite LAN vezu za brže deljenje datoteka između drugih uređaja, na primer računara.

**Napomena:** Možete neki računari neke može koristiti funkciju deljenja audio-video sadržaja zbog administrativnih razlika između posrednika (kao što su poslovi računari).

**Aplikacije**

Aplikacija koje su instalirane na vašem televizoru možete pristupiti **OK** da biste je pokrenuli.

Aplikaciju pritisnite **OK** da biste je pokrenuli.

Da biste upravljali aplikacijama koje su instalirane na televizoru, dodavali nove aplikacije sa tržišta ili videli sve dostupne aplikacije u režimu eobg akana, označite opciju **Dodaj više** i pritisnite **OK**. Pomoću ove opcije menija možete instalirati aplikaciju da dodate u meni **Početak**, pokrenite ili je uklonite. Uklonjene aplikacije neće biti dostupne iz menija **Aplikacije**. Uklonjene dodatne aplikacije sa tržišta. Da biste ubrzo pristupili aplikacijama koje su instalirane na vašem televizoru, pritisnite **OK** da biste ih dodali u meni **Početak**. Prikazane se dostupne aplikacije na tržištu. Koristite tastere sa strelicama da biste označili aplikaciju, a zatim pritisnite **OK**. Označite opciju **Dodaj aplikacije** i ponovo pritisnite **OK** da biste izabrali aplikaciju dodali u meni **Aplikacije**.

Za brži pristup meniju **Dodaj više**, možete da pritisnete taster **Internet** na daljinskom upravljaču, ako taj taster postoji.

**Napomena:** Možete pokrenuti vezane za aplikacije može da izazove obnavljanje sadržaja. Internet uređaji mogu imati ograničenu količinu memorije i bilo koje doba.

**Internet pregledač**

Da biste koristili Internet pregledač, prvo uđite u meni **Aplikacije**. Zatim pokrenite aplikaciju za Internet pregledač, koji ima logotip narandžaste boje sa simbolom zemlje.

Na početnom ekranu pregledača, dostupne su slike za izbor definisan (kao opcije) linkove do web sajlova ili aplikacija. Kao opcije **Brzog briranja** zajedno sa opcijama **Uredivanje brzog briranja** i **Dodavanje u brzo briranje**.

Da biste upravljali pregledačem, koristite dugmad sa strelicama na daljinskom upravljaču. Da biste pristupili aplikacijama koje su instalirane na vašem televizoru, pritisnite dugme **Back/Return**. Na prvom ekranu pregledača, pritisnite **OK** da biste raspoložanu su opcije **Istorija**, **Kartice**, **Obeleživači**, kao i traka pregledača koja sadrži dugmad za prethodno/sledeće, dugme za osvežavanje, traku za adresu/pretraživanje i dugmad **Brzo briranje** i **Pregledano**.

Da biste dodali željeni web sajt na listu za **Brzo briranje** i pritisnite dugme **OK**. Zatim označite opciju **Dodavanje u brzo briranje** i ponovo pritisnite dugme **OK**. Ime i adresu, označite **OK** i pritisnite dugme **OK** da biste dodali. Oznacite **OK** i pritisnite dugme **OK** da biste dodali.

Takođe možete da koristite opcije menija **Pregledano** i **Pritisni OK** da biste dodali. Oznacite **OK** i pritisnite dugme **OK** da biste dodali. Oznacite **OK** i pritisnite dugme **OK** da biste dodali.

Ima više načina za pretraživanje ili posetovanje web sajlova korišćenjem web pregledača.

Unesite adresu web sajta (URL) u traku za pretraživanje/uređivanje i označite dugme **Pošalji** na priloženoj tastaturi, a zatim pritisnite dugme **OK** da biste posetili taj sajt.

Unesite ključnu reč ili ključne reči u traku za pretraživanje/uređivanje i označite dugme **Pošalji** na priloženoj tastaturi, a zatim pritisnite dugme **OK** da biste započeli pretragu povezanu sa sajlova.

Označite slikicu za Brzo briranje i pritisnite dugme **OK** da biste posetili povezan web sajt.

Vaš televizor je kompatibilan sa USB mišem. Priključite miš ili adapter bežičnog miša na USB ulaz televizora radi lakše i brže navigacije.

Neke Internet stranice imaju fleš sadržaje. Ovak pregledač ih ne podržava.

Vaš televizor ne podržava preuzimanja preko pregledača.

Pod nekim uslovima, video sadržaji se ne mogu reprodukovati.

#### Sistem HbbTV

Sistem HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) je novi industrijski standard koji TV uslugue dostavlja emitovaljen kombinuje sa uslugama dostavljenim

preko širokopojasnog interneta, a potrošačima omogućava pristup uslugama na Internetu preko otvorenih protokola. HbbTV omogućava korisnicima dostavljanje preko HbbTV sa obuhvataju tradicionalne TV kanale, razne programe, interaktivno reklamiranje, vodit, kroz programe, interaktivno reklamiranje, personalizovane glasane, igre, socijalne mreže ostale multimedijalne aplikacije.

HbbTV aplikacije su dostupne na kanalima na kojima ih emituju emiteri (trenutno su to razni kanali na HbbTV Astra). Emiter označava jednu aplikaciju kao „autostart“ i ona se automatski pokreće na platformi. Autostart aplikacije se obično pokreću pomoću male ikone crvenog dugmeta da bi obavestile korisnika da na tom kanalu postoji HbbTV aplikacija. Pritisnite crveno dugme da biste otvorili stranici aplikacije. Kada se ova stranica prikaze, možete se vratiti nazad na početni ekran pomoću crvenog dugmeta. Možete sa naznačenim prebacivati između režima ikone crvenog dugmeta i režima punog korisničkog interfejsa aplikacije pristom na crvenom dugmu. Treba napomenuti da mogućnosti prebacivanja crvenog dugmeta zavisi od aplikacije i da se neke aplikacije mogu razlikovati ponajviše.

Ako korisnik prebaci na drugi kanal kada je HbbTV aplikacija aktivna (u režimu ikone crvenog dugmeta i režimu punog korisničkog interfejsa), mogući su sledeći scenariji.

- Aplikacije može nastaviti da se prikazuje.
  - Aplikacije može biti prekinuta.
  - Aplikacije može biti prekinuta i može biti pokrenuta druga autostart aplikacija crvenog dugmeta.
- HbbTV omogućava preuzimanje aplikacija putem emitorova ili širokopojasnog interneta. Emiter može da omogući oba načina ili samo jedan od njih. Ukoliko platforma nema aktivnu širokopojasnu konekciju, ona može pokrenuti aplikacije koje se emituju.
- Autostart aplikacije crvenog dugmeta uglavnom daju linkove do drugih aplikacija. Korisnik kada može da pređe na druge aplikacije koristeći dostavljene veze. Aplikacije treba da obezbede način za njihovo zatvaranje, a obično se koristi dugme **Exit**.

Za HbbTV aplikacije se koristi dugmad na daljinskom upravljaču za interakciju sa korisnikom. Kada je jedna HbbTV aplikacija pokrenuta, ta aplikacija preuzima kontrolu nad nekim dugmadima. Na primer, briranje brojeva kanala može nekom funkcionalnosti u aplikaciji, teletexta ako brojevi predstavljaju stranice teletexta. HbbTV zahteva da platforma ima mogućnost AVD strimovanja. Postoje brojne aplikacije koje nude VOD (video na zahtev) i catch-up TV usluge. Korisnik može da koristi dugmad play, pause, stop, forward i rewind na daljinskom upravljaču za interakciju sa AV sadržajem.

**Napomena:** Ov funkciju možete da omogućite ili onemogućite u meniju **Vise** u okviru menija **Podšavanje i Sistem**.

Začetak i kraj modula vašeg televizora i rešite. Instrukcije koje su priložene u funkciji može biti dostupne u meniju **Podšavanje i Sistem**. Podšavanje privatnosti i uredno u meniju **Podšavanje i Sistem**.

#### Smart Center

Smart Center je mobilna aplikacija koja radi na Android ili iOS platformi. Preko vašeg tableta ili telefona možete lako strimovati omiljene emisije u živo i programe iz vašeg TV-a. Takođe, možete pokretati aplikacije, koristiti tablet kao daljinski upravljač za televizor i drugi multimedijalne datoteka.

**Napomena:** Mogućnost korišćenja svih funkcija ove aplikacije je u zavisnosti od vrste vašeg TV-a.

#### Početak

Da biste mogli da koristite funkcije zasnovane na Internetu, vaš moderm televizor mora biti povezan sa Internetom.

**Važno:** Obezbedite da televizor i mobilni uređaji budu povezani na istu mrežu.

Za deljenje multimedijala, potrebno je da obojica (televizor i mobilni uređaj) imaju pristup Internetu (kao što su pristup Internetu). Pritisnite taster **Moje sadržaje** i upravljati izaberenim **Podšavanje i Sistem**. **Vise** i pritisnite **OK**. Označite **AVS** i promenite opciju na **Omogućeno**. Vaš televizor je sada spreman da se poveže na mobilni uređaj.

Instalirajte prikladnu aplikaciju **Smart Center** na vaš mobilni uređaj.

Pokrenite aplikaciju Smart Center. Ako je veza pravilno konfigurisana, na vašem mobilnom uređaju ćete videti ime vašeg televizora. Ako se naziv vašeg televizora ne pojavljuje na listi, sačekajte malo, a zatim dodirnite **veći Osveti**. Izaberite vaš TV iz liste.

#### Evran Mobilnog Ureda

Na glavnom ekranu možete naći kartice za pristup različitim funkcijama.

Aplikacije preuzima trenutnu listu kanala od TV-a tokom prvog pokretanja.

**MOJI KANALI:** Prikazuje se programi prva četiri kanala sa liste kanala TV uređaja. Možete da promenite navedene kanale. Pritisnite slikicu kanala i zadrite. Prikazuje se lista kanala i možete izabrati kanal koji želite zameniti.

TV. Sadržaj možete da gledate na kartici TV. U ovom režimu se možete kreirati kroz listu kanala koja je preuzeta sa vašeg televizora i kliknu na slikice za pregled detaljne stranice.

**SNIMKE:** Preko ove kartice možete videti aktivne snimke (kao sudostupni) podneske. Za brisanje bilo koje stavke, jednostavno pritisnite ikonu za brisanje koja se nalazi u svakom redu.

**EPG** (elektronički vodič kroz programe). Na ovoj kartici možete videti raspored emisija izabrane liste kanala. Takođe možete navigirati kroz kanale pritisnom

na željeni kanal i EPG mreži. Imajte na umu da ažuriranje/svežanje EPG informacijama potrajati u zavisnosti od vaše mreže i kvaliteta interneta usluge.

**Napomena:** Internet veza je potrebna za EPG informacije na WEB.  
**PODEŠAVANJA:** Konfigurirajte aplikaciju po želji. Možete promijeniti:

**Automatsko zaključavanje (samo u IOS-u):** Ekran uređaja automatski isključuje nakon završetka vremena. Ova opcija je podržavana samo isključena, štita znači da će ekran uvijek biti uključivan.

**Automatsko uključivanje FollowMe TV:** Funkcija FollowMe TV (ako je dostupna) će se automatski pokrenuti ukoliko je ovo podešavanje omogućeno.

Ova opcija je podržavana samo omogućeno.

**Automatsko povezivanje na televizor:** Ako je omogućeno, vaš mobilni uređaj će se automatski povezati na televizor koji je povezan posljednji i predstavlja ekran za prenamješavanje.

**Promeni TV (jedino u IOS-u):** Prikazuje trenutno povezan TV. Možete pritisnuti ovaj postavku da biste otišli do ekrana „Pretraživač televizora“ i da biste postavili i drugi televizor.

**Uredivanje prilagođene liste kanala:** Možete urediti prilagođenu listu kanala preko ove postavke.

**Izaberi izvor liste kanala:** Možete izabrati izvor liste kanala koja bi se koristila u ovoj aplikaciji.

Opcije su „TV lista“ i „Prilagođena lista“. Dodatno, možete aktivirati opciju „Zapamti moj izbor“ da biste postavili izabrani izvor liste kanala kao stalni izbor.

(U tom slučaju, ako je izabrani izvor dostupan, on će se koristiti u aplikaciji.)

**Broj verzije:** Prikazuje trenutnu verziju aplikacije.

**Stranica Detalji:**

Da biste otišli na stranici sa detaljima, dodirnite program. Na stranici sa detaljima možete videti detaljne informacije o programu koje ste izabrali.

Na ovoj stranici se nalaze kartice „Detalji“, „Ekipa“ i „Video zapisi“.

**DETAILJ:** Ova kartica daje sažetak i informacije o programu, također sadrži linkove do Facebook i Twitter stranica izabranog programa.

**EKIPA:** Prikazuje sve ljude koji su doprneli trenutnom programu.

**VIDEO ZAPISI:** Omogućava video zapise na Youtube koji su povezani sa izabranim programom.

**Napomena:** Za neke funkcije je potrebna veza sa Internetom.

**Funkcija FollowMe TV (ako postoji)**

Dodirnite vidjet FOLLOW ME TV koji se nalazi u donjem leđnom uglu ekrana mobilnog uređaja da biste promenili raspored funkcije FollowMe TV.

Dodirnite ikonu za reprodukciju da biste pokrenuli snimanje sadržaja sa vašeg televizora na mobilni uređaj. Dostupno ako je vaš uređaj u domaću zonu.

**Rožim preslikavanje**

Uvijek režim funkcije FollowMe TV je omogućen kao podržavanih i omogućava gledanje sadržaja sa bilo kog od izabranih TV izvora i omogućava multimedija.

**Napomena:** Imajte na umu da su podržani samo digitalni (DVB-T/C/S) SD i HD kanali.

Višestruko audio podrška funkcije uključivanja/isključivanja niti nisu funkcionalne.

Performanse striminga se mogu menjati u zavisnosti od kvaliteta vaše mreže.

**Stranica Dejtanje medija**

Za pristup dejtanju Dejtanje Medija, dodirnite **Stranicu Nagore** koja se nalazi u donjem levom uglu ekrana.

Ako se dodirne vidjet Dejtanje medija, prikazuje se ekran gde možete izabrati tip datoteke medija koji želite da podelite na vaš televizor.

**Napomena:** Nisu podržani svi formati slike. Ova funkcija neće raditi ako dejeran video sadržaje nije podržano.

**Funkcija pametni detalji**

Možete koristiti vaš mobilni uređaj kao daljnjski upravljač vašeg TV nakon što se ga povežati na TV.

Da biste koristili sve mogućnosti daljnjskog upravljanja, dodirnite **Stranicu Nagore** u donjem levom uglu ekrana.

**Prepoznavanje glasa**

Možete dodirnuti vidjet **Mikrofon** i prilagoditi vašu aplikaciju, dajući glasovne komande kao što su „Volume Up/Down“ (Povećanje/smanjenje jačine zvuka), „Programme Up/Down“ (Prethodni/sledeći program).

**Napomena:** Ova funkcija je moguća jedino na uređajima sa Android platformom.

**Stranica Tastature**

Stranica tastature se može otvoriti na dva načina: pritisnom na vidjet **Tastatura** (☞) na ekranu aplikacije ili automatski, primanjem komande sa televizora.

**Zahvali**

1. Smart TV

2. Mrežna veza

3. Mobilni uređaj na Android ili IOS platformu (Android OS 4.0 ili više, IOS 8 ili više).

4. Aplikacija Smart center (može se naći u internet radnjama zasnivane na platformama Android i IOS).

5. Ruter modem

6. USB memorijski uređaj u FAT32 formatu (potraban za opciju USB snimanje, ako je dostupno)

## Napomena:

Za Android uređaje, podržane su sledeće veličine ekrana: normalna (npr. velika (npr.) i veoma velika (npr.)). Uredaji sa ekranom od 3" ili manji nisu podržani.

Za IOS, sve veličine ekrana su podržani.

Korisnici verzije aplikacije Smart Center se može promeniti u skladu sa informacijama dostupnim na vašem uređaju.

**Alexa je spremna**

Alexa je glasovna usluga bazirana u obliku kompanije Amazon koja je dostupna na mnogim glasovno upravljanim pomoćnim uređajima. Pomoću funkcija uređaje Alexa i Radovi sa Alexom, vaš TV uređaj može koristiti kao Alexa uređaj i upravlja funkcijama vašeg televizera pomoću Alexa.

**Upravljača Alexa**

Vaš TV uređaj može koristiti kao Alexa uređaj. Da biste to učinili, morate biti povezani sa mikrofonom (M). Nakon povezivanja, kulinje za mikrofona sa vašim televizorom, proces podešavanja bi trebalo da bude završen. Podešavanje se može izvesti na dole opisane načine.

**Napomena:** Nisu podržani svi formati slike. Ova funkcija neće raditi ako dejeran video sadržaje nije podržano.

**Kulinje za mikrofona**

Možete koristiti kulinje za mikrofona na vaš TV aparat

• Povežite kulinje za mikrofona na vaš TV aparat

• Konfite opciju **Radovi sa Alexom** u meniju **Podešavanja-Sistem**

• Obavite prvu instalaciju na televizoru. Čarobnjak za podešavanja će se prikazati nakon završetka procesa instalacije

Čarobnjak će vas voditi kroz proces podešavanja. Za detaljne informacije pogledajte uputstvo za upotrebu kulinje za mikrofona.

**Radovi sa Alexom**

Možete upravlja funkcijama vašeg televizora pomoću Alexa. Da biste to učinili, morate podešavanja bi trebalo da bude završen. Podešavanje se može izvesti na dole opisane načine.

• Konfite opciju **Radovi sa Alexom** u meniju **Podešavanja-Sistem**

• Obavite prvu instalaciju na televizoru. Čarobnjak za podešavanja će se prikazati nakon završetka procesa instalacije

**Proces podešavanja**

Čarobnjak će vas voditi kroz proces podešavanja.

• Ako obavljate prvu instalaciju na televizoru, čarobnjak za podešavanje Alexa će se prikazati nakon završetka procesa instalacije. Na prvom ekranu označite opciju **Saznajte više** i pritenite OK. Na sledećem ekranu biće informisani o funkciji. Označite **Start** i pritenite **OK** da biste nastavili.

Ako nakon prve instalacije preskočite čarobnjaka za podešavanja, možete koristiti **Radovi sa Alexom** i **Radovi sa Alexa** pomoću aplikacije **Radovi sa Alexom** na vašem telefonu. Povećajte glas i kulinje ručno obavljati podešavanje. Na prvom ekranu biće informisano o funkciji. Označite **Start** i pritenite **OK** da biste nastavili.

• Šifra za potvrdu identiteta biće koinzirana i prikazana na ekranu. Koristite šifru račun ili neki drugi uređaj sa pristupom internetu da biste otišli na internet adresu (URL) prikazanu na ekranu. Biloće usmereni na stranu na kojoj se prvo morate prijaviti na svoj nalog na Amazonu, ako već niste prijavljeni. Zatim ćete biti usmereni na stranu na kojoj morate uneti šifru za potvrdu identiteta koji vidite na televizoru i povežati vaš TV uređaj sa svojim nalogom na Amazonu.

• Ako je proces povezivanja bio uspešan, od vas će se tražiti da odredite naziv televizora, naziv „Prijateljski naziv“ (Prijateljski naziv je naziv koji se koristi za povezivanje, kao što su „TV u donjoj sobi“, „TV u kuhinji“, „TV u trpezariji“, itd. Odabirane neki naziv koji se nikako ne zgovara. Nećete dobiti naziv koji vam se sviđa. Ako želite promeniti naziv, pritenite OK. Kada završite, označite OK i pritenite OK.

• Primeri korišćenja funkcije biće prikazani na sledećem ekranu. Pritenite OK. Za završetak podešavanja.

Ako pokušavate obavljati nakon prve instalacije, vratiloce se na prvom ekranu sa čarobnjakom za podešavanja kada pritenite OK. U tom slučaju pritenite OK da biste nastavili. Pritenite OK i zatim pritenite OK da biste izabrali podešavanje.

Kada se završi proces podešavanja, moći ćete da upravljate funkcijama vašeg televizora pomoću Alexa.

**Napomena:** Obavezite da uređaj bude povezan na internet.

**Primeri komandi**

Evo nekoliko glasovnih komandi koje možete koristiti:

Komanda	Funkcija
Aleksa, isključi FN*	Isključuje televizor
Aleksa, uključiti FN*	Uključuje televizor
Aleksa, pausti FN*	Pokazuje reprodukciju medija
Aleksa, pauziraj FN*	Pauzira reprodukciju medija
Aleksa, nastavi FN*	Nastavlja reprodukciju medija
Aleksa, zauzaj FN*	Zauzavlja reprodukciju medija
Aleksa, premođaj brzo unapred na FN*	Premotava međeje u razmazu brzog prenamješavanja unapred
Aleksa, premođaj unazad na FN*	Premotava međeje unazad na FN

Komanda	Funkcija
Aleksa, nastavi zvuk „FN“ na 50	Podstava jedinu zvuka na određeni nivo
Aleksa, pojačaj zvuk za 10 „FN“	Pojačava zvuk za 10 jedinica
Aleksa, smanji zvuk na „FN“	Smanjuje zvuk za 10 jedinica
Aleksa, isključi zvuk „FN“	Isključuje zvuk

Komanda	Funkcija
Aleksa, uključiv zvuk „FN“	Uključuje zvuk
Aleksa, promeni ulaz na HDMI1	Televizor prebacuje na izabran izvor signala (npr. HDMI 1)
Aleksa, promeni kanal na „baj kanaal“ na „FN“	Televizor prebacuje na izabran kanal (npr. kanal 200)
Aleksa, promeni kanal na „naziv kanala“ na „FN“	Televizor prebacuje na izabran kanal sa navedenim imenom
Aleksa, kanal navleži na „FN“	Televizor prebacuje na izabran kanal, ako postoji
Aleksa, kanal nazivi na „FN“	Televizor prebacuje na izabran kanal, ako postoji
Aleksa, sledi kanal na „FN“	Televizor prebacuje na izabran kanal sa liste kanala

FN je skraćeni naziv za „Prijateljski naziv“ („Friendly Name“).

**Informacija funkcionalnosti DVB**

Ovaj je DVB prijemnik jedino pogodan za korišćenje u zemlji za koju je bio namenjen da se upotreblje. Mada je ovaj prijemnik u skladu sa najnovijim DVB specifikacijama u vremenu proizvodnje, ne možemo ga garantovati kao kompatibilnost sa budućim DVB standardima. Neke funkcije koje mogu biti unete u emitovane signale tehnološki.

Neke funkcije digitalne televizije nisu dostupne u nekim zemljama.

Mi neprekidno težimo ka poboljšanju naših proizvoda; stoga, specifikacije se mogu promeniti bez prethodne najave.

Za saвете o tome gde možete kupiti dodatnu opremu, kontaktirajte prodavnicu u kojoj ste kupili svoju opremu.

