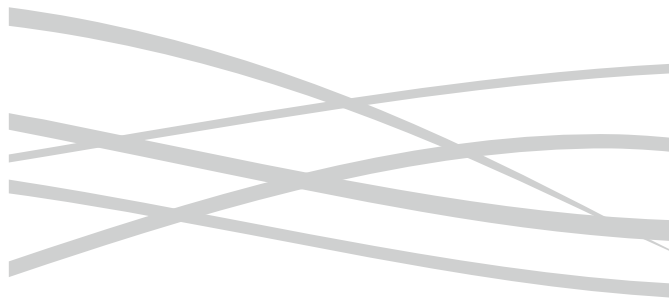


HORIZON

43HL7300F

Manual de utilizare
Operating Instructions
Használati Utasítást
Инструкции за Употреба
Instrukcja obsługi



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

Vă mulțumim pentru alegerea acestui produs!
Thank you for choosing this product!
Köszönjük, hogy ezt a terméket!
Благодарим Ви, че избрахте този продукт!

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

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

~~~~~  
**Please read the instructions carefully and keep the manual  
for subsequent briefings.**

This manual is designed to give you all necessary instructions concerning installation, usage and maintenance of this machine. **To operate the unit** correctly and safely, please read this manual carefully before installation and usage.

~~~~~  
**Kérjük, olvassa el az utasításokat, és tartsa a kézikönyvet
a későbbi tájékoztatók.**