Drahtlosan zvezak..... 31  
 Fehlebhebung - Konnektivität..... 31  
 Verwendung des Audio-Video-Sharing-Netzwerkdienstes..... 32  
 Apps..... 32  
 Internet-Browser..... 32  
 HBBTV-System..... 33  
 Smart Center..... 34  
 Alexa Ready..... 36  
 Informationen zur DVB-Funktionalität..... 37

Inhalt..... 1  
 Inhalt..... 1  
 Podstava jedinu zvuka na određeni nivo..... 2  
 Konnektivität auf dem Gerät..... 3  
 Umweitinformationen..... 4  
 Funktionen..... 4  
 Zubehör im Lieferumfang..... 4  
 Standy-Meldungen..... 4  
 TV-Bedienlasten & Betrieb..... 5  
 Verwenden des Haupt-TV-Menüs..... 6  
 Erlegen der Batterien in die Fernbedienung..... 7  
 Netzanschluss..... 7  
 Anschluss der Antenne..... 7  
 Lizenzinformationen..... 8  
 Informationen zur Entsorgung..... 8  
 Technische Daten..... 9  
 Fernbedienung..... 10  
 Anschluss..... 11  
 Eth-/Ausstellen..... 12  
 Erste Installation..... 12  
 Medien Ausspielen über USB-Eingang..... 13  
 USB-Aufzeichnung..... 14  
 Medienbrowser..... 15  
 FollowMe TV..... 16  
 CEC..... 16  
 E-Handbuch..... 16  
 Inhalt des Einstellungsmenus..... 17  
 Allgemeine Bedienung..... 23  
 Verwendung der Programmliste..... 23  
 Einstellung der Kindersicherungseinstellungen..... 23  
 Elektronische Programmführung..... 23  
 Teletext-Dienste..... 24  
 Softwareaktualisierung..... 24  
 Fehlebhebung & Tipps..... 25  
 Typische Anzeigemodi für den PC-Eingang..... 26  
 AV- und HDMI-Signalkompatibilität..... 27  
 Beim USB Modus unterstützte Dateiformate..... 27  
 Videodateiformate..... 27  
 Bilddateiformate..... 27  
 Audiodateiformate..... 27  
 Untertitel-Dateiformate..... 28  
 Unterstützte DVI-Auflösungen..... 28  
 Konnektivität..... 29  
 Drahtgebundene Konnektivität..... 29  
 Drahtlose Verbindung..... 29  
 Aufwachen..... 30

## Sicherheitsinformationen



**HINWEIS**  
STROMSCHOCKGEFÄHRDUNG  
NICHT VERGESSEN!

**HINWEIS:** UM DAS RISIKO AUF EINEN ELEKTRISCHEN STROMSCHOCK ZU REDUZIEREN, DEN DECKEL (OBER- ODER UNTERE KLEMMKAPPE) NICHT ENTFERNEN. IN DIESEM GERÄT BEFINDEN SICH KEINE TEILE, DIE VON BENUTZERN GEWARTET WERDEN MÜSSEN. SE SICH FÜR EIN QUALIFIZIERTES SERVICEPERSONAL.

In extremen Wetterbedingungen (Stürme, Blitzschlag) und wenn ein Blitz in der Nähe des Geräts einschlägt, wird (im Netz) trennen Sie 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. **Wichtig:** Eigenschaftskarten befolgen Sie alle 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 2000 m über dem Meeresspiegel vorgesehen. Es ist nicht für Gebiete mit ungewöhnlich warmem oder tropischem Klima vorgesehen.

• Das Gerät ist für den Einsatz im Haushalt und vergleichbare Nutzung vorgesehen, jedoch ist der Einsatz an öffentlichen Orten zulässig.

• Lassen Sie für Lüftungszwecke mindestens 5 cm Abstand um das TV-Gerät herum.

• Die Ventilation darf nicht durch Abdecken oder Verstellen von Ventilationsöffnungen, Gegenstände wie Zählungen, Tischdecken, Gardinen o.ä. behindert werden.

• Der Stecker des Stromkabels sollte leicht zugänglich sein. Stellen Sie keine Gegenstände auf das Netzkebel (weder das Gerät selbst, noch Möbel usw.), und klemmen Sie das Kabel nicht ein. Beschädigungen am Netzkebel/Netzlecker können zu Bränden oder Stromschlägen führen. Handhaben Sie das Netzkebel immer am Stecker, trennen Sie das TV-Gerät nicht durch Ziehen des Netzkebels vom Netz. Berühren Sie niemals das Netzkebel / den Stecker mit nassen Händen, da dies einen

Kurzschluss oder elektrischen Schlag verursachen könnten. Wenn Sie niemals Kinder an das Netzkebel, das Stromkabel oder 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 Regalchassis) darüber) des TV-Geräts ab.

• Stellen Sie das TV-Gerät nicht direkter Sonneneinstrahlung aus, und stellen Sie keine offenen Flammen (wie z. B. erlöschende Kerzen) auf oder neben das TV-Gerät.

• Stellen Sie keine Hitzequellen, wie z. B. Elektroheizler, Radiatoren usw. in der unmittelbaren Nähe des Geräts.

• Stellen Sie das TV-Gerät nicht auf dem Fußboden oder geneigte Unterlagen, verpackten, müssen Sie Kunststoffunterlagen der Reichweite von Säuglingen, Kindern und Haustieren halten.

• Befestigen Sie den Ständer sorgfältig am TV-Gerät. Sollen 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 oder zusammen mit gefährlichen bzw. entflammaren Stoffen.

**WARNUNG** - Batterien dürfen nicht zu großer Hitze (z. B. direkter Sonneneinstrahlung, Feuer oder Verbleiben in der Nähe von Heizkörpern) ausgesetzt werden.

**WARNUNG** - Zu hoher Schalldruck, oder zu hohe Lautstärken von Kopfhörer 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.**

<b>Vorsicht</b>	Schweres oder tödliches Verletzungsrisiko
<b>Gefahr eines Stromschlags</b>	Gefährliches Spannungsrisiko
<b>Wartung</b>	Wichtige Wartungskomponente

## Kennzeichnungen auf dem Gerät

Die folgenden Symbole werden auf dem Gerät als Kennzeichnungen für Einschrankungen und Vorsichtsmaßnahmen sowie Sicherheitshinweise verwendet. Jede Kennzeichnung ist dann zu beachten, wenn diese auf dem Gerät angebracht sind. Beachten Sie diese Informationen auf dem Bildschirm.

**Gerät der Schutzklasse II:** Dieses Gerät ist als **zweipoliges, zweifach isoliertes** Schutzklasse II (elektrische Erdung) für die Verbindung zum Stromnetz erforderlich.

**Lebensgefahr (n):** Die markierte(n) Klemme(n) ist/sind im normalen Betriebszustand lebensgefährlich.

**Vorsicht, Bitte beachten Sie die Bedienungsanleitung:** Der markierte Bereich bzw. die markierten Bereiche enthalten durch den Benutzer auszutauschende Knopfzellenbatterien.

**Gerät der Laserklasse 1:** Dieses Gerät enthält eine Laserquelle der Klasse 1, die unter vernünftigen Umständen **un** gefährlich ist. Betriebsbedingungen ungefährlich ist.



## WARNUNG!

Batterien dürfen nicht verschluckt werden, es besteht chemische Verätzungsgefahr. Dieses Gerät, bzw. das zum Gerät mitgelieferte Zubehör enthält möglicherweise eine Knopfzellebatterie. Wenn die Knopfzellebatterie 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, stoppen Sie die Verwendung des Geräts und halten Sie Kinder fern. Falls Sie den Verdacht haben, dass Batterien verschluckt wurden oder in irgendeinen Körperpartien auftrat, suchen Sie sofort medizinische Hilfe auf.

• Verwenden Sie **NIEMALS** Möbelstücke, die das Gewicht des TV-Geräts sicher tragen können.

• Stellen Sie **NIEMALS** sicher, dass das TV-Gerät nicht über die Ränder des Möbelstücks hinausragt.

• Klären Sie **NIEMALS** 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, **NIEMALS** 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.

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 Schutzverdrahtung des Gebäudes angeschlossen sind, über Koaxialkabel an ein TV-Verdrahtungssystem kann unter Umständen eine mögliche Feuergefahr darstellen. Eine Verbindung über einen Kabelverleierversatz 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, um das TV-Gerät gegen Herabfallen zu beschützen. Ziehen Sie die Schrauben nicht zu stark an.

## Umweltinformationen

Bei der Entwicklung dieses Fernsehgeräts wurde auf eine umweltfreundliche Funktionsweise Wert gelegt. Um den Energieverbrauch zu senken, gehen Sie wie folgt vor:

Wenn Sie die **Energiespar-Option auf Minimum, Medium, Maximum oder Auto** einstellen, wird das TV-Gerät seinen Energieverbrauch unverzüglich entsprechend anpassen. Wenn Sie das **Backlight** auf einen festlichen Wert wie **Benutzerdefiniert** stellen und das **Backlight** (eingeschaltet unter den **Energiespar-Einstellungen** mit Hilfe der Links- oder Rechts-Taste der Fernbedienung manuell anpassen möchten, stellen Sie diese Einstellung zum **Abschalten** auf **Aus**.

**Hinweis:** Die verfügbaren **Energiespar-Optionen** können je nach **Modell** und **Region** unterschiedlich sein.

Die **Energiespar-Einstellungen** finden sich im **System-Menü**. Ist dies nicht der Fall, können die Einstellungen nicht geändert werden.

Wenn die rechte Taste und linke Taste nacheinander gedrückt werden, wird das **Backlight** für **15 Sekunden ausschalten**. **Weldung** auf dem Bildschirm angezeigt. Wählen Sie **Fortfahren** und drücken Sie **OK**, um den Bildschirm umgehend auszuschalten. Wenn Sie keine Taste drücken, wird der Bildschirm nach 15 Sekunden ausgeschaltet. Drücken Sie eine beliebige Taste auf der Fernbedienung oder auf dem TV-Gerät, um den Bildschirm wieder einzuschalten.

**Hinweis:** Die **Blindschirm-Aus-Option** ist nicht verfügbar, wenn der **Modus auf Spielen** gestellt ist.

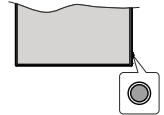
Schalten Sie das Gerät aus oder ziehen Sie den Netzstecker, wenn das TV-Gerät nicht verwendet wird. Dies wird auch den Energieverbrauch reduzieren.

## Funktionen

- **Fernbedienbares Fadenkreuzretikül**
- Vollintegriertes digitales Insektenschutz-Kabel-/Satelliten-TV (DVB-T2/C/S2)
- HDMI-Eingänge, um andere Geräte mit HDMI-Anschlüssen zu verbinden
- USB-Eingang\*
- OSD-Menüsystem
- Rückseitige AV-Eingänge für externe Geräte (wie z. B. DVD-Player, PVR, Videospiele usw.)
- Stereo-Audiosystem
- Teletext
- Kopfhöreranschluss
- OSD-Programmierung
- Automatische Programmierung
- Manuelle Sendereinstellung
- Automatische Abschaltung nach bis zu acht Stunden.

drücken Sie **OK**. Das Fernsehgerätsbildschirmgeschaltet und Funktionen wird abgebrochen. Sie können die Funktionen des Fernsehgeräts wieder durch die **Einstellungen>System>Mehr** die Einstellung der **Option Auto TV OFF** ändern.

## TV-Bedientasten & Betrieb



**Hinweis:** Abhängig vom jeweiligen Modell können sich die **Steuertasten an einer anderen Stelle befinden**. Ihr Fernsehgerät verfügt über eine einzelne **Steuertaste**. Mit dieser Taste können Sie die **Standby-Source / Source / Programm- und Volume-Funktionen** des Fernsehgeräts steuern.

## Bedienung mit der Steuertaste

- Drücken Sie die **Steuertaste**, um das Funktionsoptionsmenü anzuzeigen.
- Drücken Sie dann die Taste nacheinander, um den Fokus bei Bedarf auf die gewünschte Option zu verschieben.
- Halten Sie die Taste etwa **2 Sekunden lang gedrückt**, um die ausgewählte Option zu aktivieren. Die Symbolfarbe der Option ändert sich, wenn sie aktiviert wird.
- Drücken Sie die Taste erneut, um die Funktion zu verwenden oder rufen Sie das Untermenü auf.
- Um eine andere Funktionsoption auszuwählen, müssen Sie zuerst die zuletzt aktivierte Option deaktivieren. Halten Sie die Taste gedrückt, um sie zu deaktivieren. Die Symbolfarbe der Option ändert sich, wenn sie deaktiviert wird.
- Um das Funktionsoptionen-Menü zu schließen, drücken Sie die Taste nicht für etwa 5 Sekunden. Das Funktionsmenü wird ausgeblendet.

**Das TV-Gerät ausschalten:** Drücken Sie die **Steuertaste**, um das Funktionsoptionsmenü anzuzeigen. Der Fokus wird auf der **Standby-Option** lang gedrückt, um diese Option zu aktivieren. Die Symbolfarbe der Option ändert sich, wenn sie aktiviert wird. Drücken Sie dann erneut die Taste, um das Fernsehgerät auszuschalten.

**Das TV-Gerät einschalten:** Drücken Sie die **Steuertaste**, um das Fernsehgerät einzuschalten.

**Um die Lautstärke zu ändern:** Drücken Sie die **Steuertaste**, um die Funktionsoptionsmenü anzuzeigen und drücken Sie dann die **Taste Lautstärke**, um die Lautstärke zu erhöhen oder zu verringern. Halten Sie die Taste etwa **2 Sekunden lang gedrückt**, um die ausgewählte Option zu aktivieren. Die Symbolfarbe der Option ändert sich, wenn sie aktiviert wird. Drücken Sie dann die Taste, um die Lautstärke zu erhöhen oder zu verringern.

**Um den Kanal zu wechseln:** Drücken Sie die **Steuertaste**, um das Funktionsoptionsmenü anzuzeigen und drücken Sie dann nacheinander die **Taste**, um den Fokus auf die **Option Programm + oder Programm -** zu verschieben. Halten Sie die Taste etwa **2 Sekunden lang gedrückt**, um die ausgewählte Option zu aktivieren. Die Symbolfarbe der Option ändert sich, wenn sie aktiviert wird. Drücken Sie dann die Taste, um dem nächsten oder vorherigen Kanal in der Kanalliste zu wechseln.

**Um die Signalquelle zu ändern:** Drücken Sie die **Steuertaste**, um das Funktionsoptionsmenü anzuzeigen und drücken Sie dann die **Taste Source** nacheinander, um den Fokus auf die **Option Source** lang gedrückt, um diese Option zu aktivieren. Die Symbolfarbe der Option ändert sich, wenn sie aktiviert wird. Drücken Sie dann erneut die Taste, um die Quellliste anzuzeigen. Blättern Sie durch die verfügbaren Quellen, indem Sie die Taste drücken. Das Fernsehgerät wechselt automatisch zur markierten Quelle.

**Hinweis:** Die **Hauptmenü-OSD kann nicht über die Steuertasten aufgerufen werden**.

## Steuerung über die Fernbedienung

Drücken Sie die **Menu-Taste** auf der Fernbedienung, um den Hauptmenüblschirm aufzurufen. Verwenden Sie die Navigationsblättchen und die **OK-Taste**, um Navigieren und Einstellen. Drücken Sie die **Return/Back-Taste** bzw. die **Menu-Taste**, um einen Menü-Bildschirm zu verlassen.

## Eingangsauwahl

Sobald Sie ein externes System an Ihr Gerät angeschlossen haben, können Sie sich über verschiedene Eingangsquellen schalten. Drücken Sie auf Ihrer Fernbedienung hinterneinander die **Quelle-Taste**, um die verschiedenen Signalquellen auszuwählen.

## Kanäle wechseln und Lautstärke ändern

Mit den **Tasten Programm +/-** und **Volume +/-** der Fernbedienung können Sie die Programme wechseln und die Lautstärke anpassen.

## Verwenden des Haupt-TV-Menüs

Wenn die **Menü-Taste** gedrückt wird, erscheint das Haupt-TV-Menü unten auf dem Bildschirm. Sie können mit den Navigationsleisten auf der Fernbedienung durch die Menüpunkte navigieren. Um ein Punkt auszuwählen oder die Untermenüoptionen des markierten Menüs anzuzeigen, drücken Sie die Taste **OK**. Wenn Sie eine Menüoption markieren, werden möglicherweise einige Untermenüpunkte abgesenkt. **Menüpunkt** ist die Option, die Sie mit dem **schwarzen** **Zugriff** **Symbol** (**Uhr** **Einblend** **Symbol**) auswählen möchten. Um eine Einstellung mit **Schnellzugriff** zu verwenden, markieren Sie es mit dem **Navigationstasten** Links **/** Rechts ein. Wenn Sie fertig sind, drücken Sie **OK** oder **Back/Return**, um fortzusetzen.

Drücken Sie die **Exit-Taste**, um das Hauptmenü zu drücken.

### 1. Home

Wenn das Hauptmenü geöffnet ist, wird die **Home**-Menüoption markiert. Die **Home**-Taste (**Uhr** **Einblend** **Symbol**) führt Sie zum Home-Menü, das durch Hinzufügen von Optionen aus anderen Menüs angepasst werden. Markieren Sie eine Option und drücken Sie die **Abwärtstaste** auf der Fernbedienung. Wenn Sie die Option **Zur Startseite** hinzufügen sehen, können Sie sie zu **Startseite**-Menü hinzufügen. So können Sie die Position eines Elements im Startseite-Menü löschen oder ändern. Drücken Sie die **Abwärtstaste** und wählen Sie das **Löschen**- oder **Verschieben**-Symbol und drücken Sie **OK**. Um einen Menüeintrag zu verschieben, benutzen Sie die Navigationsleisten Rechts und Links, um die Position auszuwählen, und drücken Sie den Gegenstand verschieden werden soll, und drücken Sie **OK**.

### 2. Fernsteuer

#### 2.1. Guide

Mit dieser Option können Sie auf das elektronische Programmführer-Menü zugreifen. Lesen Sie den Abschnitt **Elektronischer Programmführer (EPG)**, um weitere Informationen zu erhalten.

#### 2.2. Kanäle

Mit dieser Option können Sie auf das **Menü Kanäle** zugreifen. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt **Verwalten der Kanalliste**.

#### 2.3. Timer

Mit den Optionen dieses Menüs können Sie Timer für zukünftige Ereignisse erstellen. Sie können auch die zuvor erstellten Timer in diesem Menü überprüfen. Um einen neuen Timer hinzuzufügen, wählen Sie mit dem **Navigationstasten** Links **/** Rechts ein **hinzufügen** und drücken Sie **OK**. Stellen Sie die Untermenüoptionen wie gewünscht ein und drücken Sie **OK**, wenn Sie fertig sind. Ein neuer Timer wird erstellt.

Um einen zuvor erstellten Timer zu bearbeiten, markieren Sie diesen Timer, wählen Sie die **Redigieren** Option und drücken Sie **OK**. Ändern Sie die Unteroptionen wie gewünscht und drücken Sie **OK**, um Ihre Einstellungen zu speichern.

Um einen bereits eingestellten Timer abzubrechen, markieren Sie diesen Timer, wählen Sie die Registerkarte **ausgewählten Timer löschen** und drücken Sie **OK**. Zur Bestätigung wird eine Meldung angezeigt. Markieren Sie **JA** und drücken Sie **OK**, um fortzufahren. Der Timer wird gelöscht.

Es ist nicht möglich, Timer für zwei oder mehr Ereignisse zu setzen, die in verschiedenen Kanälen im selben Zeitintervall gesendet werden. In diesem Fall werden Sie aufgefordert, einen dieser Timer auszuwählen und andere zu löschen. Markieren Sie den Timer, den Sie abbrechen möchten, und drücken Sie **OK**. Das **Optionsmenü** wird angezeigt. Markieren Sie dann **Einstellen/Abbrechen** und drücken Sie **OK**, um den Timer abzubrechen. Um dies zu tun, müssen Sie den Timer löschen. Sie können dies tun, indem Sie den **Änderungen speichern** und drücken Sie erneut **OK**.

### 2.4. Aufnahme

Mit diesen Ihre Aufnahmen mit den Optionen dieses Menüs verwalten. Sie können zuvor aufgezeichnete Ereignisse wiedergeben, bearbeiten, löschen oder sortieren. Markieren Sie eine Registerkarte mit den **Links** oder **Rechten** Richtungsstasten und drücken Sie **OK**, um die verfügbaren Optionen anzuzeigen.

### Aufnahmeinstellungen

Sie können Ihre Aufnahmeinstellungen auch über die Registerkarte **Einstellungen** im Menü **Aufnahmen** konfigurieren. Markieren Sie die Registerkarte **Einstellungen** mit den **linken** oder **rechten** Richtungsstasten und drücken Sie **OK**. Um die **rechten** Richtungsstasten zu verwenden, wählen Sie dann das gewünschte Element im Menü **Aufnahmen** mit den **linken** oder **rechten** Richtungsstasten ein und drücken Sie **OK**.

**Früh starten:** Hier können Sie festlegen, dass die Aufnahme bereits vor der eingestellten Startzeit beginnen soll.

**Später stoppen:** Hier können Sie festlegen, dass die Aufnahme nach der eingestellten Endzeit gestoppt werden soll.

**Max. Timerspezifische Zeit:** Mit dieser Einstellung können Sie die maximale Dauer für die **Timerspezifische** Aufnahme festlegen. Die verfügbaren Optionen sind **Nahbereichswerte** die tatsächliche Aufnahmezeit kann überschreiten. Sie können die **Speicherplatz** ändern, indem Sie **Speicherplatz** auswählen. Stellen Sie sicher, dass Sie genügend freien Speicherplatz haben.

haben, andernfalls ist eine sofortige Aufnahme möglicherweise nicht möglich.

**Automatisches Löschen:** Sie können die **Löschen**-Art als **Keine**, **Alteste**, **Längste** oder **Kürzeste** einstellen. Wenn die **Löschen**-Art nicht auf **Keine** gesetzt ist, können Sie die **Nicht Angezeigt**-Option auswählen. Diese Option bestimmt die Voreinstellung für das Löschen der Aufzeichnungen, um mehr Speicherplatz für laufende Aufzeichnungen zu erhalten.

**Informationen zum Festplattenspeicher:** Sie können detaillierte Informationen über das an dem Fernsehgerät angeschlossene USB-Speichergerät anzeigen. Markieren und drücken Sie **OK**, um zu sehen, und **Zurück/Zurückkehren** zum Schließen. **Festplatte formatieren:** Wenn Sie alle Dateien auf dem angeschlossenen USB-Speichergerät löschen möchten und das Laufwerkformat auf FAT32 konvertieren möchten, können Sie diese Option verwenden. Drücken Sie die Taste **OK**, während die Option **Festplatte formatieren** markiert ist. Ein Menü wird eingeblendet und fordert die Eingabe einer PIN (\*). Nachdem Sie die PIN eingegeben haben, wird zur Bestätigung eine Meldung angezeigt: Wählen Sie **JA** und drücken Sie **OK**, um mit der Formatierung des USB-Speichergeräts zu beginnen. Wählen Sie **Nein** und drücken Sie **OK**, um abzubrechen.

(\*) Der Standard-PIN kann auf 0000 oder 1234 eingestellt sein. Wenn Sie eine andere PIN eingeben möchten, wählen Sie **Nein** und drücken Sie **OK**. **PHN** definiert haben (das wird je nach Länderanstellung gefordert), benutzen Sie die **PIN**, die Sie definiert haben.

### 3. Einstellungen

Mit den Optionen dieses Menüs können Sie die Einstellungen Ihres Fernsehgeräts verwalten. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt **Inhalt des Einstellungsmenus**.

#### 4. Apps

Wenn Ihr Fernsehgerät mit dem Internet verbunden ist, sind auch zugehörige Inhalte verfügbar, einschließlich **Apps**, die sich auf Ihre Medien, Über das Internet heruntergeladen werden können. Sie können diese und diese verwalten. Sie können neue Apps vom Markt hinzufügen oder bestehende löschen. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt **Apps**.

### 5. Quellen

Sie können Ihre Eingabequellenreferenzen mithilfe der Optionen dieses Menüs verwalten. Um die aktuelle Quelle zu ändern, markieren Sie eine der Optionen und drücken Sie **OK**.

### 5.1. Quellenstellungen

Bearbeiten Sie die Namen, aktivieren oder deaktivieren Sie ausgewählte Quellenoptionen.

## Einlegen der Batterien in die Fernbedienung

Entfernen Sie die hintere Abdeckung Ihrer Fernbedienung, um das Batteriefach zu öffnen. Legen Sie zwei 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.

Eine Meldung auf dem Bildschirm wird angezeigt, wenn die Batterien fast leer sind und müssen ersetzt werden. Beachten Sie, dass die Leistung der Fernbedienung beeinträchtigt sein kann, wenn die Batterien durchfallen sind.

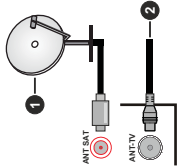
Batterien dürfen niemals zu großer Hitze wie direkter Sonneneinstrahlung, Feuer, od. dgl. ausgesetzt werden.

### Netzanschluss

**WICHTIG:** Das TV-Gerät ist nur für den Betrieb mit 220-240V Wechselstromquelle mit 50 Hz ausgelegt. Geben Sie Ihrem Gerät nach dem Auspacken genug Zeit, sich der Raumtemperatur der Umgebung anzupassen, bevor Sie es einsetzen. Stecken Sie das Netzkaabel in eine Netzsteckdose.