Ez a leírás célja, hogy megadja az összes szükséges utasítást beüzemelését, használatát és karbantartását a gép. Hogy a berendezés helyes és biztonságos, kérjük, olvassa el a kézikönyvet, mielőtt telepítésével és használatával.

~~~~~  
**Моля, прочетете внимателно инструкциите и запазете ръководството  
за следващи консултации.**

Това ръководство е съставено, за да Ви предостави всички необходими инструкции относно инсталацията, употребата и поддръжката на аппарата. За правилна и безопасна работа с устройството, моля, прочетете внимателно това ръководство преди инсталиране и употреба.

## Cuprins

|                                                     |    |
|-----------------------------------------------------|----|
| Informații despre siguranță                         | 1  |
| Marcaje pe produs                                   | 2  |
| Informații legate de mediu                          | 3  |
| Funcții                                             | 3  |
| Accesorii incluse                                   | 3  |
| Notificații pentru modul standby                    | 3  |
| Operarea și comutatorul de control al televizorului | 4  |
| Introducere la butonul în telecomandă               | 4  |
| Conectarea la sursa de alimentare                   | 4  |
| Conexiune antenă                                    | 4  |
| Notificare                                          | 4  |
| Telecomandă                                         | 6  |
| Conexiuni                                           | 7  |
| Pornire/Oprire                                      | 7  |
| Prima instalare                                     | 8  |
| Media Playback prin intrare USB                     | 8  |
| Înregistrarea unui program                          | 9  |
| Înregistrare cu defazare temporală                  | 9  |
| Înregistrare instanțanee                            | 9  |
| Vizualizarea programelor înregistrate               | 9  |
| Configurare înregistrării                           | 10 |
| Meniu Navigator media                               | 10 |
| Transmitere CEC și CEC RC                           | 10 |
| Conținutul Meniului televizorului                   | 11 |
| Reguli generale de utilizare a televizorului        | 14 |
| Folosirea listei de canale                          | 14 |
| Configurarea Setărilor parentale                    | 14 |
| Ghid programe electronic (GPE)                      | 14 |
| Servicii Televiz                                    | 15 |
| Actualizare software                                | 15 |
| Depanare & Săturii                                  | 16 |
| Modul tipice de afișare la intrarea PC              | 16 |
| Compatibilitatea AV și a semnalului HDMI            | 16 |
| Formate de fișiere compatibile cu modul USB         | 17 |
| Rezoluțiile DVI suportate                           | 18 |

**ATENȚIE**  
RISC DE ELECTROCUTARE  
NU DESCHIDEȚI

**ATENȚIE:** Pentru a reduce riscul de electrocutare, NU ÎNDEPARTAȚI CARCASA SAU CAPACUL DIN SPATE. ÎNȚEPIE PIESĂ PENTRU REPARARE ÎNAINTRU LUCRĂRI DE SERVICIE TREBUIE REALIZATE DE PERSONAL DE SERVICIU CALIFICAT.

În cazul unor condiții meteorologice extreme (furtuni, fulgere) și perioadelor lungi de inactivitate (alundă când pleacă în concediu), deconectați televizorul de la rețeaua electrică. Ștecherul de la rețea este utilizat pentru a deconecta televizorul de la rețea și, prin urmare, trebuie să fie în poziția de închidere. Dacă televizorul este conectat la rețeaua electrică la rețea, dispozitivul va continua să fie alimentat pentru toate situațiile, chiar dacă televizorul este în modul standby sau oprit.

**Notă:** Urmăriți instrucțiunile de pe ecran pentru a utiliza funcțiile de compensare.

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

**AVERTISMENT:** Nu lăsați niciodată persoane (inclusiv copii) cu capacități fizice, senzoriale sau mentale reduse sau fără experiență și/sau cunoștințe să folosească aparate electrice nesupravegheați.

- Folosiți acest televizor la o altitudine de mai puțin de 2.000 de metri peste nivelul mării, în locuri uscate și în regiuni cu climă moderate sau tropicale.
- Televizorul are ca domeniu de utilizare gospodăria sau alte domenii similare, dar poate fi folosit și în locuri publice.
- În scopul ventilației, lăsați cel puțin 5 cm de spațiu în jurul televizorului.
- Ventilația nu trebuie obstruită prin acoperirea sau blocarea orificiilor de ventilație cu obiecte, precum zăbrele, fețe de masă, perdele etc.
- Cablul de alimentare ar trebui să fie ușor accesibil. Nu așezați niciodată obiecte (inclusiv copii) pe cablul de alimentare sau pe cablul de alimentare al televizorului. Un astfel de obiect ar putea duce la incendiu sau electrocutare. Manevrați cablul de alimentare de siguranță, nu deconectați televizorul trăgând de cablul de alimentare. Nu atingeți cablul de alimentare/ștecherul dacă aveți mâinile ude, deoarece al putea provoca un scurtcircuit sau un șoc electric. Nu înmoldați cablul de alimentare și nu îl legați de alte cabluri. Atunci când este deteriorat, acesta trebuie să fie înlocuit exclusiv de personal calificat.
- Nu expuneți televizorul la surgeri sau șocuri cu lichide și nu plasați obiecte umplute cu lichide.