### Anschluss der Antenne

Schließen Sie die Antenne oder den Kabel-TV-Stecker an die ANTENNENEINGANG (ANT-TV)-Buchse oder den Satellitenstecker an die SATELLITENEINGANG (ANT-SAT)-Buchse auf der Rückseite des TV-Gerätes. **Rückseite TV-Gerät**



1. Satellit
2. Antenne oder Kabel

Wenn Sie ein externes Gerät an das Fernsehgerät anschließen wollen, vergewissern Sie sich, dass das externe Gerät an die richtige Buchse angeschlossen ist. Nachdem Sie alle Geräte angeschlossen haben, können Sie die Geräte wieder anschließen.

## Lizenzinformationen

Die Begriffe HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface sowie das HDMI-Logo sind Marken oder eingetragene Marken von HDMI Licensing Administrator, Inc.



Im Lizenz von Dolby Laboratories gefertigt Dolby, Dolby Audio und das Doppel-D-Symbol sind Warenzeichen von Dolby Laboratories. Vertikale unvollständige Werke Copyright ©1992-2019 Dolby Laboratories. Alle Rechte vorbehalten.

\*YouTube und das YouTube-Logo sind Marken von Google Inc.\*

Für DTS-patente, siehe <http://patents.dts.com>. Hierfür sind DTS, DTS-HD, DTS, DTS-HD, das Symbol sowie DTS und das Symbol zusammen mit registrierte Markenzeichen und DTS TrueSurround ist ein Markenzeichen der DTS, Inc. © DTS, Inc. Alle Rechte vorbehalten.



Für DTS-patente, siehe <http://patents.dts.com>. Hergestellt mit Lizenz der DTS Licensing Limited. DTS, DTS-HD, das Symbol, © DTS oder DTS-HD sowie die Symbole zusammen sind eingetragene Markenzeichen der DTS, Inc. © 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 Produkts ohne entsprechende Lizenz(en) von Microsoft ist untersagt. **Inhaltliche Urheber verwenden die inhaltszugriffstechnologie Microsoft PlayReady™, um Ihre geistigen Eigentumsrechte, einschließlich des Urheberrechtlich geschützten Inhalts, zu wahren.** Dieses Gerät nutzt die PlayReady™-Technologie, um PlayReady-geschützte Inhalte und/oder WMDRM-geschützte Inhalte zuzugreifen. Falls das Gerät die Beschränkungen bezüglich der Verwendung von Inhalten, die durch geistige Eigentumsrechte von Microsoft geschützt sind, nicht einhält, kann die Inhabereigentümer 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

**Hinweis:** Das unten abgebildete Ph-Symbol für Akkus zeigt an, dass dieser Akku über Entlastung verfügt.



1. Produkte
2. Batterie

## Technische Daten

TV-Übertragung	PAL BG/D/K SECAM BG/DK
Empfangskanäle	VHF (BAND III) / UHF (BAND U) - HYPERBAND Vollintegriertes Digitalkabel/Satelliten TV (DVB-T, DVB-T2, DVB-S2 (kompatibel))
Digitaler Empfang	11 000
Anzahl der verfügbaren Kanäle	Blöckchenanfrage
Kanalanzüge	75 Ohm (nicht geregelt)
RF-Annenenergie	220-240V AC, 50Hz
Betriebsspannung	DTS TrueSurround
Audio	DTS-HD
Audio-Anschlüsse	2x6
Leistungsaufnahme (WRMS) (10% THD)	65
Leistungsaufnahme (W)	< 2
Vernetz Standby Leistungsaufnahme (W)	193 x 732 x 480
TV-Abmessungen TxBxH (mit Standfuß)	5178 x 732 x 435
TV-Abmessungen TxBxH (ohne Standfuß)	32"
Bildschirm	Betriebstemperaturen und Betriebsfeuchtigkeit
	0°C bis 40°C, max. 85% Feuchtigkeit

## Länderbeschränkungen

Dieses Gerät ist für Nutzung im Haushalt bzw. Büro in allen EU-Ländern (und weiteren Ländern, sofern diese die entsprechende EU-Richtlinie anwenden) oder etwaige Einschränkungen mit Ausnahme der unten aufgelisteten gedacht.

Land	Beschreibung
Bulgarien	Allgemeine Genehmigung für die Benutzung 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 Diensteangebote (nicht für Spektrum)
Norwegen	Die Übertragung von Funkwellen ist in öffentlichen Bereichen 20 MHz über dem Frequenzbereich von 20 MHz bis 200 MHz nicht zulässig.
Russische Föderation	Nutzung nur in geschlossenen Räumen
Israel	5-GHz-Band nur für den Bereich von 5180 MHz bis 5320 MHz

Die Vorschriften der einzelnen Länder können sich ändern. Es wird empfohlen, dass die Nutzer sich bei den zuständigen Stellen über den Stand der nationalen Bestimmungen für 5 GHz WLAN erkundigen.

von PlayReady durchzuführen, um auf Ihre Inhalte zuzugreifen. Wenn Sie ein Upgrade durchführen, können Sie sich für eine kostenlose Aktualisierung des Upgrade erforderlich sind.

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

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 Produkte an einer geeigneten Sammelstelle für die Wiederverwertung von elektrischen und elektronischen Geräten zur richtigen Behandlung, Wiedergewinnung und Wiederverwertung in Übereinstimmung mit den gesetzlichen Bestimmungen der Europäischen Union (2012/19/EU und 2013/59/EU) abgegeben werden.

Indem Sie diese Produkte richtig entsorgen, helfen Sie dabei, natürliche Ressourcen zu schonen und die Umwelt zu schützen. Bitte vermeiden Sie Verschmutzung und Gesundheit zu vermeiden, die anderweitig durch unsachgemäße Entsorgung dieser Produkte entstehen können.

Für detailliertere Informationen über die Wiederverwertung dieser Produkte kontaktieren Sie bitte die lokalen Behörden, die Abfallentsorgungssabteile 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 zur Entsorgung und Wiederverwertung wenden Sie sich bitte an die lokalen Behörden.

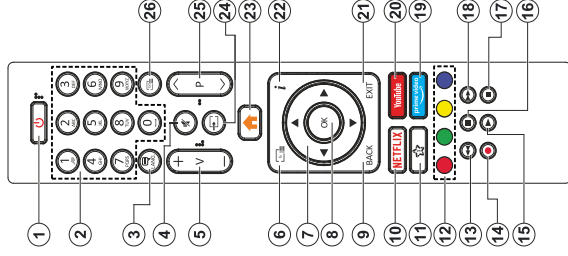
Bitte bringen Sie das Gerät und die Verpackung zur Entsorgung bzw. Wiederverwertung in die lokale Sammelstelle.

An einigen Sammelstellen können Sie Altpapier kostenlos abgeben.

## Spezifikationen des drahtlosen LAN-Transmitters (WLAN)

Frequenzbereiche	Max. Ausgangsleistung
2400-2483,5 MHz (CH1-CH13)	< 100 mW
5190-5290 MHz (CH36-CH48)	< 200 mW
5250-5350 MHz (CH49-CH64)	< 200 mW
5470-5725 MHz (CH100-CH140)	< 200 mW





## (\*) MEINE TASTE 1:

Entsprechend dem jeweiligen Modell hat diese Taste eine oder mehrere Funktionen. Die folgenden Funktionen können Sie diesen Tasten jeweils besondere Funktionen zuweisen, indem Sie diese fünf Sekunden lang gedrückt halten, während Sie sich auf der gewünschten Quelle oder auf dem gewünschten Kanal befinden. Auf dem Bildschirm erscheint dann eine Bestätigungsmeldung. Jetzt ist MEINE TASTE 1 mit der gewählten Funktion belegt.

Besuchen Sie, wenn das Sie die **Erstinstallation** durchführen, MEINE TASTE 1 auf die ursprüngliche Standard-Funktion zurückgesetzt wird.

## Anschlüsse

Stecker	Typ	Kabel	Gerät
	VGA-Anschluss (Rückseite)		
	PCYPbPr/Audio-Anschluss (unten)		
	HDMI-Anschluss (Seite und Rückseite)		
	SPDIF-Anschluss (Rückseite, Ausgänge)		
	Back AV (Audio-/Video)-Anschluss (Rückseite)		
	Kopfhörer-Anschluss (Seite)		
	YPbPr-Video-Anschluss (Rückseite)		
	USB-Anschluss (seitlich)		
	CI-Anschluss (seitlich)		
	Ethernet-Anschluss (Rückseite)		

Wenn Sie ein externes Gerät an das Fernsehgerät 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.



Siehe die Abbildung auf der linken Seite. Um über den VGA-Eingang ein YPbPr-Signal empfangen zu können, verwenden Sie ein YPbPr-VGA-Kabel verwenden. Sie können VGA und YPbPr nicht gleichzeitig verwenden. Um PCYPbPr-Audio zu aktivieren, müssen Sie den YPbPr-Audio-Anschluss mit einem YPbPr/PC-Audio-Kabel für den Audio-Anschluss verwenden. Bei Verwendung des Wandmontage-Kits (beiliegend bei den Fernbedienungen) können Sie nicht miteinander, empfehlen wir Ihnen, bevor Sie das TV-Gerät an die Wand montieren, alle Kabel an die Rückseite des TV-Gerätes anzuschließen, bevor Sie das TV-Gerät an dem CI-Modul einsetzen oder herausnehmen, wenn das TV-Gerät ausgeschaltet ist. Für die genaue Einstellung verweisen wir auf die Anleitung zum Mounting Kit. Ein USB-Ersetzgerät des TV-Gerätes unterstützt Geräte bis zu 500mA. Ein Anschluss von Geräten, deren Wert mehr als 500mA beträgt, kann zu Schäden am Fernseher führen. Ein USB-Ersetzgerät des TV-Gerätes unterstützt Geräte bis zu 500mA. Ein Anschluss von Geräten, deren Wert mehr als 500mA beträgt, kann zu Schäden am Fernseher führen. Ein USB-Ersetzgerät des TV-Gerätes unterstützt Geräte bis zu 500mA. Ein Anschluss von Geräten, deren Wert mehr als 500mA beträgt, kann zu Schäden am Fernseher führen.

## Ein-/Aussschalten

Um das TV-Gerät einzuschalten verbindet Sie das Netzkaabel mit einer Stromquelle wie z.B. einen Wandsteckdose (220-240V AC, 50 Hz).

Um das TV-Gerät aus dem Standby einzuschalten:  
• Drücken Sie entweder die **Standby**-Taste, **Programm 4/1**- oder eine Zifferntaste auf der Fernbedienung.

• Drücken Sie die Steuer-taste auf dem TV-Gerät.  
Um das TV-Gerät auszuschalten  
• Drücken Sie die **Standby**-Taste auf der Fernbedienung.

• Drücken Sie die Steuer-taste auf dem TV-Gerät, um das Funktionsmenü anzuzeigen. Der Fokus liegt auf dem **Standby**-Option. Halten Sie die Taste etwa 2 Sekunden lang gedrückt, um diese Option zu aktivieren. Die Symbolfarbe der Option ändert sich. Danach drücken Sie erneut die Taste, das TV-Gerät schaltet in den Bereitschaftsmodus.

## Zielen Sie den Netzstecker, um das TV-Gerät ganz auszuschalten.

*Hinweis:* Wenn das TV-Gerät im Standby-Modus ist, kann die Standby-LED blinken, um anzuzeigen, dass Funktionen wie **Standby**, **Time Shift**, **Open-AR-Schwermetallmessung** oder **Timer** eingeschaltet sind. Die LED kann auch blinken, wenn Sie das TV-Gerät aus dem Standby-Modus aktivieren.

## Erste Installation

Nach dem Einschalten zum ersten Mal, erscheint das "Sprachauswahl"-Menü. Wählen Sie die gewünschte Sprache und drücken Sie **OK**. Stellen Sie in den folgenden Schritten der Installationsanleitung Ihre Einstellungen mit den Richtungsstasten und der **OK**-Taste ein.

Auf dem zweiten Bildschirm legen Sie Ihre Länder-einstellung fest. Je nach eingestellter Länderauswahl werden Sie möglicherweise am Bildschirm aufgefordert, eine Lizenznummer und ein PIN einzugeben. Die PIN kann zwischen 0000 und 9999 lauten. Wenn Sie aufgefordert werden, müssen Sie später eine PIN für jede Menüebene eingeben.

Sie können die Option **Lebmodus** im nächsten Schritt wählen. Wenn Sie **Ein** wählen, werden Ihre TV-Gerätes für die Aufstellung in Geschäften konfigurieren und in Abhängigkeit von gewählten TV-Modell werden die unterstützten Funktionen des TV-Gerätes am oberen Bildschirm als Banner-Information angezeigt. Diese Option ist nur zur Verwendung in Geschäften gedacht. Es wird empfohlen für die Verwendung zu Hause den **Home Modus** auszuwählen. Diese Option ist in **Einstellungen-System-Sonstige** verfügbar und Sie Ihre-Auswahl und drücken Sie **OK**, um fortzufahren.

Je nach entsprechendem TV-Modell und der Menüauswahl wird nun ggf. das **Netzkaabel** mit dem **Medien** verbunden. Wenn Sie die **Medien**-Taste drücken, wird die Zugriffsoberfläche auf Ihre Daten einstellen. Markieren Sie eine Funktion und wählen Sie die Links- und Rechts-Navigationsstasten, um diese zu aktivieren bzw. deaktivieren. Lesen Sie die angezeigten Erläuterungen auf dem Bildschirm für jede markierte Funktion, bevor Sie eine Änderung vornehmen. Sie können die **Programm 4/1**-Tasten zum Scrollen nutzen, um den gesamten Text zu lesen. Sie können Ihre Einstellungen später jederzeit im Menü ändern. Wenn die **Interne-Verbindung**-Option deaktiviert wurde, wählen die **Netzwerk-/Internet**-Option. Wenn Sie Fragen, Beschwerden und nicht angelegt. Wenn Sie Fragen, Beschwerden oder Kommentare zu dieser Datenübertragungsoption oder deren Durchsetzung haben, wenden Sie sich bitte per E-Mail an smartsecurity@voeshub.com.

Markieren Sie **Next** und drücken Sie die **OK**-Taste auf Ihrer Fernbedienung, und das Menü **Netzwerk-/Internet-Einstellungen** wird angezeigt. Lesen Sie dazu die Abschnitte **Konnektivität**, um eine kabelgebundene oder kabellose Verbindung zu konfigurieren. Wenn Sie möchten, dass Ihr Fernsehgerät im Standby-Modus weniger Strom verbraucht, können Sie die Option „Aufwachen“ deaktivieren, indem Sie „Aus“ wählen. Nach dem Abschluss der Einstellungen markieren Sie **Next** und drücken Sie **OK**, um fortzufahren.

Auf dem nächsten Bildschirm können Sie die zu durchsuchenden Übertragungsarten einstellen. Die Einstellungen für die verschlüsselte Sendersuche und die Zeitsone (abhängig von der Länderauswahl) festlegen. Zusätzlich können Sie einen Sendertyp wählen. Ihre Favoriten erstellen. Dann ausgewählten Übertragungsarten durchsuchen. Die Suchergebnisse und die entsprechenden Sender werden am Anfang der Sendertaste aufgelistet. Drücken Sie nach dem Abschluss des Vorgangs markieren Sie **Next** und drücken Sie **OK**, um fortzufahren.

## Über die Auswahl der Übertragungsart

Über die Suchoption für den Übertragungsart zu wählen, können Sie im und drücken Sie **OK**. Das **Wahlkriterium** wird auf **Standard** oder **Optimal** aktiviert. Um die Suchoption auszuwählen, deaktivieren Sie das Kontrollkästchen, indem Sie **OK** drücken, nachdem Sie den Fokus auf die gewünschte Broadcast-Option gesetzt haben.

**Digitallabel:** Wenn die Suchoption nach digitalen eingestellt wurde, sucht das TV-Gerät nach digitalen Sendern, sobald die Ersteinstellungen vorgenommen worden sind.

Kabelsendern, sobald die Ersteinstellungen vorgenommen worden sind. Bevor Sie mit der Suche fortfahren, wählen Sie die Suchoption, die Sie durchsuchen möchten. Wenn Sie eine Kabelnetzwerk-Suche durchführen möchten, wenn Sie **Ja** auswählen oder **OK** drücken, können Sie **Netzwerk** auswählen oder dem nächsten Bildschirm Werte wie **Frequenz**, **Netzwerk-ID** und **Suchschritt** einstellen. Wenn Sie **Nein** wählen und **OK** drücken, können Sie **Frequenz** einstellen. **Frequenz stoppen** Suchschritt auf dem nächsten Bildschirm einstellen. Wenn Sie fertig sind, markieren Sie **Next** und drücken Sie **OK**, um fortzufahren.

*Hinweis:* Die Suchdauer ändert sich entsprechend der jeweils ausgewählten Suchschritte.

**Satellit:** Wenn die Suchoption **Satellit** eingestellt wurde, sucht das TV-Gerät nach digitalen Satellitensendern, die über Satelliten übertragen werden können, und nicht angelegt. Wenn Sie Fragen, Beschwerden oder einige Einstellungen vorgenommen werden. Das Menü **Antennentyp** wird zuerst eingeblendet. Sie können als **Antennentyp Direkt**, **Einkabelbauung** oder **DISEqC-Schalter** mit den linken oder rechten Tasten auswählen. Nachdem Sie Ihren **Antennentyp** ausgewählt haben, drücken Sie **OK**, um die Optionen zum Fortfahren anzuzeigen. **Weiter, Transponderliste** und **LNB konfigurieren** Optionen sind verfügbar. Sie können die Transponder- und LNB-Einstellungen über die entsprechenden Menüoptionen ändern.

• **Direkt:** Wenn Sie einen einzelnen Receiver und eine direkte Satellitenkabel haben, wählen Sie diesen Antennentyp. Drücken Sie auf **OK**, um fortzufahren. Wählen Sie einen verfügbaren Satelliten und drücken Sie **OK** um den Scan, dh. die Suche, zu starten.

• **Einzelkabelbauung** Wählen Sie diesen Antennentyp, wenn Sie mehrere Receiver und ein Einzelkabel-Satellit-System verwenden. Drücken Sie auf **OK**, um fortzufahren. Konfigurieren Sie die Einstellungen für die Satelliten, indem Sie **OK** um den Scan, dh. die Suche, zu starten.

• **DISEqC-Schalter:** Wenn Sie mehrere Satelliten beschreiben und einen **DISEqC-Schalter** haben, wählen Sie diesen Antennentyp. Stellen Sie dann die DISEqC-Version ein und drücken Sie **OK**, um fortzufahren. Sie können bis zu vier Satelliten (falls verfügbar) für Version v1.0 und sechzehn Satelliten für Version v1.1 auf dem nächsten Bildschirm einrichten. Drücken Sie die **OK**-Taste, um den ersten Satelliten auf der Liste zu scannen.

**Analog:** Wenn die Suchoption **Analog** eingestellt wurde, sucht das TV-Gerät nach analogen Sendern, sobald die Ersteinstellungen vorgenommen worden sind.

Nachdem die Ersteinstellungen vorgenommen wurden, startet Ihr TV-Gerät die Suche nach verfügbaren Sendern unter dem ausgewählten Sendertyp. Während der Suche fortgesetzt wird, ist die aktuelle Suchfrequenz am oberen Bildschirm angezeigt. Nachdem alle verfügbaren Sender angezeigt sind, wird das Menü Kanal ausgewählt. Sie können die Kanalliste gemäß Ihren Wünschen bearbeiten durch Nutzen der Registerkarte oder drücken Sie die Menü-Taste zum Verlassen und fernsehen.

Während der Suche andauert, erscheint eine Meldung mit der Nachfrage, ob Sie Kanäle gemäß der LK/NV sortieren möchten. Wählen Sie **Ja** und drücken Sie **OK** zum Bestätigen.

*(L)CVN das Logische Kanalnummernsystem (Logical Channel Number system), dass verfügbar, Übertragungskanäle in Übereinstimmung mit einer erkennbaren Kanalnummernsequenz organisiert (wenn verfügbar).*

*Hinweis:* Schalten Sie das Gerät während der Ersteinstellung um, um die Suche zu unterbrechen. Um die Einstellungen nicht in allen Ländern verfügbar sind.

## Medien Abspielen über USB-Eingang

Über die USB-Eingänge am TV-Gerät können Sie 2,5" und 3,5" USB-Speichergeräte (z. B. USB-HDDs, USB-Flash-Laufwerke oder externe USB-Speicherstick) an das TV-Gerät anschließen.

**WICHTIG!** Sicher, Sie die Dateien Ihres Speichergerätes, bevor Sie es mit dem Gerät verbinden. Der Hersteller übernimmt keinerlei Haftung für beschädigte Dateien oder Datenverluste. Unter Umständen sind bestimmte Arten von USB-Geräten (z. B. MP3-Player) oder USB-Festplattenlaufwerke/-Speichersticks mit diesem TV-Gerät nicht kompatibel. Das Fernsehgerät unterstützt FAT32 und NTFS. Die Formatierung der Festplatte, aber die Aufnahme wird mit NTFS formatierenden Festplatten nicht verfügbar sein.

Bei der Formatierung einer USB-Festplatte mit mehr als 1TB (Terra Byte) Speicherplatz können möglicherweise Probleme beim Formatierungsprozess auftreten.

Warten Sie jeweils etwas vor dem Anschließen bzw. Trennen, da der Player eventuell noch Daten ausliest. Anderfalls können Schäden am USB-Player und USB-Gerät verursacht werden. Ziehen Sie niemals während des Aufnehmens oder Abspielens Ihr Gerät heraus.

Sie können USB-Hubs mit den USB-Eingängen Ihres TV-Gerätes benutzen. In einem solchen Fall sind Ihre Hubs mit externer Stromversorgung zu empfehlen. Es wird empfohlen, den USB-Eingang/die USB-Eingänge direkt zu verwenden, wenn Sie eine USB-Festplatte anschließen möchten.

*Hinweis:* Für die Abgabe von Bildrahmen können im **Medien-Browser-Menü** nur 1000 der auf dem angeschlossenen USB-Gerät gespeicherten Bilddaten angezeigt werden.

## USB-Aufzeichnung

**Aufzeichnung einer Sendung**  
**WICHTIG!** Wenn Sie die USB-Festplatte verwenden, wird empfohlen, dass Sie die Festplatte zunächst mit Hilfe der Option **Festplatte formatieren** im Menü **TV-Aufnahme> Einstellungen** des TV-Geräts formatieren.

Um ein Programm aufzunehmen, sollten Sie zuerst ein USB-Festplatte an das TV-Gerät anschließen, wenn dieses ausgeschaltet ist. Schließen Sie dann das TV-Gerät ein, um die Aufnahmefunktion zu aktivieren. Ein für Speicherung von Aufnahmen verwendetes USB-Laufwerk sollte über mindestens 2 GB freien Speicherplatz verfügen. USB2.0 ist für die Aufnahme. Wenn das USB-Laufwerk nicht kompatibel ist, wird eine Fehlermeldung angezeigt.  
 Aus diesem Grund empfehlen wir, für die Aufnahme aufgezeichnete Sendungen werden auf der Festplatte/auf der HDD zu verwenden.  
 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 Ihre Fernspergler ansehen.

Aufgrund der Zeitverzögerung können Verzögerungen bei der Lippenynchronisation auftreten. Die Aufnahme von TV-Programmen wird nicht unterstützt. Das TV-Gerät kann mit einer Länge von bis zu zehn Stunden aufzeichnen.  
 Die aufgezeichneten Sendungen werden in 4 GB Partitionen aufgeteilt.

Wenn die Schreibgeschwindigkeit angeschlossenen USB-Festplatte nicht ausreicht, funktioniert die Aufnahme u. U. nicht, bzw. steht die Timeshifting-Funktion nicht zur Verfügung.  
 Aus diesem Grund empfehlen wir, für die Aufnahme von HD-Programmen stets USB-Festplatten/aufwerke 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.  
 Wenn der Netzstecker bei eingestelltem Timer für eine USB-Aufnahme gezogen wird, wird dieser Vorgang abgebrochen.

Die Partitionsaufbereitstellung ist verfügbar. Maximal 20 Partitionen können erstellt werden. Für die USB Recording Ready-Funktionen wird die erste Partition der USB-Festplatte verwendet. Sie muss als primäre Partition formatiert werden, damit die USB Recording Ready-Funktionen verwendet werden können.

Manchmal werden wegen Signalproblemen Streampakete nicht aufgezeichnet, was dazu führen kann, dass das Video während des Abspielens einfriert.

Bei eingeschalteten Teletext können die Tasten (Eingabe, Wiedergabe, Pause, Anzeigen) für den Teletext verwendet werden. Wenn die Aufzeichnung über einen Timer gestartet wird, während der Teletext eingeschaltet ist, wird dieser automatisch ausgeschaltet. Ebenso wird bei einer laufenden Aufnahme oder Wiedergabe die Teletextfunktion deaktiviert.

## Timeshift-Aufnahme

Um den Timeshifting-Modus zu aktivieren, drücken Sie die **Pause-Taste**, während Sie eine Sendung ansehen. Im Timeshifting-Modus wird das Programm angehalten und gleichzeitig auf dem angeschlossenen USB-Laufwerk gespeichert.  
 Drücken Sie die **Wiedergabe-Taste**, um das angehaltene Programm vom Zeitpunkt der Pause an anzusehen. Drücken Sie die **Stopp-Taste**, um die Timeshift-Aufnahme zu beenden und zur Live-Sendung zu wechseln.  
 Timeshift kann nicht im Radio-Modus verwendet werden.

Sie können die Timeshift-Rücklauf-Funktion benutzen nachdem Sie entweder zur normalen Wiedergabe oder schnellen Vorlauf-Option zurückkehren sind.

## Instant Recording

Drücken Sie die **Aufnahme-Taste**, um die Aufnahme einer Sendung beim Ansehen sofort zu starten. Sie können die **Aufnahme-Taste** auf der Fernbedienung nochmals drücken, um die nächste Sendung aufzunehmen, nachdem Sie das nächste Programm im Programmführer (EPG) ausgewählt haben.  
 Drücken Sie **Stopp-Taste**, um die Aufnahme sofort abzubrechen.

Sie können im Aufnahme-Modus die Sendung nicht wechseln. Während der Aufzeichnung eines Programms oder während Timeshifting, erscheint eine Warnmeldung auf dem Bildschirm, wenn die Geschwindigkeit Ihres USB-Gerätes nicht ausreichend ist.

## Aufgenommene Sendungen ansehen

Wählen Sie **Aufnahmen** im TV-Menü. Wählen Sie eine Aufnahme aus der Liste (sofern Sie schon eine Aufnahme durchgeführt haben). Drücken Sie die Taste **OK**, um das Menü Wiedergabe-Optionen anzuzeigen.  
 Wählen Sie eine Option und drücken Sie die **OK-Taste**.  
*Hinweis: Während der Wiedergabe ist das Aufrufen des Hauptmenüs und der Menüpunkte nicht möglich.*

Drücken Sie die **Stopp-Taste**, um die Timeshifting-Aufnahme zu beenden und auf **Aufnahmen** wechseln.

## Langsamer Vorlauf

Wenn Sie die **Pause-Taste** drücken, während Sie die aufgezeichneten Programme ansehen, ist die langsamere Vorwärts-Funktion verfügbar. Sie können die **Schnellvorlauf-Taste** für ein langsames Vorlaufen nutzen. Durch wiederholtes Drücken der

**Schnellvorlauf-Taste** können Sie die langsamere Vorwärtsgeschwindigkeit ändern.

## Aufnahmefunktion

Wählen Sie die Registerkarte **Einstellungen** im Menü **TV> Aufnahmen**, um die Aufnahmeeinstellungen zu konfigurieren, und drücken Sie **OK**.

**Festplatte formatieren:** Sie können die Option **Festplatte formatieren** zur Formatierung einer angeschlossenen USB-Festplatte verwenden. Ihre PIN wird benötigt, um die Funktion **Festplatte formatieren** zu verwenden.

*Hinweis: Der Standard-PIN kann auf 0000 oder 1234 geändert werden.*  
**Die PIN definieren/ändern wird je nach Länder/einstellung gefordert.** Formatieren Sie die PIN, die Sie definiert haben.  
**WICHTIG:** Das Formatieren Ihres USB-Laufwerks löscht ALLE darauf befindlichen Daten und, in den meisten Fällen, können so Laufwerksfehler repariert werden, aber nach der Formatierung sind SÄMTE Ihre Daten gelöscht.

Wenn beim Starten der Aufzeichnung die Meldung **Die Schreibgeschwindigkeit des USB-Festplatte zu Aufnahmen zu langsam** auf dem Bildschirm erscheint, versuchen Sie den Vorgang erneut zu starten. Wenn diese Fehlermeldung weiterhin angezeigt wird, ist Ihre USB-Festplatte möglicherweise nicht schnell genug. Versuchen Sie ein anderes USB-Laufwerk anzuschließen.

## Medienbrowser

Sie können Musik- und Filmdateien wiedergeben und Fotodateien anzeigen, die auf einem USB-Speichergerät gespeichert sind, indem Sie es an Ihr Fernspergler anschließen. Schließen Sie ein USB-Speichergerät an einen der USB-Eingänge an der Seite des Fernsers an.

Nachdem Sie ein USB-Speichergerät an Ihr Fernspergler angeschlossen haben, wird das Medienbrowser-Menü auf dem Bildschirm angezeigt. Sie können jederzeit über das Menü **Quellen** auf den Inhalt des angeschlossenen USB-Speichers zugreifen. Wählen Sie **Medienbrowser** im Menü **OK**. Wählen Sie dann die Datei Ihrer Wahl und drücken Sie **OK**, um sie anzuzeigen oder abzuspielen.

Sie können Ihre **Medienbrowser-Einstellungen** über das **Menü Einstellungen** festlegen. Das **Einstellungsmenü** kann über die **Informationenleiste** aufgerufen werden, um am unteren Rand des Bildschirms angezeigt wird, wenn die **Info-Taste** während der Wiedergabe einer Videodatei oder der Anzeige einer Bildtafel gedrückt wird. Drücken Sie die **Info-Taste**, markieren Sie das Zahnradymbol auf der rechten Seite der **Informationenleiste** und drücken Sie **OK**. **Bildeinstellungen, Tonseneinstellungen, Medienbrowser-Einstellungen und Optionen** sind

verfügbar. Der Inhalt dieser Menüs kann sich je nach dem Typ der aktuell gedruckten Mediendatei ändern. Wählen Sie **Wiedergabe**, um zu erfahren, was für das **Menü Tonseneinstellungen** verfügbar.

Endlos-Zuflusswiedergabe	
Starten Sie die Wiedergabe und aktivieren Sie <b>Endlos-Zuflusswiedergabe</b> .	Alle Daten dieser Sendung werden fortgesetzt und werden in einer Endlosleiste (Wiedergabe).
Starten Sie die Wiedergabe und aktivieren Sie <b>Endlos-Zuflusswiedergabe</b> .	Die gesamte Datei wird fortgesetzt und wird in einer Endlosleiste (Wiedergabe) wiedergegeben.
Starten Sie die Wiedergabe und aktivieren Sie <b>Endlos-Zuflusswiedergabe</b> .	Alle Daten auf der Festplatte werden fortgesetzt und werden in einer Endlosleiste (Wiedergabe) wiedergegeben.
Starten Sie die Wiedergabe und aktivieren Sie <b>Endlos-Zuflusswiedergabe</b> .	Alle Daten dieser Live-Übertragung werden fortgesetzt und werden in einer Endlosleiste (Wiedergabe) wiedergegeben.

Um die Funktionen in der **Informationenleiste** zu verwenden, markieren Sie das Symbol der Funktion und drücken Sie **OK**. Um den Status einer Funktion zu ändern, markieren Sie das Symbol der Funktion und drücken Sie so oft wie nötig **OK**. Wenn das Symbol mit einem roten Kreuz markiert ist, bedeutet dies, dass es deaktiviert ist.

## Angepasstes Boot-up-Logo

Sie können Ihr TV-Gerät persönlicher gestalten und bei jedem Hochfahren Ihre Lieblingsbilder oder Fotos auf dem TV-Bildschirm ansehen. Speichern Sie dafür die Dateien Ihrer Lieblingsbilder auf einem USB-Stick und fügen Sie diesen im **Medienbrowser**. Wählen Sie **USB-Eingang** im Menü **Quellen** und drücken Sie **OK**. Sobald Sie das gewünschte Bild ausgewählt haben, markieren Sie dieses und drücken Sie **OK**, um es im Vollbild anzuzeigen. Drücken Sie dann **OK**, um das Boot-up-Logo zu ändern. Wählen Sie **Medienbrowser** im Menü **OK**, um die **Informationenleiste** zu betreten. Sie **OK**. Wählen Sie **Optionen** und drücken Sie **OK**, um den **Vorgang zu starten**. **Set Boot-Logo** Option wird verfügbar sein. Markieren Sie es und drücken Sie erneut **OK**, um das Bild als benutzerdefiniertes Startlogo auszuwählen. Zur Bestätigung wird eine Meldung angezeigt: Wählen Sie **JA** und drücken Sie erneut **OK**. Wenn das Bild geeignet(\*) ist, werden Sie es beim nächsten Neustart Ihres TV-Gerätes auf dem Bildschirm sehen.

*Hinweis: Wenn Sie eine **Erstinstallation** (auch als **FTI** bezeichnet) durchführen, wird das TV-Gerät zum Standard-Boot-Logo zurückkehren.*

(\*) Die Bilder müssen ein Seitenverhältnis von 16:9 und die Auflösung von 1920 x 1080 Pixeln haben. Die Bilder müssen werden nur Dateien mit einer Größe von weniger als 300KB werden. **Dieses Bild kann nicht als Boot-Logo eingestellt werden, wenn seine Auflösung nicht im Info-Banner erscheint.**

## FollowMe TV

Mit Ihrem Mobilgerät können Sie die aktuelle Sendung von Ihrem Smart-TV durch die Funktion **FollowMe** streamen. Installieren Sie die geeignete Smart-Center-Anwendung auf Ihrem Mobilgerät. Starten Sie die Anwendung.

Für weitere Informationen zur Verwendung dieser Funktion wenden Sie sich an die Anweisungen der Anwendung, die Sie verwenden.

**Hinweis:** Je nach Modell unterstützt Ihr Fernsehgerät diese Funktion möglicherweise nicht. Diese Anwendung ist möglicherweise nicht mit allen Mobilgeräten kompatibel. UHD-Geräte müssen mit dem gleichen Netzwerk verbunden sein.

## CEC

Mit dieser Funktion lassen sich CEC-fähige Geräte, die über einen HDMI-Anschluss angeschlossen sind, über die Fernbedienung des Fernsehers steuern.

Die CEC-Option im Menü **Einstellung-System-Mehr** muss voraktiviert werden. Drücken Sie die Taste **Quelle** und wählen Sie den HDMI-Eingang des angeschlossenen Gerätes in Ihrem Quellmenü. Wenn die CEC-Funktion aktiviert ist, wird es im Menü **Quelle** mit dem eigenen Namen ansatz mit dem HDMI-Portnamen (DVD, Player, Recorder 1, usw.), an den es angeschlossen ist, aufgeführt.

Die Fernbedienung des TV-Geräts kann automatisch die wichtigsten Funktionen ausführen, nachdem die HDMI-Quelle ausgewählt wurde. Um diesen Vorgang zu beenden und den Fernseher wieder über die Fernbedienung zu steuern, drücken Sie die „0-Taste“ auf der Fernbedienung und halten Sie diese für 3 Sekunden gedrückt.

Sie können die CEC-Funktionalität deaktivieren, indem Sie die entsprechende Option im Menü **Einstellung-System-Mehr** einstellen.

Das TV-Geräte unterstützen ARC (Audiorückkanal). Diese Funktion ist ein Audio-Link, um andere Kabel zwischen dem Fernseher und einer Audioanlage (A / V-Receiver oder einem Lautsprecher-System) zu ersetzen.

Bei aktivierten ARC schaltet das TV-Gerät seine anderen Audio-Ausgänge nicht automatisch stumm. Das heißt, dass Sie die TV-Lautstärke manuell auf Null reduzieren müssen, wenn Sie den Ton des angeschlossenen ARC-Audiogeräts (bzw. andere optische oder koaxiale Digital-Audio-Ausgänge) hören wollen. Wenn Sie die Lautstärke des angeschlossenen Geräts ändern möchten, sollten Sie dieses Gerät aus der Quellmenü wählen. In diesem Fall sind die Lautstärkeregler-Steuerungen auf das angeschlossene Audio-Gerät gerichtet.

**Hinweis:** ARC wird nur über den HDMI-Eingang unterstützt.

## Systemeigene Audiosteuerung

Ermöglicht die Verwendung eines Audioverstärkers bzw. Audioconverters zusammen mit dem Fernseher. Die Lautstärke kann mit Hilfe der Fernbedienung des Fernsehers geregelt werden. Um diese Funktion zu aktivieren, wählen Sie die Option **Wiedergabe-Einstellung** im Menü **HDMI ARC**. Die **HDMI ARC**-Option ausgewählt ist, wird die CEC-Option automatisch als **Aktiviert** festgelegt, sofern sie nicht bereits festgelegt ist. Die Fernheleutsprecher werden auf stumm gestellt und Ton des empfangenen Programms wird durch das angeschlossene Soundsystem geliefert.

**Hinweis:** Das Audiogerät sollte die Systemaudiosteuerungsfunktion unterstützen.

## E-Handbuch

Im E-Handbuch können Sie Anweisungen über die Eigenschaften Ihres TV-Geräts finden.

Um auf die E-Anleitung zuzugreifen, rufen Sie das **Einstellungsmenü** auf, wählen Sie **Manuels** und drücken Sie **OK**. Für einen schnellen Zugriff drücken Sie die **Menü**-Taste und dann die **Info**-Taste.

Durch die Verwendung der Richtungsstasten wählen Sie die gewünschte Kategorie. Jede Kategorie enthält unterschiedliche Themen. Wählen Sie das Thema und drücken Sie **OK**, um die Anweisungen zu lesen. Um das E-Handbuch zu schließen, drücken Sie die **Exit**- bzw. die **Menü**-Taste.

**Hinweis:** Je nach Modell unterstützt Ihr Fernsehgerät diese Funktion möglicherweise nicht. Der Inhalt des E-Handbuchs kann je nach Modell variieren.

## Inhalt des Einstellungsmenüs

<b>Bilder-Menü Inhalt</b>	Sie können den Bildmodus ändern um es nach Ihren Wünschen oder Anforderungen anzupassen. Der Bildmodus kann eine dieser Optionen natürlich werden: <b>Kino</b> , <b>Spieren (optional)</b> , <b>Sport</b> , <b>Dynamisch</b> und <b>Natürlich</b> .
<b>Modus</b>	Verändert auf dem Bildschirm die Werte für Dunkel und Hell.
<b>Kontrast</b>	Stellt die Helligkeit des Bildschirms ein.
<b>Heiligkeit</b>	Stellt die Schärfte der am Bildschirm dargestellten Objekte ein.
<b>Schärfe</b>	Stellt die Farbwerte und damit die Farbe ein.
<b>Farbe</b>	Wählen Sie für die Einstellung der <b>Energiespar-Optionen</b> entweder <b>Benutzerdefiniert</b> , <b>Minimum</b> , <b>Medium</b> , <b>Maximum</b> , <b>Auto</b> , <b>Bildschirm Aus</b> oder <b>Aus</b> .
<b>Energiesparen</b>	<b>Hinweis:</b> Die verfügbaren Optionen können abhängig vom gewählten <b>Modus</b> variieren. Mit dieser Einstellung wird die Hintergrundbeleuchtung geregelt. Die Backlight-Funktion ist deaktiviert, wenn die <b>Energiespar-Option</b> nicht auf <b>Benutzerdefiniert</b> eingestellt ist.
<b>Backlight</b>	Sie können das dynamische Kontrastverhältnis auf den gewünschten Wert ändern.
<b>Erweiterte Einstellungen</b>	Wenn das Sendesignal schwach oder verrauscht ist, können Sie mit der <b>Option Rauschreduktion</b> das Bildrauschen verringern.
<b>Dynamik Kontrast</b>	Stellt den gewünschten Farbtemperaturwert ein. Die Optionen <b>Kalt</b> , <b>Normal</b> , <b>Warm</b> und <b>Benutzerdefiniert</b> sind verfügbar.
<b>Rauschunterdrückung</b>	Wenn die <b>Farbtemperatur-Option</b> auf <b>Benutzerdefiniert</b> eingestellt ist, achtet diese Einstellung zur Verfügung, verändern Sie den <b>Wärme</b> - oder <b>Kälte</b> -Grad des Bildes durch das Drücken von <b>Links</b> - bzw. <b>Rechts</b> -Taste.
<b>Farbtemperatur</b>	Stellt das gewünschte Bildgroßenformat ein.
<b>Wellpunkt</b>	Diese Option ist möglicherweise abhängig von der Einstellung für den <b>Bildzoom</b> verfügbar. Markieren Sie und drücken Sie <b>OK</b> . Verwenden Sie dann die Richtungsstasten, um das Bild nach oben oder unten zu verschieben.
<b>Bildzoom</b>	Filme werden mit einer unterschiedlichen Anzahl von Bildern je Sekunde bis zu normalen Fernsehprogrammen aufgezichnet. Schalten Sie diese Funktion ein, wenn Sie sich schnell bewegende Szenen eines Films klarer sehen möchten.
<b>Bildverschiebung</b>	Die Balance kann zwischen -5 und 5 eingestellt werden.
<b>Filmmodus</b>	Stellt den Fernsehempfang von einer HDMI-Quelle erfolgt, wird diese Funktion verfügbar. Sie können mit Hilfe dieser Funktion die Schwarzzeile des Bildschirms verbessern.
<b>Hauttöne</b>	Erscheint nur, wenn die Eingangsquelle auf <b>VGA/PC</b> gesetzt ist.
<b>Farbtemperaturverschiebung</b>	Wenn das Bild im <b>VGA-Modus</b> nicht zentriert ist, verwenden Sie diese Option, um die Position des Bildes automatisch anzupassen. Drücken Sie auf <b>OK</b> , um die automatische Anpassung zu starten.
<b>HDMI Full Range</b>	Mit dieser Option können Sie das Bild auf die rechte oder linke Seite des Bildschirms verschieben.
<b>PC-Stellung</b>	Diese Einstellung verschiebt das Bild vertikal auf dem Bildschirm nach <b>Oben</b> oder <b>Unten</b> .
<b>Auto-Position</b>	
<b>H-Stellung</b>	
<b>V-Stellung</b>	

<b>Dot Uhr</b>	Die Pixelfrequenz-Einstellung korrigiert die als vertikale Streifen in Pixel-intensiven Darstellungen wie Tabellen oder Absätzen oder Text in kleinen Schriften auftauchenden.
<b>Phase</b>	Abhängig von der Eingangsquelle (Computer etc.) ist es möglich, dass Sie ein verschwommenes oder rauschendes Bild auf dem Bildschirm sehen. Sie können mit der Phase versuchen, ein klareres Bild zu bekommen.
<b>Zurücksetzen</b>	Satz die Bildeneinstellungen auf die Werksinstellungen zurück (mit Ausnahme des <b>Spiele-Modus</b> ).
<i>Im des VGA (PC)-Modus zeigen einige der Optionen im Bild-Menü nicht zur Verfügung. Stattdessen werden die VGA-Modusinstellungen im PC-Modus zum <b>Bildmenü</b> hinzugefügt.</i>	

<b>Inhalt des Tonmenüs</b>	
<b>Lautstärke</b>	Stellt die Lautstärke ein.
<b>Equalizer</b>	Wählt den Equalizer-Modus. Die Einstellungen können nur im <b>Benutzer-Modus</b> vorgenommen werden.
<b>Balance</b>	Stellt ein, ob der Ton entweder aus dem linken oder rechten Lautsprecher kommt.
<b>Kopfhörer</b>	Stellt die Lautstärke für den Kopfhörer ein. Vorher Sie dem Kopfhörer benutzen, vergewissern Sie sich bitte, ob die Kopfhörerlautstärke auf ein niedriges Niveau gesetzt ist, um Gehörschäden zu vermeiden.
<b>Sound-Modus</b>	Sie können einen Sound-Modus auswählen (falls der gewählte Kanal es unterstützt). Diese Funktion stellt den Tonso ein, dass zwischen den Programmen ein konstanter Ausgangspegel erhalten bleibt. Wenn der Menüpunkt <b>Dolby Audio</b> auf eine andere Option als <b>Aus</b> eingestellt ist, ändern sich die AVL-Einstellungsoptionen, <b>Auto</b> , <b>Nacht</b> , <b>Normal</b> und <b>Aus</b> sind verfügbar. Im <b>Auto-Modus</b> wechselt das Fernsehgerät gemäß den aktuellen Umgebungsbedingungen zwischen den verschiedenen Modi. Die verschiedenen Zeitformaten verfügbar sind, funktionieren diese Option immer als <b>Normal</b> . Wenn das Fernsehgerät zum ersten Mal in den <b>Nachtmodus</b> wechselt, nachdem Sie diese Option auf <b>Auto</b> gestellt haben, wird eine Informationsleiste auf dem Bildschirm angezeigt. Bitte beachten Sie, dass der <b>Nachtmodus</b> im Vergleich zum <b>normalen Modus</b> eine dynamischere dynamische Kompressionssteuerung bietet, die für laute Umgebungen geeignet ist.
<b>AVL (Automatische Lautstärkebegrenzung)</b>	Wenn Sie einen externen Verstärker an Ihren Fernseher anschließen, durch Benutzen des Kopfhöreranschlusses, können Sie diese Option als <b>Lineout</b> festlegen. Wenn Sie einen Kopfhörer an den Fernseher angeschlossen haben, legen Sie diese Option als <b>Kopfhörer</b> fest. Vorher Sie einen Kopfhörer benutzen, vergewissern Sie sich, dass dieser Menüpunkt auf <b>Kopfhörer</b> eingestellt ist. Wenn <b>Lineout</b> eingestellt ist, wird die Ausgabe der Kopfhörerbuchse auf Maximum gestellt, was das Gehör schädigen könnte.
<b>Kopfhörer / Lineout</b>	
<b>Dolby Audio</b>	<b>Smart, Film, Musik, Nachrichten</b> und <b>Aus</b> Optionen sind verfügbar. Wählen Sie <b>Aus</b> , um sie zu deaktivieren. <i>Hinweis: Einige Elemente im Menü Ton sind ausgegraut und nicht verfügbar, wenn sie auf eine andere Option als <b>Aus</b> eingestellt sind.</i>
<b>DTS TruSurround HD</b>	Aktiviert oder deaktiviert <b>DTS TruSurround HD</b> .
<b>DTS DRC</b>	Dynamic Range Control bietet eine Verstärkungseinstellung der Quelle, um einen geeigneten hörbaren Bereich sowohl bei niedrigen als auch bei hohen Wiedergabepegeln aufrechtzuerhalten. Aktivieren oder deaktivieren Sie den <b>DTS DRC</b> , indem Sie <b>On</b> oder <b>Off</b> wählen.
<b>Audioausgabe</b>	Legt die Einstellung für die Audioausgabe fest. Die Optionen <b>TV, SPDIF</b> und <b>HDMI ARC</b> sind verfügbar. Es wird kein Ton ausgegeben, außer durch die ausgewählte Option. Wenn <b>HDMI ARC</b> ausgewählt ist, wird die CEC-Eigenschaft aktiviert. <i>Hinweis: Abhängig von der ausgewählten Option werden einige Elemente im Surroundmenü ausgegraut dargestellt und sind nicht verfügbar.</i>
<b>Digitaler Ausgang</b>	Stellt den Audiokop für den Digitalausgang ein.