- precum vase, câni etc. pe sau deasupra televizorului (ex. pe polie deasupra unității).
- Nu expuneți televizorul în umiditate directă a soarelui și nu plasați lămpi deschise precum luminărie, deasupra sau în apropierea televizorului.
- Nu plasați surse de căldură precum încălzitoare electrice, radiatoare etc. lângă televizor.
- Nu plasați televizorul pe podea sau pe suprafețe înclinate.
- Pentru a evita pericolul de sufocare, nu țineți pungi de plastic la îndemână bebelușilor, a copiilor sau animalelor domestice.
- Așezați cu atenție standul la televizor. Dacă standul e prevăzut cu șuruburi, strângeți șuruburile bine pentru a evita înclinarea televizorului. Nu strângeți prea tare șuruburile și montați adecvat cauciucurile standului.
- Nu anuncați bateriile în foc sau cu materiale periculoase sau inflamabile.

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

| ⚠️ Atenție               | Pericol de a fi rănit grav sau deces |
|--------------------------|--------------------------------------|
| ⚠️ Risc de electrocutare | Risc de înaltă tensiune              |
| ⚠️ Menținerea            | Componentă importantă în funcționare |

**Marcaje pe produs**  
Următoarele simboluri sunt folosite pe produs ca marcat pentru restricții și măsurile de precauție și instrucțiuni de siguranță. Fiecare explicație va fi luată în considerare acolo unde produsul poate exclude semnificativ corespunderea. 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 împănătură.

**Equipament de clasa II cu împănătură funcțională:** Acest aparat este conceput astfel încât să nu necesite o legătură de siguranță de împănătură, împănătură e folosită în scopuri funcționale.

**Conexiune de împănătură de protecție:** Borna marcată este pentru conectarea conductorului protector de împănătură asociat cu firele de alimentare.

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

**Atenție, vezi instrucțiunile de funcționare:** Zona (zonele) marcată (marcate) conține(baterii) care pot fi înlocuite de utilizator.

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

CLASS 1  
LASER PRODUCT

## AVERTISMENT

Nu încercați bateria, prezintă pericol de arsuri chimice.  
Acest produs sa a accesoriile furnizate împreună cu produsul pot conține o baterie cu celule sau plie. În cazul în care bateria de laas este ingerată, acesta poate provoca arsuri interne grave în decurs de 2 ore și poate provoca moartea.  
Nu încercați să desmontați sau să utilizați la îndemână componentele bateriei.  
În cazul în care compartimentul bateriei nu se închide, înlocuiți la mai folosiți produsul și nu îl lăsați la îndemână copiilor.  
În cazul în care credeți că există posibilitatea ca bateriile să fi fost înghițite sau introduse în orice parte a corpului, solicitați imediat asistență medicală.

## AVERTISMENT

- Nu puneți niciodată televizorul într-un loc instabil sau înalt. Televizorul poate cădea și provoca răni sau deces. Televizorul trebuie să fie montat în siguranță. Nu încercați să desmontați sau să utilizați la îndemână copii.
- Evitați dacă luați simple măsuri de precauție, precum:
- Folosirea dulapurilor, sau a suporturilor recomandate de producătorul televizorului.
- Folosirea de televiziuni de mobila care pot sușine greutatea televizorului.
- Asigurați-vă că marginea televizorului nu depășește corpul de mobila pe care este așezat.
- Nu plasați televizorul pe corpuri de mobila înalte (de exemplu, dulapuri sau biblioteci) fără a ancora atât mobila cât și televizorul de un suport adecvat.
- Nu așezați televizorul pe haine sau alte materiale interpușe între televizor și suportul pe care este așezat.
- Înstruiți copii cu privire la pericolele legate de escaladarea mobilier pentru a atinge la televizor sau la butonarea de comandă la acestuia. Dacă televizorul dvs. existent rămâne în încălzi și este mutat, țineți cont de aceleași avertizări de mai sus.

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

Atunci când nu utilizați televizorul, opriți-l sau deconectați-l de la fișa de conectare la sursa de alimentare principală. Astfel, consumul de energie va fi redus.

—

- Televizor color cu telecomandă
- Televizor digital/cablu complet integrat (DVB-T-T2C)
- Intrări HDMI pentru a conecta alte dispozitive la mufele HDMI
- Intrare USB
- Sistem de meniu OSD
- Priza Start pentru dispozitive externe (cum ar fi DVD Player, PVR, jocuri video etc.)

**AVERTISMENTE PENTRU  
MONTAREA PE PERETE**

• Citiți instrucțiunile înainte de montarea televizorului pe perete.

- Setul de montare pe perete este opțional. Puteți obține de la dealerul dvs. local, dacă nu e furnizat împreună cu televizorul.
- Nu instalați televizorul cu platou 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.

## AVERTISSEMENT

Aparatele conectate la împământarea de protecție a instalațiilor prin prize de alimentare sau prin intermediul aparatelor dispozitive cu o conexiune pentru împământare și la un sistem de distribuție TV folosind un cablu coaxial, pot constitui în unele condiții pericol de incendiu. Conexiunea la un sistem de distribuire a programelor TV trebuie efectuată prin intermediul unui aparat care oferea izolație electrică sub un anumit nivel de frecvență (izolator galvanic, vezi EN 60728-11).