<b>Netzwerkmenü Inhalt</b>	
<b>Netzwerktyp</b>	Deaktivieren Sie die Netzwerkverbindung oder ändern Sie den Verbindungstyp, wenn der <b>Netzwerktyp</b> als <b>Drahtloses Gerät</b> eingestellt ist.
<b>Netzwerke</b>	Stellen Sie eine Suche nach drahtlosen Netzwerken. Diese Option ist verfügbar, wenn der <b>Netzwerktyp</b> als <b>Drahtloses Gerät</b> eingestellt ist.
<b>Drücken Sie WPS auf Ihrem WLAN-Router</b>	Wenn Ihr Modem / Router-Gerät über WPS verfügt, können Sie mit dieser Option eine direkte Verbindung zu ihm herstellen. Markieren Sie diese Option und drücken Sie OK. Gehen Sie zu Ihrem Modem/Router und drücken Sie die richtige Taste, um die Verbindung herzustellen. Diese Option ist verfügbar, wenn der <b>Netzwerktyp</b> als <b>Drahtloses Gerät</b> eingestellt ist.
<b>Internetgeschwindigkeitstest</b>	Stellen Sie einen Geschwindigkeitstest, um die Verbindungsbandbreite zu überprüfen. Das Ergebnis wird nach Fertigstellung auf dem Bildschirm angezeigt.
<b>Erweiterte Einstellungen</b>	Ändern Sie die IP- und DNS-Konfigurationen Ihres Fernsehgeräts.
<b>Aufwachen</b>	Aktivieren oder deaktivieren Sie diese Funktion, indem Sie sie auf <b>Ein</b> oder <b>Aus</b> setzen.
	<i>Hinweis: Aufdrückende Informationen zu den Optionen dieses Menüs finden Sie im Abschnitt <b>Konnektivität</b>.</i>
<b>Inhalte des Installationsmenüs</b>	
<b>Automatischer Senderschlauf (Umsetzungen)</b>	Zeigt die Optionen für den automatischen Senderschlauf an. <b>D-Antenne:</b> Sucht und speichert DVB-Sender. <b>D-Kabel:</b> Sucht und speichert DVB-Kabelsender. <b>Analog:</b> Sucht und speichert analoge Sender. <b>Satellit:</b> Sucht und speichert Satellitensender.
<b>Manuelle Kanalsuche</b>	Diese Funktion kann zur unmittelbaren Eingabe der Senderdaten verwendet werden.
<b>Netzwerkkanalsuche</b>	Sucht nach dem verfügbaren Kanälen des Rundfunksystems. <b>D-Antenne:</b> Sucht nach Sendern des Antennennetzwerks. <b>D-Kabel:</b> Sucht nach Sendern des Kabelnetzwerks. <b>Satellit:</b> Sucht nach Satellitennetzwerk-Kanälen.
<b>Analoge Feinabstimmung</b>	Sie können diese Funktion zur Feinabstimmung von analogen Kanälen verwenden. Diese Funktion ist nicht verfügbar, wenn keine analogen Kanäle gespeichert sind und wenn der aktuell überwachte Kanal kein analoger Kanal ist.
<b>Satelliten Einstellungen</b>	Legt die Satelliteneinstellungen fest. <b>Satellitentyp:</b> Zeigt die verfügbaren Satelliteneinstellungen an. <b>Satellitensuche:</b> Sucht nach verfügbaren Satelliteneinstellungen auf der Liste. <b>Bearbeiten Antenneninstallation:</b> Sie können die Satelliteneinstellungen ändern und/oder eine neue Satellitensuche starten.
<b>Installations-einstellungen (Optional)</b>	Zeigt das Menü Installationseinstellungen an. <b>Standby-Suche (*)</b> : Ihr Fernsehgerät sucht im Standby nach neuem oder fehlenden Sendern. Gelände neu Sender werden angezeigt. <b>Dynamische Sendersaktualisierung (*)</b> : Wenn diese Option als aktiviert eingestellt ist, werden die Änderungen für den Sender, wie beispielsweise Frequenz, Kanalname, Untertitel, Sprache usw. bei laufendem TV-Gerät automatisch angewandt.
<b>Programmliste (löschen)</b>	(*) Verfügbar für je nach Modell. Verwenden Sie diese Einstellung, um die gespeicherten Kanäle zu löschen. Diese Einstellung ist nur sichtbar, wenn in der <b>Länder-Option</b> Dänemark, Schweden, Norwegen oder Finnland eingestellt ist.
<b>Wählen Sie die aktive Sendergruppe</b>	Diese Installation erfolgt es Innen, nur die Sendungen der ausgewählten Netzwerke in der Programmliste anzeigen zu lassen. Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn als <b>Länderoption</b> Norwegen festgelegt wurde.
<b>Signalinformation</b>	Sie können dieses Menüelement nutzen, um die Informationen im Zusammenhang mit Signalen, wie beispielsweise Signalstärke/Qualität, Netzwerkname usw. für die verfügbaren Frequenzen zu überwachen.
<b>Erste Installation</b>	Löscht alle gespeicherten Kanäle und Einstellungen, seit das TV-Gerät auf die Werks-einstellungen zurück und beginnt die Erstinstallation.

<b>System Menü Inhalt</b>	
<b>Conditional Access</b>	Hier nehmen Sie Einstellungen für die Module des bedingten Zugriffs, sofern vorhanden, vor.
<b>Sprache</b>	Abhängig von der Fernsehantenne und dem Land können Sie hier verschiedene Sprachen einstellen.
<b>Datenschutzeinstellungen (*)</b>	Verwalten Sie Ihre Datenschutzeinstellungen, der Apps für Smart TV. Drücken Sie OK um das Menü aufzurufen und die Einstellungen gemäß Ihren Wünschen vorzunehmen.
<b>Kindersicherung</b>	Geben Sie das richtige Passwort ein, um die Einstellungen für die Kindersicherung zu ändern. In diesem Menü können Sie die <b>Menüsperre</b> , die <b>Altersfreigebe</b> , die <b>Kindersicherungszeit</b> , <b>Programmempfehlung</b> ganz einfach einstellen. Sie können außerdem eine neue <b>PIN</b> einstellen oder die <b>standardmäßige CCAM-PIN</b> mit Hilfe der entsprechenden Optionen ändern. <i>Hinweis: Einige Funktionen sind je nach der <b>Erstinstallation</b> festgelegten <b>Ländereinstellung</b> verfügbar. Wenn Sie die <b>Kindersicherung</b> aktivieren, wird die <b>Kindersicherung</b> aktiviert. Wenn Sie während der <b>Erstinstallation</b> eine <b>PIN</b> definiert haben (dies wird je nach Ländereinstellung geändert), benutzen Sie die <b>PIN</b>, die Sie definiert haben.</i>
<b>Datum und Zeit</b>	Stellt das Datum und die Uhrzeit ein.
<b>Quellen</b>	Bearbeiten Sie die Namen, aktivieren oder deaktivieren Sie ausgewählte Quellenoptionen.
<b>Zugänglichkeit</b>	Zeigt die Zugänglichkeitsoptionen des TV-Gerätes an.
<b>Schwerhörig</b>	Aktiviert eine spezielle Funktion, die von Sender gesendet wird.
<b>Audio Beschreibung</b>	Für Blinde oder Sehbehinderte wird eine Nachzählung der gezeigten Handlung ausgelesen. Drücken Sie OK um alle verfügbaren <b>Menüoptionen der Audio Beschreibung</b> anzuzeigen. Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn der Kanalanbieter sie anbietet.
	Die Audiobeschreibung für Funktionen ist im <b>Aufnahme- oder Time-Shifting-Modus</b> nicht verfügbar.
<b>Netflix</b>	Falls diese Funktion von Ihrem TV-Gerät unterstützt wird, können Sie Ihre ESN Nummer (*) anzeigen und Netflix deaktivieren. <i>(*) Die ESN-Nummer ist eine eindeutige Identifikationsnummer, die speziell zur Identifizierung Ihres Fernsehgeräts generiert wurde.</i>
	<i>Hinweis: Für 4K-Videoströmung ist mindestens eine Verbindungsbandbreite zum Internet von 25 Mbps erforderlich. Wenn Sie die <b>Audio Beschreibung</b> aktivieren, wird die <b>Audio Beschreibung</b> aktiviert. Wenn Sie die <b>Kindersicherung</b> aktivieren, wird die <b>Kindersicherung</b> aktiviert. Wenn Sie während der <b>Erstinstallation</b> eine <b>PIN</b> definiert haben (dies wird je nach Ländereinstellung geändert), benutzen Sie die <b>PIN</b>, die Sie definiert haben.</i>
<b>Alexa Built-in</b>	Startet den Installationsvorgang für diese Funktion manuell. Wenn der Setup zuvor abgeschlossen wurde, sehen die Optionen <b>Alexa-Sprache</b> , <b>Alexa auf Standby</b> , <b>Alexa-Alarmlautstärke</b> und <b>Abmelden</b> zur Verfügung. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt <b>Alexa Ready</b> .
<b>Alexa Sprache</b>	Stellt die Spracheneinstellung für Alexa ein.
<b>Alexa auf Standby</b>	Aktiviert oder deaktiviert die Alexa auf Standby-Funktion. Wenn aktiviert, ist Alexa verfügbar, während sich das TV-Gerät im Standby-Modus befindet. <i>Hinweis: Diese Funktion kann sich auf den Stromverbrauch Ihres TV-Geräts auswirken.</i>
<b>Alexa-Alarmlautstärke</b>	Stellt die Lautstärke für Alexa-Alarme ein.
<b>Abmelden</b>	Sie können diese Option nutzen, um sich abzumelden. Wenn Sie sich abmelden, wird die integrierte Funktion von Alexa deaktiviert.
<b>Arbeiten mit Alexa</b>	Startet den Installationsvorgang für diese Funktion manuell. Wenn das Setup zuvor abgeschlossen wurde, ist die Option <b>Abmelden</b> verfügbar. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt <b>Alexa Ready</b> .
<b>Abmelden</b>	Sie können diese Option nutzen, um sich abzumelden. Wenn Sie sich abmelden, werden Arbeiten mit der Alexa-Funktion deaktiviert.

<b>Mehr</b>	Zeigt weitere Einstellungsoptionen für das TV-Gerät an. Verändert die Timeout-Zeit zwischen den Menüschildern.
<b>Standby-LED</b>	Ist es <b>Off</b> the standby-LED will not light up when the TV is in standby mode.
<b>HBBTV (*)</b>	Sie können diese Funktion aktivieren bzw. deaktivieren, indem Sie diese auf <b>Ein</b> bzw. <b>Aus</b> stellen.
<b>Softwareaktualisierung</b>	Stellt sicher, dass die Firmware des TV-Geräts stets auf dem neuesten Stand ist. Drücken Sie <b>OK</b> um die Menuelemente anzuzeigen.
<b>Anwendungsversion</b>	Zeigt die aktuelle Software-Version an.
<b>Untertitel-Modus</b>	Diese Option wird verwendet, um den auf dem Bildschirm angezeigten Untertitel-Modus ( <b>DVB-Untertitel</b> / <b>Teletext-Untertitel</b> ) auszuwählen, wenn beide verfügbar sind. Der Standardwert ist <b>DVB-Untertitel</b> . Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn als Landoption Norwegen festgelegt wurde.
<b>Auto TV-AUS</b>	Einstellung der gewünschten Zeit, wenn das Gerät automatisch auf Standby geht, wenn es nicht bedient wird. Der Wert kann zwischen 1 und 8 Stunden in Schritten von jeweils 30 Minuten liegen. Sie können diese Option deaktivieren, indem Sie diese auf <b>Off</b> stellen.
<b>Biss Schlüssel</b>	Basist ein Satelliten Signal Verschlüsselungssystem, das für einige Sendungen verwendet wird. Die Biss-Schlüssel sind für die Biss-Schlüssel erforderlich. Um diese zu entschlüsseln, können Sie diese Einstellung verwenden. Markieren Sie <b>Biss-Schlüssel</b> und drücken Sie die <b>OK</b> -Taste, um den Schlüssel für die gewünschte Sendung einzugeben.
<b>Ladenmodus</b>	Wählen Sie diesem Modus, wenn der Bildschirm in einem Laden aufgestellt werden soll. Bei aktivierten <b>Ladenmodus</b> sind einige Elemente im TV-Menü möglicherweise nicht verfügbar.
<b>AVS (Audio-Video-Teilen)</b>	Die <b>AVS</b> -Funktion gestattet Ihnen das Teilen von auf Ihrem Smartphone oder Tablet-PC gespeicherten Dateien. Sofern Sie ein kompatibles Smartphone bzw. einen Tablet-PC besitzen und die geeignete Software installiert ist, können Sie dort gespeicherte Bilder auf dem TV-Gerät teilen/anzeigen. Für weitere Informationen, beachten Sie die Anweisungen Ihrer Streaming-Software.
<b>Einschalt-Modus</b>	Diese Einstellung konfiguriert die Einschalt-Modus. Die Optionen <b>Letzter Zustand</b> und <b>Standby</b> sind verfügbar.
<b>Virtuelle Fernbedienung</b>	Aktivieren oder Deaktivieren der virtuellen Fernbedienung.
<b>CEC</b>	Mit dieser Einstellung können Sie die CEC-Funktion aktivieren oder vollständig deaktivieren. Drücken Sie die Links oder Rechts-Taste, um die Funktion zu aktivieren oder deaktivieren.
<b>CEC Automatisches Einschalten</b>	Diese Funktion ermöglicht es, mit dem angeschlossenen, HDMI-CEC-kompatiblen Gerät den Fernseher einzuschalten und automatisch auf die Eingangsquelle umzuschalten. Drücken Sie die <b>Links</b> oder <b>Rechts</b> -Taste, um die Funktion zu aktivieren oder deaktivieren.
<b>Lausprecher (*)</b>	Um den TV-Ton über eine angeschlossene, kompatible Lautsprecheranlage zu hören, stellen Sie <b>Verstärker</b> ein. Die Lautstärke der externen Lautsprecheranlage kann mit Hilfe der Fernbedienung des TV Geräts geregelt werden.
<b>Alle Cookies anzeigen</b>	Zeigt alle gespeicherten Cookies an.
<b>Alle Cookies löschen (*)</b>	Löscht alle gespeicherten Cookies.
<b>OSS</b>	Zeigt die Lizenzinformationen der Open Source Software an.

(\*) Diese Funktion ist möglicherweise abhängig vom jeweiligen Modell und dem bei der Ersteinrichtung ausgewählten Land nicht verfügbar.

## Allgemeine Bedienung

### Verwendung der Programmliste

Das Gerät sortiert alle gespeicherten Fernbedienungskanäle in eine Reihenfolge, die Ihnen die besten Sender für Ihre bevorzugten Kanäle ermöglicht. Sie können diese Reihenfolge ändern, indem Sie die **OK**-Taste drücken, um die **Programmliste** anzuzeigen. Die Kanäle sind in der Reihenfolge, die aufgelistet wurde, sortiert. Drücken Sie die **OK**-Taste, um die Kanalliste zu öffnen. Sie können die aufgelisteten Kanäle filtern oder erweitern. Änderungen in der aktuellen Liste vornehmen, indem Sie die Optionen **Filter** und **Bearbeiten** verwenden. Markieren Sie die gewünschte Registerkarte und drücken Sie **OK**, um die verfügbaren Optionen anzuzeigen.

### Die Favoritenlisten verwalten.

Sie können vier verschiedene Listen mit Ihren bevorzugten Sendern erstellen. Rufen Sie das Menü **TV > Kanäle** auf oder drücken Sie die Taste **OK**, um das Menü **Kanäle** zu öffnen. Markieren Sie die Registerkarte **Bearbeiten** und drücken Sie **OK**, um die Bearbeitungsoptionen zu sehen, und wählen Sie die Option **Kanal markieren/entmarkieren**. Wählen Sie den gewünschten Kanal in der Liste aus, indem Sie die Taste **OK** drücken, während der Kanal markiert ist. Sie können mehrere Optionen auswählen. **Entmarkieren** verwenden, um alle Kanäle in der Liste zurückzusetzen. Drücken Sie dann die Taste **Zurück/Zurückzukehren**, um zu den Optionen des Menüs **Bearbeiten** zurückzukehren. Wählen Sie **Favoriten hinzufügen/entfernen** und drücken Sie erneut die Taste **OK**. Die Liste mit den Favoritenkanälen wird angezeigt. Stellen Sie die gewünschte Listenoption auf **Ein**. Alle gewählten Sender werden zur Liste hinzugefügt. Uminnen oder mehrere Sender von einer Favoritenliste zu entfernen, führen Sie diese Schritte in der gleichen Reihenfolge durch und stellen die gewünschten Listenoptionen auf **Aus**.

Sie können die Filterfunktion im Menü **Kanäle** verwenden, um die Kanäle in der Kanalliste permanent nach Ihren Wünschen zu filtern. Mit Hilfe dieses **Filter**-Registers können Sie eine der vier Favoritenlisten geöffnet wird, die angezeigt wird, wenn die Programmliste geöffnet wird.

### Einstellung der Kindersicherungseinstellungen

Die Optionen des **Kindersicherungseinstellungen**-Menü dient dazu, einzelnen Nutzern den Zugang zu bestimmten Programmen, Sendern und zur Nutzung des Menüs zu verwalten. Diese Einstellungen befinden sich im Menü **Einstellungssystem-Kindersicherung**. Um die Menuelemente der Kindersicherung anzuzeigen, muss eine PIN eingeben werden. Nach der Eingabe der richtigen PIN werden die **Kindersicherungseinstellungen**-Menü angezeigt.

**Menüsperr:** Diese Einstellung aktiviert bzw. deaktiviert den Zugang zu allen Menüs bzw.

**Jugendschutz-Sperre:** Ist diese Option eingestellt, blockiert das Fernbedienungsgerät Sender Alterinformationen, die die entsprechende Altersstufe im Gerät deaktiviert, wird der Zugriff auf die Sendung gesperrt.

**Hinweis:** Wenn bei der Ersteinrichtung in der Programmliste die Funktion **Filter** für die **Jugendschutz-Sperre** festgelegt wurde, ist der Wert für die **Jugendschutz-Sperre** automatisch auf **18** gesetzt.

**Kindersicherung:** Wenn diese Option auf **Ein** gestellt ist, kann das TV-Gerät nur über die Fernbedienung gesteuert werden. In diesem Fall sind die Steuerungslinien am TV-Gerät deaktiviert.

**Internetsperre:** Wenn diese Option aktiviert ist, werden die Anwendungen, die Internet verwenden deaktiviert. Wählen Sie **Aus**, um diese Anwendungen erneut zu veröffentlichen.

**Standardmäßige CECAM-PIN:** Diese Option eschicht als ausgelegt, wenn kein CI-Modul in den CI-Schaltz des TV-Geräts eingesteckt wurde. Sie können die voreingestellte PIN der CI-CAM mit Hilfe dieser Option ändern.

**Hinweis:** Der Standard-PIN kann auf 0000 oder 1234 eingestellt worden sein. Wenn Sie während der Ersteinrichtung die PIN definiert haben (dies würde nach Linieneinstellung gefordert), benutzen Sie die PIN, die Sie definiert haben.

Einige Funktionen sind je nach Modell und/oder bei der Ersteinrichtung festgelegten Linieneinstellung möglicherweise nicht verfügbar.

### Elektronischer Programmierer

Mit Hilfe der elektronischen Programmierfunktion Ihres Fernsehers können Sie den Verastaltungskalender der aktuell installierten Sender in Ihrer Kanaliste durchsuchen. Es hängt von der entsprechenden Sendung ab, ob diese Funktion unterstützt wird oder nicht.

Um auf den Programmierer zuzugreifen, drücken Sie die Taste **Guid** auf Ihrer Fernbedienung. Sie können auch die Option **Guide** im TV-Menü verwenden.

Es gibt zwei verschiedene Arten von Zeitplanlayouts: **TimeLine-Zeitplan** und **Netz/Nächste**. Um zwischen diesen Layouts zu wechseln, markieren Sie die Registerkarte mit dem Namen des aktiveren Layouts auf der oberen Seite des Bildschirms und drücken Sie **OK**.

Navigieren Sie mit den Navigationsstasten durch die Programmierer. Verwenden Sie die **Zurück/Zurück-Taste**, um die Registerkarten-Optionen auf der oberen Seite des Bildschirms zu wählen.

## Zeitleiste

In dieser Layout-Option werden alle Ereignisse der aufgelisteten Kanäle nach Timeline angezeigt. Mit den Navigationsstasten können Sie durch die Liste der Ereignisse blättern. Markieren Sie ein Ereignis und drücken Sie OK, um das Ereignisoptionenmenü anzuzeigen.

Drücken Sie die **Zurück/Zurückkehren**-Taste, um die verfügbaren Optionen zu verwenden. Markieren Sie die Registerkarte Filter und drücken Sie OK, um die Filteroptionen anzuzeigen. Drücken Sie OK, um die markierten Sie **Jetzt/Nächste** und drücken Sie OK. Sie können die Optionen **Vorheriger Tag** und **Nächster Tag** verwenden, um die Ereignisse des vorherigen und nächsten Tages anzuzeigen.

Markieren Sie die Registerkarte **Extras** und klicken Sie auf OK, um auf die folgenden Optionen zuzugreifen:

- Genie markieren:** Zeigt die Menü **Genie** markieren an. Wählen Sie ein Genie und drücken Sie OK.
- OK-Taste:** Die Ereignisse im Programmierer, die dem ausgewählten Genie entsprechen, werden hervorgehoben.

**Guide Suche:** Zeigt Suchoptionen an. Mit diesen Optionen können Sie die Programmierer-Datenbank gemäß den ausgewählten Kriterien durchsuchen. Passende Ergebnisse werden aufgelistet.

**Jetzt:** Zeigt die aktuelle Sendung des markierten Kanals.

**Zoom:** Markieren Sie und drücken Sie OK, um Ereignisse in einem größeren Zeitintervall anzuzeigen.

## Jetzt/Nächste Sendung

In dieser Layout-Option werden nur die aktuellen und nächsten Ereignisse der aufgelisteten Kanäle angezeigt. Mit den Navigationsstasten können Sie durch die Liste der Ereignisse blättern.

Drücken Sie die **Zurück/Zurückkehren**-Taste, um die verfügbaren Optionen zu verwenden. Markieren Sie die Registerkarte Filter und drücken Sie OK, um die Filteroptionen anzuzeigen. Drücken Sie OK, um die markierten Sie **Timeline-Zeitplan** und drücken Sie OK.

**Sendungsoptionen:** Benutzen Sie die Navigationsstasten, um eine Sendung auszuwählen und drücken Sie die OK-Taste, um das Menü **Optionen** anzuzeigen. Folgende Optionen stehen zur Auswahl:

- Kanal auswählen:** Mit dieser Option können Sie zu dem ausgewählten Kanal wechseln, um ihn anzuzeigen. Der Programmierer wird geschlossen.
- Mehr Info:** Zeigen Sie detaillierte Informationen zum ausgewählten Ereignis an. Verwenden Sie die Aufwärts- und Abwärtsstasten, um durch den Text zu blättern.
- Timer für Sender einstellen bei Ereignis Optionen:** Wählen Sie **Timer einstellen** bei Ereignis Optionen und drücken Sie OK. Sie können Timer für zukünftige

Ereignisse einstellen. Um einen schon eingestellten Timer zu löschen, markieren Sie die Sendung und drücken Sie OK. Wenn Sie **Wählen Sie Timer für Sendung löschen** drücken, Der Timer wird gelöscht.

**Aufnahme einstellen / löschen:** Timer: Wählen Sie die Option **Aufnahme** und drücken Sie die Taste OK. Wenn die Sendung zu einem späteren Zeitpunkt ausgestrahlt wird, wird sie für die Aufzeichnung auf die **Timer**-Liste aufgenommen. Wenn die ausgewählte Sendung in diesem Moment ausgestrahlt wird, die Aufnahme sofort gestoppt.

Um eine programmierte Aufnahme zu löschen, markieren Sie die Sendung und drücken Sie die OK-Taste. Wählen Sie die Option **Aufm. löschen**. **Timer:** Markieren Sie **Jetzt/Nächste** und drücken Sie OK, um die **WICHTIG!** Die USB-Funktion wird abgebrochen oder entfernt werden, wenn das TV-Gerät ausgeschaltet ist. Schalten Sie dem das TV-Gerät ein, um die **Aufnahmefunktion** zu aktivieren.