## Informații legate de mediu

cest televizor a fost conceput pentru a respecta mediul înconjurător. Pentru a reduce consumul de energie, puteți urma acești pași:

[illegible]

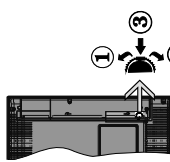
**Notă:** Opțiunile de Economisire Energie disponibile pot diferi în funcție de Modul selectat din meniul **Sistem>Imaginare**.

etările de Economisire energie pot fi găsite în  
 eniul Sistem>Imagine. Unele setări de imagine nu  
 pot fi modificate.

ca să butonul **Dreapta** este apăsat în timp ce opțiunea **Auto** este selectată sau butonul **Stanga** în timp ce opțiunea **Personalizat** este selectată. "Ecranul selectat a pri în 15 secunde" va fi afișat pe ecran. Selectați **continuați** și apăsați **OK** pentru a opri ecranul imediat. Dacă nu acționați niciun buton, ecranul se va opri în 5 secunde. Acționați orice buton de telecomandă sau de pe televizor pentru a activa din nou ecranul.

mesaj. "Televizorul a fost comutat automat în modul standby deoarece nu a fost efectuată nicio operațiune o perioadă lungă de timp." Apăsai OK pentru a continua.

## Operarea și comutatorul de control al televizorului



1. În sus
2. În jos
3. Buton de selecție Volum/Informații/Lista de

**Pentru a modifica volumul:** Măriți volumul apăsând pe partea superioară a butonului. Reduceți volumul apăsând pe partea inferioară a butonului.

**Pentru a schimba canalul:** Apăsati butonul din mijloc și va apărea bannerul cu informațiile pe ecran. Derulați printre canalele memorate apăsând pe partea superioară sau inferioară a butonului

**Pentru a schimba sursa:** Apăsăți partea din mijloc a butonului de două ori (în total, de două ori), iar pe ecran va fi afișată lista surselor. Derulați printre sursele disponibile apăsând pe partea superioară sau inferioară a butonului.

**Pentru a opri televizorul:** Apăsați în jos pe partea centrală a butonului și țineți-o apăsată câteva secunde; televizorul va intra în modul standby.

**Pentru a porni televizorul:** Apăsați pe butonul din mijloc, iar televizorul va porni.

**Observatii:**

- Dacă opriți televizorul, acest cerc începe din nou cu setarea volumului.
- Meniul principal OSD nu poate fi afișat via butonul de control.

## Folosirea telecomenzii

Apăsati butonul **Menu** de pe telecomandă pentru a afișa ecranul cu meniul principal. Utilizați butoanele direcționale pentru a selecta o filă de meniu și apăsați OK pentru a intra. Utilizați butoanele direcționale din nou pentru a selecta sau pentru a seta un element.

Apăsăți butonul **Return/Back** sau **Menu** pentru a închide ecranul meniului.

### Selectarea semnalului

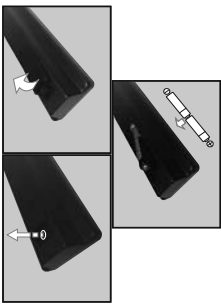
După ce ai conectat sistemele externe la televizor, poți comuta pe diferite surse de semnal. Apăsând consecutiv butonul **Source** de pe telecomandă pentru a selecta diferite surse de semnal.

## Schimbarea canalelor și reglarea volumului

Puteți să schimbați canalul și să reglați volumul utilizând butoanele **Volum +/-** și **Program +/-** de pe telecomandă.

## Introducerea bateriilor în telecomandă

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



## Conectare la sursa de alimentare

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

## Conexiune antenă

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



## Notificare

**DECLARAȚIE PRIVIND MĂRCILE COMERCIALE**  
Termenii HDMI și High-Definition Multimedia Interface și sigla HDMI sunt mărci comerciale sau

mărci comerciale înregistrate ale HDMI Licensing Administrator, Inc. în Statele Unite ale Americii și în alte țări.



Produs sub licența Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio și simbolul dublu-D sunt mărci înregistrate ale Dolby Laboratories.

**Informații pentru utilizatori privind eliminarea echipamentelor vechi și a bateriilor**

[Doar Uniunea Europeană]

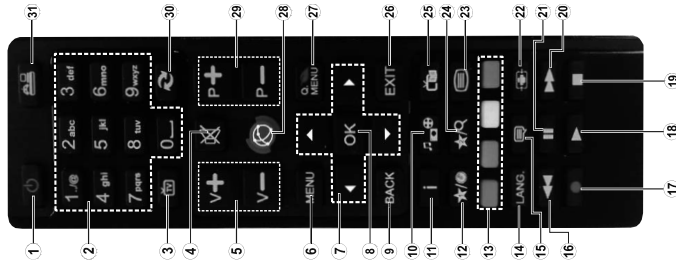
Echipamentul care poartă aceste simboluri nu trebuie să fie aruncat ca un gunoi menajer general.

Trebuie să vă adresați unor centre responsabilă de reciclare și să căutați sisteme adecvate pentru eliminarea acestor produse.

**Observație:** Simbolul Pb de deșubul simbolului pentru baterii indică faptul că bateria conține plumb.



## Telecomandă



### (\*) BUTONUL MEU 1 & BUTONUL MEU 2:

Accesie butane pot avea funcții implicate în funcție de model. Totuși, puteți seta o funcție specială pentru aceste butane prin acționarea lor timp de cinci secunde atunci când aveți o sursă sau un canal dorit. Un mesaj de confirmare va apărea pe ecran. Acum BUTONUL MEU selectat este asociat cu funcția programată.

Rețineți faptul că atunci când efectuați **prima instalare**, BUTONUL MEU 1 și 2 va reveni la funcția sa implicită.

1. În așteptare: Închide/Deschide Televizorul
2. Butoane numerice: Schimbă canalele, introduce un număr sau o literă în căsuța de text de pe ecran.
3. TV: Alțgează lista de canale / Comută la Sursa televizorului
4. Mute: Suprimă integral volumul televizorului
5. Volum +/-
6. Meniu: Alțgează meniul Televizorului
7. Butoane direcționale: Ajută la navigarea în interiorul meniului, alți conținutul etc. și alțgează subpaginile în modul TXT la apăsarea butonului dreapta sau stânga
8. OK: Confirmă selecția utilizatorului, menține pagina (în modul TXT), vizualizează lista de canale (în modul DTV)