*Hinweise: Sie können nicht auf einen anderen Kanal schalten, während auf dem eingestellten Kanal eine Aufnahme bzw. Aufnahme in der Aufnahme-Option aktiv ist. Es ist nicht möglich, Timer oder Aufnahmen für zwei oder mehrere gleichzeitige Sendungen programmieren.*

## Teletext-Dienste

Drücken Sie zum Öffnen die **Text**-Taste. Drücken Sie erneut, um den Misch-Modus einzuschalten, der es Ihnen ermöglicht die Teletext-Seite und die Seitenansicht gleichzeitig zu sehen. Drücken Sie **Text**, um die Teletext-Seite zu öffnen. Lassen Sie den Teletext, Sofern vorhanden, werden die Abschnitte einer Teletextseite farbcodiert und können dann durch Drücken der entsprechenden Farbtaste ausgewählt werden. Folgen Sie den auf dem Bildschirm angezeigten Anweisungen.

## Digitaler Teletext

Drücken Sie die **Text**-Taste, um die digitalen Teletext-Dienste zu öffnen. Drücken Sie **Text**, um die Information über die Funktionen, die Cursor und die OK-Taste. Die Bedienfunktion kann je nach Inhalt des digitalen Teletexts unterschiedlich sein. Folgen Sie den Anweisungen, die auf dem Bildschirm des digitalen Teletexts angezeigt werden. Wenn Sie wieder auf die **Text**-Taste drücken, schaltet das TV-Gerät auf normalen Fernsehbetrieb zurück.

## Softwareaktualisierung

Ihr TV-Gerät kann automatische Aktualisierungen für die Firmware über die Sendesignale oder das Internet finden und installieren.

## Benutzerschnittstelle

Wählen Sie im Hauptmenü **Einstellungen-System** und dann **Wie aussehen Sie Ihr Software-Upgrade** und drücken Sie OK. Wählen Sie **OK**, um **Aktualisierung suchen** und drücken Sie OK. Um nach einer neuen Softwareaktualisierung zu suchen.

Wird eine neue Softwareaktualisierung gefunden, beginnt das Gerät mit dem Herunterladen. Nachdem Sie die Aktualisierung abgeschlossen haben, wird die Warnmeldung angezeigt. Drücken Sie die OK-Taste, um das Software-Upgrade abzuschließen und das TV-Gerät neu zu starten.

## 3 Hintergrunduche und Aktualisierungsmodus

Ihr Fernsehgerät sucht um 3:00 Uhr nach neuen Updates, wenn die Option **Automatisches Scannen aktiviert** ist und das Fernsehgerät an ein Stromnetz angeschlossen ist. Wenn eine Aktualisierung heruntergeladen wurde, wird diese nach dem nächsten Einschalten installiert.

*Hinweis:* Zeigen Sie nicht den Netzstecker, solange während der Aktualisierung nicht einschaltet, stecken Sie es aus und stecken es nach zwei Minuten wieder ein.

*Hinweis:* Updates werden automatisch gesteuert. Wenn eine manuelle Suche ausgewählt wird und keine Software gefunden wird, ist dies die aktuelle Version.

## Fehlerbehebung & Tipps

**Das TV-Gerät schaltet sich nicht ein**  
Vergewissern Sie sich, dass das Netzkaabel sicher in eine Steckdose eingesteckt ist. Drücken Sie die Netztaaste am TV-Gerät.

## Schlechte Bildqualität

• Prüfen Sie, ob Sie das TV-Gerät richtig eingeschaltet haben.

• Niedriger Signalpegel kann Bildverzerrungen verursachen. Bitte überprüfen Sie die Antennenanschlüsse.

• Überprüfen Sie, ob Sie die richtige Frequenz eingegeben haben, wenn diese durch manuelle Einstellung erfolgt sein sollte.

## Kein Bild

• Das Fernsehgerät empfängt keine Übertragung. Stellen Sie sicher, dass die richtige Engangsequelle ausgewählt ist.

• Ist die Antenne richtig angezeigt?

• Wurden geeignete Stecker verwendet, um die Antenne anzuschließen?

• Wenn Sie nicht sicher sind, fragen Sie Ihren Händler.

## Kein Ton

• Nehen Sie nach, ob der Ton des Fernsehgeräts stummgeschaltet ist. Drücken Sie die **Stumm**-Taste oder erhöhen Sie zur Prüfung die Lautstärke.

• Es könnte sein, dass der Ton nur aus einem Lautsprecher kommt. Überprüfen Sie die Balance-Einstellung im Ton-Menü.

## Fernbedienung - keine Funktion

• Möglicherweise sind die Batterien leer. Ersetzen Sie diese.

• Möglicherweise wurden die Batterien nicht richtig eingesetzt. Lesen Sie dazu den Abschnitt „Einlegen der Batterien in die Fernbedienung“.

## Signal an der Eingangsquelle

• Es ist möglich, dass kein Gerät angeschlossen ist.  
• Überprüfen Sie das AVK und die Anschlüsse Ihres Geräts.

## Das Bild ist nicht in der VGA-Quelle zentriert

Um Ihr Fernsehgerät das Bild automatisch zentrieren zu lassen, rufen Sie im Menü Bild das Menü **PC-Position** auf, markieren Sie **Autoposition** und drücken Sie OK. Warten Sie bis es fertig ist. Um die Position des Bildes manuell festzulegen, können Sie die Optionen **H-Position** und **V-Position** verwenden. Wählen Sie die gewünschte Option und verwenden Sie zur Einstellung die Links- und Rechtspfeiltasten auf der Fernbedienung.

## Aufnahme nicht verfügbar

Um ein Programm aufzunehmen, sollten Sie zuerst ein Speichergerät an das TV-Gerät sachgerecht anschließen, wenn dieses ausgeschaltet ist. Schalten Sie dann das TV-Gerät ein, um die Aufnahmefunktion zu aktivieren. Wenn keine Aufnahme möglich ist, prüfen Sie, ob das Speichergerät richtig formatiert wurde und ausreichend Speicherplatz hat.

## USB ist zu langsam

Wenn beim Starten der Aufzeichnung die Meldung „Die Schreibgeschwindigkeit des USB-Festplatte zum Aufnehmen zu langsam“ auf dem Bildschirm erscheint, versuchen Sie den Vorgang erneut zu starten. Wenn diese Fehlermeldung weiterhin angezeigt wird, ist dies eine USB-Speichergerätmöglichkeit nicht schnell genug. Versuchen Sie es mit einem anderen USB-Speichergerät.



### Typische Anzeigemodi für den PC-Eingang

In der folgenden Tabelle werden einige der üblichen Video Display-Modi dargestellt. Unter Umständen unterstützt Ihr TV-Gerät keine verschiedenen Auflösungen.

Index	Auflösung	Frequenz
1	<640x480	60Hz
2	<640x480	75Hz
3	<800x600	60Hz
4	<800x600	60Hz
5	<800x600	72Hz
6	<800x600	75Hz
7	<1024x768	60Hz
8	<1024x768	70Hz
9	<1024x768	75Hz
10	<1152x864	75Hz
11	<1280x768	60Hz
12	<1360x768	60Hz
13	<1280x960	60Hz
14	<1280x1024	60Hz
15	<1280x1024	75Hz
16	<1440x1050	60Hz
17	<1440x900	60Hz
18	<1440x900	75Hz
19	<1920x1080	60Hz

### AV- und HDMI-Signalkompatibilität

Quelle	Unterstützte Signale	Verfügbar
RÜCKLAUF AV	PAL SECAM <NTSC4.43	O
	480i, 480p <NTSC3.58	O
YPbPr	576i, 576p <720p	O
	50Hz, 60Hz <720p	O
HDMI	480i, 480p <1080i	O
	50Hz, 60Hz <1080p	O
HDMI	576i, 576p <720p	O
	50Hz, 60Hz <1080i	O
HDMI	24Hz, 25Hz 30Hz, 50Hz 60Hz	O

(X: Nicht verfügbar, O: Verfügbar)

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

Erweiterung	Video-Codec	Max. Auflösung & Bildrate & Bitrate
.mp4, .mpeg, .avi, .vob	MPEG1/2, H.264, VC1	
.ts, .tp, .mts	MPEG1/2, MPEG4, H.264, MJPEG	
.avi	MPEG1/2, MPEG4, H.264, MJPEG	
.mp4, .m4v, .mkv, .mov, .qt, 3gp, .3g2, .3gp	MPEG1/2, H.263, MPEG4, H.264	
.mkv	MPEG1/2, MPEG4, H.264	
.flv	Sorenson Sp, MPEG4, H.264	H.264: 1080P>2@30fps - 50Mbps, 1080P@60fps - 50Mbps Andere: 1080P@60fps - 50Mbps
.ogm, .ogg	MPEG1/2, MJPEG4	
.asf, .wmv	MPEG4, WMV3, VC1	
.rm, .rmvb	RV30, RV40	
.webm	VP9, VP8	
.mp4, .mov, .3gp, .3gp, MPEG-Transportstream, .ts, .tp, .tp, .mkv	HEVC/H.265	

### Bilddateiformate

Erweiterung	Technische Daten	Auflösung (Breite x Höhe)
.jpg, .jpeg	Grundlinie Progressiv	8192 x 8192 3000 x 3000
.bmp	RGB 1/48/16/24/32 bit RLE 4/8 bit	
.gif	87a 88a (Nur 1 Bild im Animationsformat)	
.png	Grauwärtig, 24/32 Bit pro Pixel Interface-Format Progressiv	8192 x 8192
.tif, .tiff	Tagged Bilddateiformat	
.webp	Verlustbehaftete Kompression VP8 Key Frame Versionsnummer Unterstützung 0-3 Verlustfreie Kompression	

### Audiodateiformate

Erweiterung	Formattieren
.mp3	mp3
.aac	aac3
.aac	AAC
.wma	WMA
.amr	AMR-NB, AMR-WB
.wav	MPEG_La, AAC, PCM
.flac	FLAC

## Unterstützte Dateiformate

Ext. Unterart	Technische Daten
Erweiterung	SubStation Alpha
asa	Fortgeschrittenes SubStation Alpha
asx	Stripteiger
art	Micro DVD / SubViewer
sub	VOB-Sub
sub + dx	Micro DVD / TMP/Player / MPL2
txt	4MPL2
mpj	Sami
.smi	JACO/SUB
trm	TTML
txt / .sub	DVDSUBTITLE
flc	-

Interne Unterart	Technische Daten
Erweiterung	VOB-Sub
mkv	VSS / SSA / TEXT
mkx	DVD-Untertitel
dat, mpg, mpeg, vob	DVD-Untertitel, TEXT
mp4	

## 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.

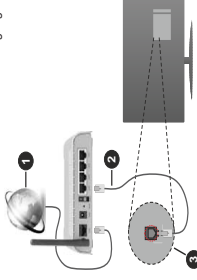
	50Hz	60Hz	60Hz	70Hz	72Hz	75Hz
<640x400				x		
640x480		x	x		x	x
<800x600	x			x	x	x
832x624						x
1024x768		x	x	x	x	x
1152x864			x			x
1152x870						x
1280x768		x				x
1360x768			x			x
1280x960						x
1280x1024		x				x
1440x1050			x			x
1600x1200						x
1440x900		x				
1680x1050			x			
1920x1080						x

## Konnektivität

### Dratgebundene Konnektivität

#### Verbindung mit einem dratgebundenen Netzwerk herstellen

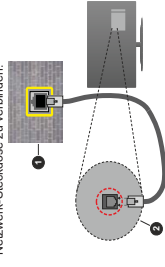
- Sie müssen über ein Modem bzw. einen Router mit einem aktiven Breitbandanschluss verfügen.
- Verbinden Sie Ihren Fernseher mit Ihrem Modem / Router über ein Ethernet-Kabel. An der Rückseite Ihres TV-Geräts befindet sich ein LAN-Eingang.



1. Breitband ISP-Verbindung
2. LAN (Ethernet)-Kabel
3. LAN-Eingang an der Rückseite des TV-Geräts

#### Um die vorkonfigurierten Einstellungen zu konfigurieren, gehen Sie wie folgt vor:

- Abhängig von Ihrer Netzwerkkonfiguration können Sie möglicherweise Ihren Fernseher mit Ihrem Modem / Router über ein Ethernet-Kabel, um Ihren Fernseher direkt mit der Netzwerk-Steckdose zu verbinden.



1. Netzwerk-Wandsteckdose
2. LAN-Eingang an der Rückseite des TV-Geräts

#### Konfiguration der Einstellungen für kabelgebundene Geräte

**Netzwerktyp**  
Als Netzwerktyp können Sie **Dratgebundenes** oder **Dratlos** auswählen. Der Wert **Dratlos** ist die Standardwahl für die aktive Verbindung zum

TV-Gerät. Wählen Sie die Option **Dratgebundenes Gerät**, wenn Sie die Einstellung über ein Ethernet herstellen.

#### Internetgeschwindigkeitstest

Wählen Sie die Option **Internetgeschwindigkeitstest**, und drücken Sie die **OK**-Taste. Das TV-Gerät überprüft nun die Internetverbindungsbandbreite und zeigt anschließend die Resultate an.

#### Erweiterte Einstellungen

Markieren Sie **Erweiterte Einstellungen**, und drücken Sie die **OK**-Taste. Auf dem nächsten Bildschirm können Sie die IP- und DNS-Einstellungen des TV-Geräts ändern. Markieren Sie gewünschte Optionen, und drücken Sie die Links- oder Rechts-Taste, um die Einstellung von **Automatisch** auf **Manuell** zu ändern. Sie können nun die **Manuelle IP** und / oder die **Manuellen DNS-Werte** eingeben. Wählen Sie den entsprechenden Punkt im Popowindow, und drücken Sie die **OK**-Taste, um die **Manuelle IP** zu **Speichern** und drücken Sie die **OK**-Taste, um die Einstellungen zu speichern.

#### Dratloses Verbindung

**Anschluss an ein kabelgebundenes Netzwerk**  
Der Fernseher kann keine Verbindung zu einem Netzwerk mit versteckter SSID herstellen. Um die SSID Ihres Modems sichtbar zu machen, müssen Sie die SSID-Einstellungen über die Modem-Software ändern.



#### 1. Breitband ISP-Verbindung

Ein WLAN-Router (IEEE 802.11a/b/g/n) 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, schnelleres Dateiliteratrag sowie Online-Spiele (Wireless-Gaming).

- Die Frequenz und der Kanal unterscheiden sich je nach Gebiet.
- Die Übertragungsgeschwindigkeit ist abhängig von der Entfernung und Anzahl der Hindernisse zwischen

den Übertragungsgeschwindigkeiten, der Konfiguration von Produkten, den Funktionen, den Funktionen, die der Hersteller für die verschiedenen Modelle und Geräte festlegt. Abhängig von den Funktionen der DECT-Telefone kann die Übertragung auch abgebrochen werden, wenn 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 WLAN-Funktion des TV-Geräts unterstützt Modems des Typs 802.11 a, b, g & n. Es wird dringend empfohlen, dass Sie das IEEE 802.11n-Kommunikationsprotokoll nutzen, um Probleme bei der Videowiedergabe zu vermeiden.
- Sie müssen die SSID Ihres Modems ändern, wenn in der Umgebung andere Modems mit der gleichen SSID vorhanden sind. Sonst können Verbindungsprobleme auftreten. Wenn Sie Probleme mit der drahtlosen Verbindung haben, benutzen Sie eine kabelgebundene Verbindung.

#### Konfiguration der kabelgebundenen Geräte-Einstellungen

Öffnen Sie das Menü **Netzwerk** und wählen Sie als **Netzwerk-Typ** die Option **Drahtloses Gerät**, um die Verbindungsprozess zu starten.

Markieren Sie die Option **Drahtlose Netzwerke scannen** und drücken Sie **OK**, um eine Suche nach verfügbaren drahtlosen Netzwerken zu starten. Alle gefundenen Netzwerke werden aufgelistet. Markieren Sie Ihr gewünschtes Netzwerk aus der Liste, und drücken Sie **OK**.

*Hinweis: Wenn das Modem den N-Modus unterstützt, sollten Sie die N-Modus-Einstellungen bevorzugen.*

Falls das gewählte Netzwerk passwortgeschützt, geben Sie das richtige Passwort bitte über die virtuelle Tastatur ein. Sie können diese Tastatur über die Navigationsstasten und die **OK**-Taste auf der Fernbedienung steuern.

Warten Sie, bis die IP-Adresse auf dem Bildschirm angezeigt wird.

Dies bedeutet, dass die Verbindung nun hergestellt ist. Um die Drahtlos-Verbindung zu trennen, markieren Sie **Netzwerktyp** und drücken Sie die **Links** oder **Rechts**-Taste, um diese Option auf **Deaktiviert** zu setzen.

Wenn Ihr Router über eine WPS-Taste verfügt, können Sie Ihren Bildschirm, mit dem Modem/Router verbinden, ohne zuvor das Passwort eingeben oder das Netzwerk hinzuzufügen. Wählen Sie die **WPS drücken auf Ihrem WLAN-Router** Option aus und drücken Sie die **OK**-Taste. Gehen Sie zu Ihrem Modem/Router und drücken Sie die dortige WPS-Taste, um

die Verbindung herzustellen. Ihnen wird in Ihrem TV-Gerät eine Verbindungsbestätigung für den drahtlosen Modus angezeigt. Wenn Sie **OK** drücken, werden die weiteren Einstellungen nicht durchgeführt. Weitere Einstellungen sind nicht nötig.

Wählen Sie die Option **Eintragsgeschwindigkeit scannen**, und drücken Sie die **OK**-Taste, um die Geschwindigkeit des Modems zu scannen. Wählen Sie die **Erweiterte Einstellungen** und drücken Sie die **OK**-Taste, um das Menü Erweiterte Einstellungen zu öffnen. Nehmen Sie die Einstellungen mit Hilfe der Navigations- und der Nummernschlüssel vor. Markieren Sie **Speichern** und drücken Sie die **OK**-Taste, um die Einstellungen zu speichern.

#### Andere Informationen

Der Status der Verbindung wird als **Verbunden** oder **Nichtverbunden** angezeigt, wie auch die aktuelle IP-Adresse, wenn eine Verbindung hergestellt worden ist.

#### Ihr Mobilgerät über WLAN verbinden

- Wenn Ihr Mobilgerät WLAN-fähig ist, können Sie es über einen Router an Ihren Fernseher anschließen, um auf die dort verfügbaren Inhalte zuzugreifen. Ihre drahtlose Verbindung über eine geeignete Streaming-Software verfügt.

Verbinden Sie Ihr Fernsehgerät mit Ihrem Router, indem Sie die in den obigen Abschnitten beschriebenen Schritte durchführen.

Anschließend verbinden Sie Ihr Mobilgerät mit dem Router über WLAN. Sie können die Verbindung über ein Mobilgerät tun, das Sie zu den Diensten, welche Sie mit Ihrem Fernseher teilen möchten.

Wenn die Verbindung ordnungsgemäß hergestellt wurde, können Sie die Streaming-Funktion des TV-Geräts (Video-Sharing) Ihres Fernsehgeräts auf die freigegebenen Dateien zugreifen, die auf Ihrem Mobilgerät installiert sind.

- Markieren Sie die Option **AVS im Menü Quellen** und drücken Sie **OK**. Verfügbare Medienserver im Netzwerk werden angezeigt. Wählen Sie Ihr Mobilgerät, und drücken Sie **OK**, um fortzufahren.
- Falls verfügbar, können Sie eine virtuelle Fernbedienung/Mobilgeräte-Apps herunterladen.

*Hinweis: Diese Funktion wird möglicherweise nicht für alle Mobilgeräte unterstützt.*

#### Aufwachen

Wake-on-LAN (WoL) und Wake-on-Wireless LAN (WoWiL) sind Standards, die es ermöglichen, einen PC oder ein Netzwerk-Netzwerkgerät eingeschaltet oder geweckt wird. Die Nachricht wird an das Gerät durch ein Programm gesendet, das auf einem fernliegenden Gerät ausgeführt wird, was mit demselben lokalen Netzwerk verbunden ist, wie beispielsweise ein Smartphone.

Ihr TV-Gerät ist WoL und WoWiL kompatibel. Diese Funktion ermöglicht es Ihnen, die Energie des Fernsehgeräts zu aktivieren, wenn Sie die Option **Wake On LAN** aktivieren stellen. Sie die Option **Wake On LAN** im Menü **Netzwerk** auf **Ein**. Es ist notwendig, dass sowohl das Gerät, von dem die Netzwerknachricht an das TV-Gerät gesendet wird, als auch das TV-Gerät an das gleiche Netzwerk angeschlossen sind. Die Wake-on-Funktion wird nur auf Android-Geräten unterstützt und kann ausschließlich über die YouTube- bzw. die Netflix-App verwendet werden.

Wie diese Funktion des TV-Geräts zu verwenden, sollte die Fernbedienung am nächsten einmal bei eingeschalteten TV-Gerät angeschlossen werden. Wenn das TV-Gerät ausgeschaltet ist, muss die Verbindung beim nächsten Einschalten erneut hergestellt werden. Ansonsten ist diese Funktion nicht verfügbar. Das ist nicht der Fall, wenn das TV-Gerät in den Standby-Modus geschaltet wurde.

Die Leistung einiger Geräte auf dem Markt kann aufgrund der verwendeten Softwarearchitektur variieren. Für die Wake-On-Funktion eine bessere Leistung zu erzielen, müssen Sie Sorge tragen, dass Ihr Gerät über die neueste Firmware-Version verfügt.

Wenn Sie möchten, dass Ihr Fernsehgerät im Standby-Modus weniger Strom verbraucht, können Sie diese Funktion deaktivieren, indem Sie die Option **Wake On** auf **Off** stellen.

#### Drahtlosanzeige

Wireless Display ist ein Standard zum Streamen von Video und Sound-inhalten. Diese Funktion sorgt dafür, dass Sie Ihren TV als Wireless Display nutzen können.

#### Verwendung mit mobilen Geräten

Es gibt verschiedene Standards die es ermöglichen, Bildschirme Ihres mobilen Geräts und TVs zu teilen, einschließlich Grafik-, Video- und Audio-inhalten.

Stecken Sie den WLAN-USB Dongle zuerst an den TV, falls dieser nicht über internes WLAN verfügt.

Drücken Sie dann die **Quelle**-Taste auf der Fernbedienung, und wechseln Sie zu **Wireless Display-Quelle**, und wählen Sie Ihr TV-Gerät.

Ihr Bildschirm erscheint, der besagt, dass der TV bereit zur Verbindung ist.

Öffnen Sie die Sharing-Anwendung auf Ihrem mobilen Gerät. Diese Anwendungen heißen bei jeder Marke anders, bitte sehen Sie im Handbuch Ihres mobilen Geräts hinsichtlich weiterer Informationen nach.

Scannen Sie nach Geräten. Nachdem Sie Ihren TV ausgewählt und verbunden haben, wird der Bildschirm Ihres Geräts auf Ihrem TV angezeigt werden.

*Hinweis: Diese Funktion kann nur genutzt werden, wenn die drahtlose Verbindung zwischen dem TV und dem Mobilgerät Probleme auftreten, überprüfen Sie, ob die von Ihnen verwendete Betriebssystemversion diese Funktion*

unterstützt. Möglicherweise gibt es Informationsblätter, die mit dem Betriebsanwender, die nach der Produktion dieses Fernsehgeräts veröffentlicht werden. Die Scan- und Verbindungsprozesse unterscheiden sich je nach dem von Ihnen verwendeten Programm.

#### Fehlerbehebung - Kompatibilität

##### WLAN-Netzwerk nicht verfügbar

- Stellen Sie sicher, dass die Firewall-Einstellungen Ihres Netzwerks die drahtlose Verbindung Ihres Fernsehers zulassen.

- Benutzen Sie den Menübildschirm **Netzwerk**, um erneut nach drahtlosen Netzwerken zu suchen. Falls das WLAN-Netzwerk nicht richtig funktioniert, versuchen Sie eine Verbindung über das drahtlose Netzwerk zu erstellen. Wenn Sie diese Informationen zu diesem Vorgang finden, Sie im Abschnitt **Drahtgebundene Netzwerkverbindung**.

Wenn sich auch keine drahtgebundene Verbindung zu Ihrem TV-Gerät (Modem/Router) über ein Kabel (Router) liegt kein Problem mit dem Router vor, überprüfen Sie die Internetverbindung des Modems.

##### Verbindung ist langsam

Sehen Sie im Handbuch Ihres WLAN-Modems nach, um Informationen über die Reichweite, die Verbindungsgeschwindigkeit, die Signalqualität und die maximale Übertragungsgeschwindigkeit zu erhalten. Hochauflösende Inhalte sind nicht geeignet für das Mobilgerät.

##### Unterbrechung während der Wiedergabe oder veränderte Reaktion

Versuchen Sie in diesem Fall Folgendes:  
• Halten Sie mindestens drei Meter Abstand zu Ihrem Fernsehgerät.  
• Entfernen Sie alle anderen WLAN-fähigen Geräte aus dem aktiven Kanal des WLAN-Routers zu dem.

##### Internetverbindung nicht verfügbar/Audio-Video-Sharing funktioniert nicht

Wenn die MAC-Adresse (eine sechsstellige Kennnummer) Ihres PCs oder Modems fehlerhaft registriert wurde, ist es möglich, dass Ihre Verbindung möglicherweise nicht mit dem Internet Verbindung aufnehmen kann. In einem solchen Fall wird die MAC-Adresse jedes Mal autorisiert, wenn Sie Verbindung zum Internet aufnehmen. Dies ist eine Vorsichtsmaßnahme gegen unbefugten Zugriff. Da Ihr Fernseher über eine eigene MAC-Adresse verfügt, kann Ihr Internetsdienstanbieter die MAC-Adresse Ihres Fernsehers nicht validieren. Aus diesem Grund kann Ihr Fernseher nicht mit dem Internet Verbindung aufnehmen. Kontaktieren Sie Ihren Internetsdienstanbieter und lassen Sie sich helfen, wie Sie ein anderes Gerät, wie zum Beispiel Ihr TV-Gerät, mit dem Internet verbinden können.

Es ist auch möglich, dass die Verbindung nicht zugänglich ist, wegen eines Firewall-Problems.



Benutzer kann dann zu anderen Anwendungen wechseln, um er zu der Verfügung stehenden Apps eine Option zu wählen. Wählen Sie Ihren Fernseher über eine Option zum Bearbeiten, normalerweise müsste aber über die Schaltfläche **Beenden** gehen.

HbbTV-Anwendungen verwenden Schlüssel auf der Ebene des Fernsehers, um die App zu beenden, zu können. Wird eine HbbTV-Anwendung gestartet, werden manche Schlüssel über die Anwendung gesteuert. Beispielsweise kann die numerische Kanalauwahl möglicherweise in einer Teletext-Anwendung nicht möglich sein, bei der die Nummer der Teletext-Seiten anzeigen.

Für das HbbTV ist eine AV-Streaming-Fähigkeit der Plattform erforderlich. Es gibt zahlreiche Anwendungen, die VOD liefern (Video-On-Demand) auf Abruf) und Catch-Up-TV-Dienste. Der Benutzer kann die Schlüsselpause, Stopp, Vorwärts und Rückwärts an der Fernbedienung verwenden, um mit dem AV-inhalt interagieren zu können.

**Hinweis:** Sie können diese Funktion im Menü **Mehr im Menü Einstellungen-System aktivieren oder deaktivieren**. **Langzeitdauer** bei der Ersteinstellung ist diese Funktion möglicherweise im Menü **Einstellungen > System-Datenschutz-Einstellungen** statt im Menü **Einstellungen-System-Mehr** verfügbar.

#### Smart Center

Smart Center ist eine mobile App, die auf iOS- und Android-Plattformen läuft. Sie können so ganz einfach Ihre Lieblingssendungen und Livestreams von Ihrem Smart TV-Gerät auf Ihr Tablet oder Mobiltelefon streamen. Außerdem können Sie die Portalanwendungen starten, Ihr Tablet als Fernbedienung Ihres Fernsehers nutzen, sowie Mediatexteile teilen.

**Hinweis:** Die Verfügbarkeit aller Funktionen dieser App ist abhängig von jeweiligen TV-Modellen und dessen Eigenschaften.

#### Erste Schritte

Um die internetbasierten Funktionen nutzen zu können, muss Ihr Modem/Router mit dem Internet verbunden sein.

**WICHTIG:** Stellen Sie sicher, das Fernseher und Mobilgerät mit demselben Netzwerk verbunden sind.

Zum Teilen von Medien-inhalten muss die Option **Audio Video Sharing** aktiviert werden (siehe vorhin). Drücken Sie die **Menü-Taste** auf der Fernbedienung, wählen Sie **Einstellungen > System > Mehr** und drücken Sie **OK**. Markieren Sie **AVS** und ändern Sie es Aktiviert. Ihr Fernseher ist jetzt bereit, um Ihr Mobilgerät anzuschließen.

Installieren Sie die **Smart Center**-Anwendung auf Ihrem Mobilgerät.

Stellen Sie die **Smart Center**-Anwendung. Wenn alle Verbindungen richtig konfiguriert sind, sehen Sie auf Ihrem Mobilgerät den Namen Ihres Fernsehers, falls

der Name Ihres Fernsehers nicht in der Liste erscheint, wenn Sie eine Videotaste tippen, kann noch einmal auf **Smart Center** klicken. Wählen Sie Ihren Fernseher aus der Liste.

#### Mobilgerät-Anzeige

Auf dem Hauptbildschirm können Sie auf verschiedene Funktionen zugreifen.

Die Anwendung lädt ein aktuelle Kanalliste vom Fernseher, sobald sie startet.

**MEINE KANÄLE:** Die Programme der ersten vier Kanäle auf der von Fernseher geladenen Liste werden angezeigt. Sie können die aufgelisteten Programme ändern. Halten Sie dafür die Programmierungstaste gedrückt. Eine Liste der Kanäle wird angezeigt, und Sie können Kanäle beliebig auswechseln.

**Fernseher** Sie können sich Inhalte über den TV-Tab ansehen. In diesem Modus können Sie durch die von Ihrem Fernseher geladene Kanalliste navigieren und auf die Miniaturansichten klicken, um die Informationsseiten anzuzeigen.

**AUFNAHMEN:** Sie können Ihre aktiven Aufnahmen (sofern vorhanden) und Erinnerungen über diesen Tab ansehen. Um ein Element zu löschen, drücken Sie die Lastschleife, die sich in jeder Reihe findet.

**EPG (Elektronischer Programmführer):** Sie können die Sendezellen ausgewählter Kanäle sehen über diesen Tab sehen. Sie können auch durch die Kanäle navigieren, indem Sie auf den ausgewählten Kanal im EPG-Raster drücken. Bitte beachten Sie, dass das Aktualisieren/Qualitätsniveau der EPG-Informationen abhängig von der Qualität der Netzwerke und Internet-Dienste eine Zeit dauern kann.

**Hinweis:** Eine Internet-Verbindung ist für WEB-basierte EPG-Informationen erforderlich.

**EINSTELLUNGEN:** Konfigurieren Sie die Anwendung nach Ihren Wünschen. Sie können ändern:

**Ruhbildschirm (Nur in iOS):** Die Anzeige des Geräts wechselt automatisch in den Ruhezustand, wenn eine bestimmte Zeit verstrichen ist. Sie können die Einstellung ändern, d.h. dass die Anzeige sich nicht abschaltet.

**Selbst-aktivierendes FollowMeTV:** Die FollowMeTV-Funktion (sowie vorhanden) startet automatisch, wenn die Einstellung aktiviert ist. Standardmäßig deaktiviert.

**Automatische Verbindung zum Fernseher:** Sofern aktiviert, verbindet sich Ihr Mobilgerät automatisch mit dem Fernseher, wenn die Verbindung bestand, und überspringt dabei die Anzeige TV-Geräte-Suche.

**Fernseheraktiv wechseln (Nur in iOS):** Zeigt das Menü für die TV-Geräte-Suche. Um die Einstellungen Einstellung drücken, um zur Anzeige TV-Gerät

suchen" zu gehen und zu einem anderen Apparat zu wechseln.

**Benutzerdefinierte Kanalliste bearbeiten:** Sie können Ihre benutzerdefinierte Kanalliste in dieser Einstellung bearbeiten.

**Wählen Sie eine Kanalstammsquelle:** Sie können dies in dieser Anwendung zu verwendende Kanalstammsquelle auswählen. Als Optionen sind "TV-Liste" und "benutzerdefinierte Liste" möglich. Zusätzlich können Sie die Option „Ihre Auswahl darauf festzulegen“. In diesem Fall wird die ausgewählte Quelle, sofern sie erreichbar ist, in der Anwendung verwendet.

**Version-Nr.:** Zeigt die aktuelle Version der Anwendung an.

#### Informationsseite

Um die jeweilige Informationsseite zu öffnen, tippen Sie ein Programm an. Auf der Informationsseite sehen Sie detaillierte Informationen zu dem von Ihnen gewählten Programm. Auf dieser Seite finden sich Tab wie z.B. "Einzelnheiten", "Cast&Crew" und "Videos".

**DETAILS:** Dieser Tab bietet eine Zusammenfassung und weitere Informationen über ausgewählte Programme. Dort finden Sie auch Links zu den Facebook-, - und Twitterseiten ausgewählter Programme.

**CAST&CREW:** Zeigt alle an diesem Programm Beteiligten an.

**VIDEOS:** Bietet YouTube -Videos zu ausgewählten Programmen an.

**Hinweis:** Für einige Funktionen ist möglicherweise eine Internetverbindung erforderlich.

#### FollowMe TV-Funktion (sofern verfügbar)

Tippen Sie auf das **FOLLOW ME TV**-Widget, das sich links unten auf dem Bildschirm Ihres Mobilgeräts befindet, um das Layout der FollowMe TV-Funktionen zu ändern.

Tippen Sie auf das Play-Icon um das Streaming von Fernseher auf Ihr Mobilgerät zu starten. Nur verfügbar, wenn Ihr Gerät innerhalb der Reichweite Ihres Router ist.

#### Spiegelmodus

Dieser Modus der FollowMe TV-Funktion ist standardmäßig aktiviert und erlaubt das Streaming von Inhalten anderer ausgewählter TV-Quellen und des Medienbrowsers.

**Hinweis:** Bitte beachten Sie, dass digitale (DVB-T/C/S) SD-Kanäle nicht unterstützt werden. Mehrsprachige Audio-Untertitelung und Untertitel Ein/Aus-Funktion sind nicht funktionsfähig.

Die Performance des Streams kann in Abhängigkeit von der Qualität Ihrer Verbindung schwanken.

#### Seite Medien teilen

Um auf den **Widgets-Medien teilen** zu zugreifen, tippen Sie auf das **Aufwärtspfeil** in der unteren linken Seite des Bildschirms.

Wenn das Widget Medien teilen berührt wird, erscheint eine Anzeige, in die Sie dem Medientexttyp zu Teilen mit Ihrem Fernseher aussuchen können.

**Hinweis:** Nicht alle Bildschirmdaten werden unterstützt. Die Funktion ist nicht verfügbar, wenn das Audio Video Sharing-Funktion nicht unterstützt wird.

#### Smart Remote-Funktion

Sie können Ihr Mobilgerät als Fernbedienung für Ihr TV-Gerät benutzen, sobald es mit dem Fernseher verbunden ist. Um das Smart-Fernbedienungs-Funktionsleiste zu nutzen, tippen Sie auf die Taste **Aufwärtspfeil** auf der linken Seite unten auf dem Bildschirm.

#### Spracherkennung

Sie können auf das **Widget Mikrofon** tippen und Ihre Anwendung steuern, indem Sie Sprachbefehle wie "Volumen Up/Down" (Volumen Hoch/Runter), "Programme Up/Down" (Programm Hoch/Runter) geben.

**Hinweis:** Die Funktion ist nur für Android-Geräte verfügbar.

#### Tastatur-Steuerung

Die Tastaturseite kann auf zwei Wegen geöffnet werden; durch das Drücken des **Widgets Tastatur** (🎹) auf dem Anwendungsbildschirm oder automatisch durch den Erhalt eines Kommandos durch den Fernseher.

#### Anforderungen

1. Smart TV
2. Netzwerkanschluss
3. Mobilgerät mit Android oder iOS-Plattform (Android-Betriebssystem 4.0 oder höher, iOS 6 oder höhere Version)
4. Smart Center-App (in den Online-Stores für Android- oder iOS-basierte Apps erhältlich)
5. Router-Modem
6. USB-Speichergerät im FAT32-Format (erforderlich für USB Recording-Funktionen, sofern verfügbar)

**Hinweis:** Für Android-Geräte, die Bildschirmgröße Normal (napi), Groß (napi) und ExtraGroß (xhapi) werden unterstützt. Geräte mit 3" Bildschirmen oder kleiner, werden nicht unterstützt. Für iOS-Geräte, alle Bildschirmgrößen werden unterstützt. Die Benutzeroberfläche der Smart-Center-Anwendung kann sich entsprechend der von Ihnen auf Ihrem Gerät installierten Version ändern.

ten. Auf dem ersten Bildschirm werden Sie über die Amazon-Informationen informiert. Sie können die Funktion **Start** und drücken Sie **OK**, um fortzufahren.

- Ein Authentifizierungscodeword wird erstellt und auf dem Bildschirm angezeigt. Geben Sie diesen Code in Ihr Alexa-Gerät mit dem Fernseher ein, um den Zugriff zu erlauben. Sie können auch die Internetadresse (URL) auf dem Bildschirm angegebene Seite weitergeleitet, auf der Sie sich zuerst bei Ihrem Amazon-Konto anmelden können, sofern Sie noch nicht angemeldet sind. Anschließend werden Sie zu einer Seite weitergeleitet, auf der Sie den auf dem TV-Gerät angezeigten Authentifizierungscodeword eingeben und Ihr Fernsehgerät verknüpfen können zu Ihrem Amazon-Konto.

- Wenn der Verknüpfungsvorgang erfolgreich war, werden Sie aufgefordert, einen Namen für Ihr TV-Gerät mit der Bezeichnung „freundlicher Name“ (FN) festzulegen. Ein „freundlicher Name“ ist ein Name, der Sie an Ihr TV-Gerät erinnert, z.B. „Wohnzimmer“ oder „Küche“. Nach dem Festlegen des Namens werden diesen Namen sagen, um Alexa mitzuteilen, welchen Fernseher Sie steuern wollen. Wenn andere Parameter eingestellt sind, markieren Sie **OK** und drücken Sie **OK**.

- Beispiele zur Verwendung der Funktion werden auf dem nächsten Bildschirm angezeigt. Drücken Sie **OK**, um die Einrichtung abzuschließen.

Wenn Sie das Setup nach der Einarbeitung durchgeführt haben, kehren Sie zum ersten Bildschirm des Setup-Assistenten zurück, wenn Sie auf **OK** klicken. Drücken Sie in diesem Fall **Exit** oder markieren Sie **Setup später** und drücken Sie **OK**, um das Setup zu beenden.

Sobald die Einrichtung abgeschlossen ist, können Sie die Funktionen Ihres TV-Geräts mit Alexa steuern.

*Hinweis:* Stellen Sie sicher, dass die Geräte mit dem Internet verbunden sind.

#### Beispielfehle

Hier sind einige Sprachbefehle, die Sie verwenden können.

Befehl	Funktion
Alexa, schalte TV ein	Schaltet den Fernseher ein
Alexa, schalte TV aus	Schaltet den Fernseher aus
Alexa, spiele TV	Startet die Medienwiedergabe
Alexa, Pause TV	Unterbricht die Medienwiedergabe
Alexa, setze TV fort	Setzt die Medienwiedergabe fort

**Alexa Ready**  
Alexa ist der cludbasierte Sprachdienst von Amazon, der auf vielen sprachbasierten Assistenten verfügbar ist. Mit der integrierten Alexa-Funktion und funktioniert mit Alexa. Ergänzenden können Sie Ihr TV-Gerät als Alexa-Gerät verwenden und die Funktionen Ihres TV-Geräts mit Alexa steuern.

#### Alexa Built-in

Sie können Ihr TV-Gerät als Alexa-Gerät verwenden. Dazu benötigen Sie eine Mikrofonbox (M). Nachdem Sie Ihre Mikrofonbox an Ihr TV-Gerät angeschlossen haben, sollte der Einrichtungsvorgang abgeschlossen sein. Das Setup kann auf die nachfolgend beschriebenen Arten durchgeführt werden.

(1) Die Mikrofonbox kann separat erworben werden, wenn sie nicht im Lieferumfang enthalten ist. Weitere Informationen über die Mikrofonboxen sind unter [Verkaufsstellen](#), bei der Sie Ihren Fernseher gekauft haben.

- Schließen Sie die Mikrofonbox direkt an Ihr TV-Gerät an.
- Verwenden Sie die Option **Alexa Built-in** im Menü **Einrichtung**-System
- Führen Sie die erstmalige Installation auf Ihrem TV-Gerät durch. Der Setup-Assistent wird nach Abschluss des Installationsvorgangs angezeigt.

Der Installations-Assistent wird Sie durch das Setup-Vorgang führen. Lesen Sie dazu auch die Bedienungsanleitung des Mikrofonbox für weitere Informationen.

#### Arbeiten mit Alexa

Sie können die Funktionen Ihres TV-Geräts mit Alexa steuern. Zu diesem Zweck sollte der Setup-Vorgang abgeschlossen sein. Das Setup kann auf die nachfolgend beschriebenen Arten durchgeführt werden.

- Verwenden Sie die Option **Funktionen mit Alexa** im Menü **Einrichtung**-System
- Führen Sie die erstmalige Installation auf Ihrem TV-Gerät durch. Der Setup-Assistent wird nach Abschluss des Installationsvorgangs angezeigt.

#### Einrichtungsprozess

Der Installations-Assistent wird Sie durch das Setup-Vorgang führen.

- Wenn Sie Ihr Alexa-Gerät zum ersten Mal installieren, wird nach Abschluss des Installationsvorgangs der Setup-Assistent angezeigt. Markieren Sie auf dem Bildschirm die Option **Start** und drücken Sie **OK**. Auf dem nächsten Bildschirm werden Sie über die Funktion informiert. Markieren Sie **Start** und drücken Sie **OK**, um fortzufahren.

Wenn Sie den Setup-Assistenten nach der Einarbeitung überspringen können, Sie die Option **Funktionen mit Alexa** im Menü **Settings**-System verwenden, um das Setup später manuell auszuführen.

Wenn Sie Fragen zum Gerät oder zu weiteren Zubehörteilen, wenden Sie sich an den Händler, bei dem Sie das Gerät gekauft haben.

Befehl	Funktion
Alexa, stoppe TV	Stoppt die Medienwiedergabe
Alexa, schneller Vorlauf auf TV	Forciert Medien im schnellen Vorlaufmodus
Alexa, zurückspulen auf TV	Spult Medien zurück
Alexa, setze die Lautstärke von TV auf 50	Setzt die Lautstärke auf die angegebene Stufe
Alexa, schalte die Lautstärke auf TV hoch	Erhöht die Lautstärke um 10 Einheiten
Alexa, drehe die Lautstärke auf TV	Verringert die Lautstärke um 10 Einheiten
Alexa, schalte TV stumm	Schaltet den Ton stumm
Alexa, schalte den Ton von TV ein	Schaltet den Ton ein
Alexa, ändere die Eingabe in "input_name" auf TV	Das Fernsehgerät schaltet auf die Eingangsquelle mit dem angegebenen Namen um (z.B. HDMI 1).
Alexa, ändere den Kanal auf "channel_number" auf TV	Das Fernsehgerät schaltet auf den Kanal mit der angegebenen Nummer um (z.B. Kanal 200).
Alexa, ändere den Kanal auf "channel_name" auf TV	Der Fernseher schaltet auf den Kanal mit dem angegebenen Namen um.
Alexa, Kanal hoch auf TV	Das Fernsehgerät schaltet auf den nächsthöheren Kanal um, falls verfügbar
Alexa, Kanal ab auf TV	Das Fernsehgerät schaltet auf den nächsttieferen Kanal um, falls verfügbar
Alexa, nächster Kanal auf TV	Das Fernsehgerät wechselt zum nächsten Sender der Sendeleiste

#### FN ist die Abkürzung für "Freundlicher Name".

#### Informationen zur DVB-Funktionalität

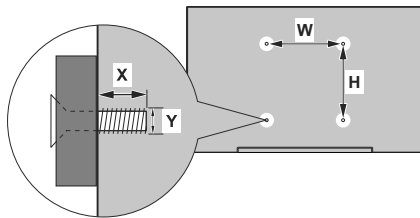
Dieser DVB-Empfänger kann nur in den Ländern verwendet werden, für die er vorgesehen ist.

Dieser DVB-Empfänger entspricht dem zum Zeitpunkt seiner Herstellung aktuellen DVB-Standard, demnach kann auf Grund von Änderungen in den Übertragungstechniken die Kompatibilität mit den DVB-Übertragungstechniken übernommen werden.

Einige Digital-TV-Funktionen sind unter Umständen nicht in allen Ländern verfügbar.

Wir streben laufend nach Verbesserung unserer Produkte, daher behalten wir uns jegliche Änderungen ohne vorherige Ankündigung vor.

A	VESA WALL MOUNT MEASUREMENTS		
B	Hole Pattern Sizes (mm)	W	H
		75	75
C	Screw Sizes		
D	Length (X)	min. (mm)	5
		max. (mm)	8
E	Thread (Y)	M4	



	A	B	C	D	E
English	VESA WALL MOUNT MEASUREMENTS	Hole Pattern Sizes (mm)	Screw Sizes	Length (X)	Thread (Y)
Deutsch	MASSANGABEN FÜR VESA-WANDMONTAGE	Lochmustergrößen (mm)	Schraubengrößen	Länge (X)	Gewinde (Y)
Français	DIMENSIONS DU SUPPORT DE FIXATION MURALE VESA	Dimensions des modèles de trous de montage (mm)	Dimensions des vis	Longueur (X)	Filetage (Y)
Italiano	Misurazioni installazione a parete VESA	Dimensioni schema foro (mm)	Dimensioni vite	Lunghezza (X)	Filettatura (Y)
Português	MEDIDAS DE MONTAGEM MURAL VESA	Dimensões do molde de furação (mm)	Tamanhos do parafuso	Comprimento (X)	Rosca (Y)
Español	MEDIDAS DEL MONTAJE DE PARED VESA	Tamaños de patrón para agujero (mm)	Tamaños de tornillo	Longitud (X)	Rosca (Y)
Türkçe	VESA DUVARA MONTAJ ARAÇLARI ÖLÇÜLERİ	Açılacak Delik Ölçüleri (mm)	Vida Ölçüleri	Uzunluk (X)	Yüzey (Y)
Ελληνικ	ΜΕΤΡΑΣΕΙΣ ΒΑΣΗΣ ΤΟΙΧΟΥ VESA	Μεγέθη ογώνιας οπών (mm)	Μεγέθη βιδών	Μήκος (X)	Επιφάνεια (Y)
PolSKI	WYMARI DO MONTAŻU NAŚCIENNEGO VESA	Rozmiary szablonu otworów (mm)	Rozmiary wkrętów	Długość (X)	Gwint (Y)
čestina	ROZMĚRY DRŽÁKU NA ZĚD VESA	Rozměry velikosti děr (mm)	Rozměry šroubů	Délka (X)	Závit (Y)
Magyar	VESA FALI TARTÓ MÉRETEK	Lyukak méretének nagysága(mm)	Csavar méret	Hossz (X)	Menet (Y)
Română	MĂSURĂTORI SUPTOR PERETE VESA	Dimensiuni tipar gaură (mm)	Dimensiuni șuruburi	lungime (X)	Filet (Y)
Svenska	VESA VÄGGMONTERINGSMÅTT	Hålmonsterstorlekar (mm)	Skruvstorlekar	Längd (X)	Tråd (Y)
Nederlands	VESA WANDMONTAGE METINGEN	Grootte booropening (mm)	Schroefgrootte	Lengte (X)	Draad (Y)
Suomi	VESA-SEINÄASENNUKSEN MITAT	Reikäkuivion koot (mm)	Ruuvinkoot	Pituus (x)	Kierre (Y)
Norsk	VESA VEGGMONTERINGSMÅL	Hullmønster størrelser (mm)	Skruestørrelser	Lengde (x)	Tråd (Y)
Dansk	VESA VÆGGMONTERINGS-MÅL	Hullmønster-størrelser (mm)	Skruestørrelser	Længde(X)	Tråd (Y)
Русский	РАЗМЕРЫ НАСТЕННОГО КРЕПЛЕНИЯ VESA	Размеры системы отверстий	Размеры винтов	Длина(X)	Резьба (Y)
беларуская	ПАМЕРЫ НАСЦЕННАГА МАЦАВАННЯ VESA	Памеры сістэмы адтулін	Памеры вінтоў	Дарўжыня (X)	Рэзьба (Y)
македонски	МЕРКИ ЗА МОНТИРАЊЕ НА СИД ЗА „VESA“	Шема на големини на дупката (mm)	Големина на шрафот	Должина (X)	Навој (Y)
українська	РОЗМІРИ НАСТІННОГО КРІПЛЕННЯ VESA	Відстань між кріпильними отворами, мм	Розміри гвинтів	Довжина (X)	Діаметр різьби (Y)
Srpski	DIMENZJE VESA ZIDNOG NOSAČA	Dimenzije šablona za bušenje	Dimenzije zavrtneja	Dužina (X)	Navoj (Y)
Slovenčina	ROZMĚRY DRŽÁKA NA STĚNU VESA	Rozměry velikosti díer (mm)	Rozměry šroubitěk	Dĺžka (X)	Závít (Y)
Slovenščina	MERE STENSKEGA NOSILAČA VESA	Velikosti vzorca lukenj (mm)	Velikosti vijakov	Dolžina (X)	Navoj (Y)
Hrvatski	VESA MJERE ZIDNOG DRŽAČA	Većičine uzorka otvora (mm)	Većičine vijaka	Dužina (X)	Navoj (Y)
Bosanski	DIMENZJE VESA ZIDNOG NOSAČA	Dimenzije šablona za bušenje	Dimenzije vijaka	Dužina (X)	Navoj (Y)
Български	РАЗМЕРИ ЗА КОМПЛЕКТ ЗА МОНТАЖ НА СТЕНА VESA	Размери на отвора (mm)	Размер на болта	Дължината (X)	Резба (Y)
Lietuvių	VESA TVIRTINIMO PRIE SIENOS MATAVIMAI	Angos šablono dydis (mm)	Varžtų dydis	Ilgis (X)	Sriegis (Y)
Latviešu	VESA SIENAS STIPRINĀJUMA IZMĒRI	Caurumu šablona izmērs (mm)	Skrūvju izmēri	Garums (X)	Vitne (Y)
Eesti	VESA SEINALE KINNITAMISE MÕÖDUD	Kruvi suuruse mõõt (mm)	Kruvi suurus	Kõrgus(x)	Keere (Y)
Shqip	PËRMASAT E NJËSISË SË MONTIMIT NË MUR VESA	Madhësitë e modele të vrimave (mm)	Madhësitë e vidhave	Gjatësia (X)	Filetimi (Y)
عربي	مقاييس لتثبيت على الجدار VESA	أحجام الثقوب (مم)	أحجام المسمار	الطول (X)	السن (Y)
עברית	מידות מתקן התלייה על הקיר מסוג VESA	גודל חבנית החורים (מ"מ)	גודל הבורג	אורך (X)	חבנית (Y)
فارسی	اندازه گیری اتصال دیواری VESA	اندازه های الگوی سوراخ (میلی متر)	اندازه های میخ	طول (X)	ریشته (Y)





	G	H	I	J	K
English	On mode average power consumption (Watt)	Annual energy consumption (kWh/Annual)	Standby power consumption (Watt)	Off mode power consumption (Watt)	Display resolution (px)
Deutsch	Durchschnittlicher Stromverbrauch im eingeschalteten Zustand (Watt)	Jährlicher Energieverbrauch (kWh/Jahr)	Standby-Stromverbrauch (Watt)	Stromverbrauch im ausgeschaltetem Zustand (Watt)	Display-Auflösung (px)
عربي	متوسط استهلاك الطاقة في التشغيل (وات)	الاستهلاك السنوي للطاقة (كيلوواط ساعة)	الاستهلاك للطاقة في وضع الاستعداد (وات)	الاستهلاك للطاقة في وضع الاستعداد (وات)	وضوح الشاشة (بكسلات)
Български	Средна консумация на електроенергия във включено състояние (Watt)	Годишна консумация на електроенергия (kWh/Година)	Консумация на електроенергия в режим на готовност (Watt)	Консумация на електроенергия в изключено състояние (Watt)	Разделителна способност на дисплея (пиксела)
Čeština	Průměrná spotřeba elektrické energie v zapnutém režimu (Watt)	Roční spotřeba energie (kWh/Rok)	Spotřeba elektrické energie v pohotovostním režimu (Watt)	Spotřeba elektrické energie v ušlechtilém režimu (Watt)	Rozlišení displeje (px)
Dansk	Gennemsnitlig strømforbrug i tændt tilstand (Watt)	Årligt energiforbrug (kWh/Årligt)	Strømforsbrug i standby (Watt)	Strømforsbrug i slukket tilstand (Watt)	Skærmopløsning (px)
Suomi	Pääsähkön keskimääräinen virrankulutus (Watt)	Vuositaitainen sähkökulutus (kWh/Vuosi)	Vakiovirtan kulutus (Watt)	Pois-litän virrankulutus (Watt)	Näytön erottelevyys (pikseliä)
Français	Consommation énergétique moyenne en mode "Marche" (Watt)	Consommation annuelle énergétique (kWh/Annuel)	Consommation d'énergie en veille (Watt)	Consommation d'énergie en mode "arrêt" (Watt)	Résolution de l'écran (px)
Hrvatski	Prosječna potrošnja el. energije kada je uključen (Watt)	Godišnja potrošnja el. energije (kWh/Godišnje)	Potrošnja el. energije u modu pripravnosti (Watt)	Potrošnja el. energije kada je proizvod isključen (Watt)	Rezolucija zaslona (piksela)
Nederlands	Aan-modus gemiddeld stroomverbruik (Watt)	Jaarlijks energieverbruik (kWh/Jaarlijks)	Stand-by stroomverbruik (Watt)	Uit-modus stroomverbruik (Watt)	Schermeresolutie (px)
Español	Consumo eléctrico medio, en funcionamiento (Watt)	Consumo eléctrico anual (kWh/Anual)	Consumo en modo en espera (Watt)	Consumo eléctrico modo apagado (Watt)	Resolución de pantalla (px)
Svenska	Strömkonsumtion i PÅ-läge (Watt)	Energikonsumtion per år (kWh/Årligt)	Strömkonsumtion i viloläge (Watt)	Strömkonsumtion i AV-läge (Watt)	Skärmupplösning (pixlar)
Italiano	Consumo di corrente medio da accesa (Watt)	Consumo annuale di energia (kWh/Annuale)	Consumo di corrente in modalità standby (Watt)	Consumo di corrente da spenta (Watt)	Risoluzione del display (px)
Polski	Srednie zużycie energii w trybie wyświetlania (Watt)	Roczne zużycie energii (kWh/Rocznie)	Srednie zużycie energii w trybie oczekiwania (Watt)	Zużycie energii w trybie wyłączonym (Watt)	Rozdzielczość obrazu (pikseli)
Magyar	Energiafogyasztás bekapcsolás után (Watt)	Éves energiaszükséglet (kWh/Éves)	Energiafogyasztás standby üzemmódban (Watt)	Energiafogyasztás kikapcsolás üzemmódban (Watt)	Képernyőfelbontás (px)
Norsk	Plåmodus gjennomsnittlig strømforbruk (Watt)	Årlig strømforbruk (kWh/Årlig)	Hvilemodus strømforbruk (Watt)	Av-modus strømforbruk (Watt)	Skjermopløsning (px)
Português	Consumo energia em modo médio (Watt)	Consumo annual energia (kWh/Anual)	Consumo energia em stand-by (Watt)	Consumo energia em modo alimentação (Watt)	Resolução do visor (pixels)
Română	Consum electric mediu în modul pornit (Watt)	Consum anual de energie (kWh/Anual)	Consum electric în stare de repaus (Watt)	Consum electric în modul oprit (Watt)	Rezoluția ecranului (pixels)
Русский	Средний расход энергии в режиме работы (Вт)	Ежегодный расход энергии (кВт·ч/год)	Расход энергии в режиме ожидания (Вт)	Расход энергии в выключенном режиме (Вт)	Разрешение экрана (пикселей)
Беларуская	Сярэдні расход энергіі в рэжыме працы (Вт)	Ежгадодні расход энергіі (кВт·гадзін)	Расход энергіі в рэжыме чаканання (Вт)	Расход энергіі в рэжыме выключэння (Вт)	Разрэшэнне экрану (пікселі)
македонски	Трошна потрошувачка кога е вклучен (Watt)	Годишна потрошувачка на енергија (kWh/Година)	Потрошувачка кога е исклучен (Watt)	Потрошувачка кога е исклучен (Watt)	Резолуција на екран (пиксели)
українська	Середня споживана потужність у робочому режимі (Вт)	Середньорічна споживана потужність (кВт·година)	Споживана потужність у режимі очікування (Вт)	Споживана потужність у вимкненому режимі (Вт)	Роздільна здатність екрана (пикселів)
Срpski	Prosječna potrošnja el. energije kada je uključeni (Watt)	Godišnja potrošnja energije (kWh/Godišnje)	Potrošnja tokom mirovanja (Watt)	Potrošnja kada je isključen (Watt)	Rezolucija displeja (px)
Slovenčina	Průměrná spotřeba elektrické energie v zapnutém režimu (Watt)	Roční spotřeba energie (kWh/Rok)	Spotřeba elektrické energie v pohotovostním režimu (Watt)	Spotřeba elektrické energie v ušlechtilém režimu (Watt)	Rozlišení displeje (px)
Slovenščina	Poraba električne energije v sproženi režimu (Watt)	Letna poraba energije (kWh/Letna)	Poraba energije v stanju pripravljenosti (Watt)	Poraba energije načinu izklopa (Watt)	Rezolucija zaslona (px)
Ελληνικά	Μέση κατανάλωση ενέργειας (Watt)	Ετήσια κατανάλωση ενέργειας (kWh/Ετήσια)	Κατανάλωση ενέργειας στην αναμονή (Watt)	Κατανάλωση ενέργειας σε απενεργοποίηση (Watt)	Ανάλυση οθόνης (pixels)
Bosanski	Prosječna potrošnja kada je uključena (Watt)	Godišnja potrošnja energije (kWh/Godišnje)	Potrošnja tokom mirovanja (Watt)	Potrošnja kada je isključen (Watt)	Rezolucija ekrana (px)
تۆرکجه	(ow)Türkiç zaňla tawşan tüküş tüküş tüküş (Watt)	(ow)Türkiç zaňla tawşan tüküş tüküş tüküş (Watt)	(ow)Türkiç zaňla tawşan tüküş tüküş tüküş (Watt)	(ow)Türkiç zaňla tawşan tüküş tüküş tüküş (Watt)	(ow)Türkiç zaňla tawşan tüküş tüküş tüküş (Watt)
Türkçe	Açık moddaki ortalama güç tüketimi (Watt)	Yıllık enerji tüketimi (kWh/Yıllık)	Bekleme durumundaki enerji tüketimi (Watt)	Kapalı moddaki güç tüketimi (Watt)	Ekran çözünürlüğü (px)
Shqip	Konsumi mesatar i energjisë si i ndezur (Watt)	Konsumi vjetor i energjisë (kWh/Vjetor)	Konsumi i energjisë si i gashtrimer (Watt)	Konsumi i energjisë si i fikur (Watt)	Rezolucioni i ekrantit (px)
Lietuvai	Vidutinė energijos sąnauda įjungus (Watt)	Vidutinė energijos sąnauda (kWh/Mėnuo)	Energijos sąnauda budėjimo režimu (Watt)	Energijos sąnauda išjungus (Watt)	Ekrano skiriamoji geba (pikseliai)
Latviešu	Enerģijas patēriņš aktīvā režīmā (Watt)	Ģada enerģijas patēriņš (kWh/Ģadai)	Enerģijas patēriņš gaidīšanas režīmā (Watt)	Enerģijas patēriņš izslēgtā stāvoklī (Watt)	Displeja rezolūcija (pikseli)
Eesti	Keskmise energiakulude tase aktiivses režiimis (Watt)	Aastane energiakulude kogus (kWh/Aasta)	Energialkulude tase ooterežiimis (Watt)	Energialkulude tase väljalülitatud olekus (Watt)	Ekraani resolutsioon (pikselid)
عربي	متوسط استهلاك الطاقة في حالت عمل (وات)	متوسط استهلاك الطاقة في سنة (كيلوواط ساعة)	متوسط استهلاك الطاقة في حالة اعداده في كتر (وات)	متوسط استهلاك الطاقة في حالت توقف عمل (وات)	وضوح الشاشة (بكسلات)

(1) English Energy consumption kWh per year, based on the power consumption of the television operating 4 hours per day for 365 days. The actual energy consumption will depend on how the television is used.

(2) Deutsch Energieverbrauch kWh/Jahr, auf der Grundlage eines täglich vorkommenden Betriebs des Fernsehgeräts über 4 Stunden pro Tag für 365 Tage. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der Art der Nutzung des Fernsehgerätes ab.

(3) Български Консумация на енергия kWh годишно, изчислена на базата на 4 работни часа дневно по 365 дни. Действително консумираната енергия ще зависи от начина на употреба на телевизора.

(4) Čeština Energieverbrauch kWh pro rok, vycházející ze spotřeby elektrické energie televizního přijímače, který je v provozu 4 hodiny denně po dobu 365 dní. Skutečná spotřeba elektrické energie závisí na způsobu používání televizního přijímače.

(5) Dansk Energiforbrug kWh om året, beregnet som gennemsnitlig effektforbrug, hvis det er tændt 4 timer om dagen i 365 dage. Det faktiske energiforbrug vil bero på, hvordan fjernsynet bruges.

(6) Suomi Energiakulutus kWh vuodessa, kun oletetaan, että televisioäyttöä käytetään 4 tuntia päivässä 365 päivän ajan. Todellinen energiankulutus riippuu television käytöstä.

(7) Français Consommation d'énergie kWh par an, sur la base de la consommation électrique d'un téléviseur fonctionnant quatre heures par jour pendant trois cent soixante-cinq jours. La consommation réelle dépend des conditions d'utilisation du téléviseur.

(8) Hrvatski Utržak energije iznosi kWh godišnje na temelju utrošaka energije televizora koji radi četiri sata dnevno 365 dana u godini. Stvarni utrošak energije ovisit će o tome kako se upotrebljava televizor.

(9) Nederlands Stroomverbruik kWh per jaar, gebaseerd op het elektriciteitsverbruik van de televisie wanneer deze gedurende 365 dagen per dag 4 uur per dag aanstaat. Het feitelijke energieverbruik is afhankelijk van de manier waarop de televisie wordt gebruikt.

(10) Español Consumo de energía kWh al año, suponiendo cuatro horas de funcionamiento diario durante 365 días. El consumo efectivo dependerá de las condiciones reales de uso de la televisión.

(11) Svenska Strömeförbrukning kWh per år, beräknad utifrån effektförbrukningen för en tv-mottagare som används fyra timmar per dygn under 365 dygn. Den faktiska strömeförbrukningen kommer att bero på hur tv-mottagaren används.

(12) Italiano Consumo di energia kWh/anno calcolato sulla base del consumo di un televisore in funzione per 4 ore al giorno per 365 giorni. Il consumo effettivo di energia dipende dall'utilizzo reale del televisore.

(13) Magyar Zuhelyes energia kWh/év a potvisszes zuhelyes energia fogyasztas alapján 4 godzin dziennie przez 365 dni. Rzeczywiste zużycie energii zależy od sposobu użytkowania telewizora.

(14) Norsk Energiforbruk kWh per år, basert på et gjennomsnittlig effektforbruk, hvis det er tændt 4 timer per dag for 365 dager. Det faktiske energiforbruket vil være avhengig av hvordan TV-en brukes.

(15) Português Consumo de energia de kWh por ano, baseado no consumo, em termos de potência, do televisor a funcionar 4 horas por dia durante 365 dias. O consumo de energia real dependerá do modo como o televisor é utilizado.

(16) Română Consumul de energie de kWh pe an, pe baza puterii consumate de aparatul TV atunci cînd este în funcțiune 4 ore pe zi timp de 365 de zile; consumul real de energie depinde de condițiile de utilizare a aparatului.

(17) Русский Энергопотребление кВт·ч в год, приводится из расчета потребления энергии телевизором при работе 4 часа в день на протяжении 365 дней. Фактическое потребление электроэнергии будет зависеть от того, как используется телевизор.

(18) Беларуская Энергапачынаенне кВт·ч у год, прыводзіцца з разліку спажывання энергіі тэлевізарам пры працы 4 гадзіны ў дзень на працягу 365 дзён. Фактычнае спажыванне электраэнергіі будзе залежаць ад таго, як выкарыстоўваецца тэлевізар.

(19) македонски Енергетска потрошувачка в kWh годишно, врз основа на потрошувачката на телевизора уред што работи 4 часа дневно, 365 денов. Реалната енергетска потрошувачка ќе зависи од тоа како се користи телевизорот.

(20) українська Значення електропоживання кВт·год на рік вказані на потужності, споживаної телевізором, що працює протягом 4 годин на день впродовж 365 днів. Фактичне споживання електроенергії залежить від способу використання телевізора.

(21) Срpski Potrošnja struje od kWh po godinu, na osnovu potrošnje u toku dana kada je uključena 4 sata dnevno 365 dana godišnje. Stvarna potrošnja struje zavisi od načina korišćenja televizora.

(22) Slovenčina Potrava energije kWh za leto, glede na paralelno energijo televizorja, ki deluje 4 ure na dan v vseh 365 dneh. Dejanska potrošnja energije je odvisna od načina uporabe televizorja.

(23) Slovenščina Potrošnja električne energije v sproženi režimu (Watt) - Letna poraba energije (kWh/Letna) - Poraba energije v stanju pripravljenosti (Watt) - Poraba energije na načinu izklopa (Watt)

(24) Ελληνικά Κατανάλωση ενέργειας kWh ανά έτος, με βάση την κατανάλωση ενέργειας από τον τηλεόραση που τηρείται λειτουργία επί 4 ώρες την ημέρα επί 365 ημερών. Η πραγματική κατανάλωση ενέργειας εξαρτάται από τον τρόπο χρήσης της οθόνης.

(25) Bosanski Enerģija potrošnja kWh godišnje u XYZ kWh na godišnjem nivou, na osnovu potrošnje TV-a koji radi 4 sata dnevno, 365 dana. Stvarna energijska potrošnja zavisi od toga koliko se TV koristi.

(26) Türkçe 365 gün boyunca günde 4 saat çalışarak çalıştığı varsayarak alınarak yıllık enerji tüketimi kWh olarak hesaplanmıştır. Gerçek enerji tüketimi televizörün nasıl kullanıldığına bağlı olacaktır.

(27) Shqip Konsumi i energjisë kWh në vit, bazuar në konsumin e konsumit kur punon për 4 orë në ditë për 365 ditë. Konsumi aktual i energjisë varet nga mënyra e përdorimit të televizorit.

(28) Lietuvos Vidutinė energijos sąnauda per metus nurodomas atšvelgus (Watt) - Vidutinė energijos sąnauda (kWh/Mėnuo) - Energijos sąnauda budėjimo režimu (Watt) - Energijos sąnauda išjungus (Watt)

(29) Latviešu Enerģijas patēriņš kWh gadā, ņemot vērā televizora elektroenerģijas patēriņš, darbējoties 365 dienās, katru stundu dienā. Faktiskais enerģijas patēriņš būs atkarīgs no tā, kā televizors tiks izmantots.

(30) Eesti Energialtarbitamine kWh aastas, eeldades et televisor töötab neli tundi päevas ja 365 päeva aastas. Tegelik energialtarbitamine oleks televisori kasutusviisist sõltuv.

(31) عربي متوسط استهلاك الطاقة في السنة kWh، على أساس متوسط استهلاك الطاقة في اليوم لمدة 4 ساعات في اليوم لمدة 365 يومًا. متوسط استهلاك الطاقة في السنة يعتمد على كيفية استخدام التلفزيون.

- TR:** İşbu belgede; NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, telsiz ekipmanı tipi TFT IDTV 'nin 2014/53/AB sayılı direktife uygun olduğunu beyan eder. AB uygunluk beyanının tam metni internet adresinde mevcuttur: doc.vosshub.com
- EN:** Hereby, NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, declares that the radio equipment type TFT IDTV is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: doc.vosshub.com
- BG:** С настоящото NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, декларира, че този тип радиосъоръжение TFT IDTV е в съответствие с Директива 2014/53/ЕС. Цялостният текст на ЕС декларацията за съответствие може да се намери на следния интернет адрес: doc.vosshub.com
- CS:** Tímto NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, prohlašuje, že typ rádiového zařízení TFT IDTV je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese: doc.vosshub.com
- DA:** Hermed erklærer NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, at radioudstyrstypen TFT IDTV er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU. EU-overensstemmelseserklæringens fulde tekst kan findes på følgende internetadresse: doc.vosshub.com
- DE:** Hiermit erkläre NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, dass der Funkanlagentyp TFT IDTV der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: doc.vosshub.com
- EL:** Με την παρούσα ο/η NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός TFT IDTV πληροί την οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ διατίθεται στην ακόλουθη ιστοσελίδα στο διαδίκτυο: doc.vosshub.com
- ES:** Por la presente, NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, declara que el tipo de equipo radioeléctrico TFT IDTV es conforme con la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la dirección Internet siguiente: doc.vosshub.com
- ET:** Käesolevaga deklareerib NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, et käesolev raadioseadme tüüp TFT IDTV vastab direktiivi 2014/53/EL nõuetele. ELi vastavusdeklaratsiooni täielik tekst on kättesaadav järgmisel internetiaadressil: doc.vosshub.com
- FI:** NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, vakuuttaa, että radiolaitetyyppi TFT IDTV on direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täysimittainen teksti on saatavilla seuraavassa internetosoitteessa: doc.vosshub.com
- FR:** Le soussigné, NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, déclare que l'équipement radioélectrique du type TFT IDTV est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante: doc.vosshub.com
- HR:** NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, ovime izjavljuju da je radijska oprema tipa TFT IDTV u skladu s Direktivom 2014/53/EU. Cjeloviti tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi: doc.vosshub.com
- HU:** NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, igazolja, hogy a TFT IDTV típusú rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege elérhető a következő internetes címen: doc.vosshub.com
- IT:** Il fabbricante, NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, dichiara che il tipo di apparecchiatura radio TFT IDTV è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: doc.vosshub.com
- LT:** Aš, NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, patvirtinu, kad radijo įrenginių tipas TFT IDTV atitinka Direktyvą 2014/53/ES. Visas ES atitikties deklaracijos tekstas prieinamas šiuo interneto adresu: doc.vosshub.com
- LV:** Ar šo NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, deklarē, ka radioiekārta TFT IDTV atbilst Direktīvai 2014/53/ES. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā interneta vietnē: doc.vosshub.com
- MT:** B'dan, NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, niddikjara li dan it-tip ta' tagħmir tar-radju TFT IDTV huwa konformi mad-Direttiva 2014/53/UE. It-test kollu tad-dikjarazzjoni ta' konformità tal-UE huwa disponibbli f'dan l-indirizz tal-Internet li ġej: doc.vosshub.com
- NL:** Hierbij verklaar ik, NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, dat het type radioapparaat TFT IDTV conform is met Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres: doc.vosshub.com
- PL:** NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, niniejszym oświadczam, że typ urządzenia radiowego TFT IDTV jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: doc.vosshub.com
- PT:** O(a) abaixo assinado(a) NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, declara que o presente tipo de equipamento de rádio TFT IDTV está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. O texto integral da declaração de conformidade está disponível no seguinte endereço de Internet: doc.vosshub.com
- RO:** Prin prezenta, NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, declară că tipul de echipament radio TFT IDTV este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE. Textul integral al declarației UE de conformitate este disponibil la următoarea adresă internet: doc.vosshub.com
- SK:** NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu TFT IDTV je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ. Úplné EU vyhlásenie o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese: doc.vosshub.com
- SL:** NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, potrjuje, da je tip radijske opreme TFT IDTV skladen z Direktivo 2014/53/EU. Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na naslednjem spletnem naslovu: doc.vosshub.com
- SV:** Härmed försäkrar NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, att denna typ av radioustrustning TFT IDTV överensstämmer med direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande webbadress: doc.vosshub.com



enjoy.evolve.entertain.