9. Înapoi/Revire: Revine la ecranul anterior, deschide pagina de index (în modul TXT)
10. Navigator media: Deschide ecranul de navigare media
11. Informații: Alțgează informații despre conținutul de pe ecran, prezintă informații ascunse (relevare - în modul TXT)
12. Butonul meu 1 (\*)
13. Butoanele colorate: Urmări instrucțiunile de pe ecran pentru funcțiile butoanelor colorate
14. Limba: Comută între modulele de sunet (televiziune analogică) și schimbă limba audio/de subtitrare (televiziune digitală, acolo unde această opțiune este disponibilă)
15. Subtitrări: Alțgează și ascunde subtitrările (acolo unde această opțiune este disponibilă)
16. Înapoi rapid: Dețuează cătrele înapoi în cadrul mediilor de redare, ca de exemplu filme
17. Îngreșare: Îngreșează programe
18. Redare: Începe redarea mediilor selectate
19. Oprire: Opriște mediul alțt în curs de redare
20. Înainte rapid: Dețuează cătrele înainte în cadrul mediilor de redare, ca de exemplu filme
21. Pauză: Suspendă dețurarea suportului media redat, inițiază îngreșarea defazării temporale
22. Ecran: Modifică raportul de aspect al ecranului
23. Text: Alțgează textul (acolo unde această opțiune este disponibilă), iar apăsând din nou, suprapune textul peste o transmisie normală (mvx)
24. Butonul meu 2 (\*)
25. Ghid programe electronic (GPE): Alțgează ghidul de programe electronic
26. Ieșire: Închide fișe din meniurile alțgate sau revine la ecranul anterior
27. Meniu Rapid: Alțgează o listă de meniuri pentru acces rapid
28. Fără funcție
29. Program +/-
30. Comutare: Trece prin canalele sau sursele anterioare și actuale
31. Sunet: Indică toate sursele de transmisie și de conținut

| Conexiuni                                                                                         |                                                           |                                                                                                                      |                                                                                    |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Conector                                                                                          | Tip                                                       | Cabluri                                                                                                              | Dispozitive                                                                        |  |
|                | Conexiune Serial<br>(în spațiu)                           |                                   |  |  |
|                | Conexiune VGA<br>(în spațiu)                              |                                   |  |  |
| AV LATERAL<br> | Conexiune audio PC-YPbPr<br>(în lateral)                  | <br>Cabluri Audio YPbPr-PC        |  |  |
|                | Conexiune HDMI<br>(în spațiu)                             |                                   |  |  |
| SPDIF<br>      | SPDIF<br>(lețire optică)<br>Conexiune<br>(spațiu)         |                                   |  |  |
| AV LATERAL<br> | Conexiune AV<br>(audio/vidео)<br>laterală<br>(în lateral) | <br>Cabluri AV                    |  |  |
| CAȘTI<br>      | Conexiune<br>casă<br>(în lateral)                         |                                   |  |  |
|                | Conexiune YPbPr Video<br>(în spațiu)                      | <br>Cabluri de conexiune PC-YPbPr |  |  |
|                | Conexiune USB<br>(în lateral)                             |                                   |  |  |
|                | Conexiune CD<br>(în lateral)                              |                                   |  |  |

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

## Pentru a porni televizorul

**Pentru a porni televizorul**  
Conectați cablul electric la o sursă electrică cum ar fi o priză de perete (220-240 V CA, 50 Hz).

Pentru a porni televizorul din modul standby:

- Apăsaiți butonul **Standby Program +/-** sau un buton numeric de pe telecomandă.
- Apăsaiți butonul funcțional lateral până când televizorul iese din standby.

**Pentru a opri televizorul**

Apăsați butonul Standby de pe telecomandă sau apăsați comutatorul funcțional lateral de pe televizor până când televizorul trece în modul standby.

de alimentare din priză.

**Notă:** Atunci când televizorul este în modul standby, LED-ul de standby poate diپی pentru a indica faptul că una dintre funcțiile Căutare în standby, Descărcare directă sau Cronometru este activă. Este posibil ca LED-ul să lumineze în termeni de atunci pomy televizorul din modul standby.

## Prima Installare

Când porniți dispozitivul pentru prima dată, este afișat ecranul pentru selectarea limbii. Selectați limba dorită și apăsați butonul **OK**.

Pe ecranul următor, setați preferințele folosind butoanele direcționale.

**Notă:** În funcție de țara selectată, puteți fi rugat să setați și să confirmați un cod PIN în acest moment. Numărul PIN selectat nu poate fi 0000. Trebuie să-l introduceți dacă sunteți rugat să introduceți un cod PIN pentru acționările ulterioare ale meniuului.

## Despre Selectarea Tipului de Transmisie

**Antenă Digitală:** Dacă opțiunea de căutare a emisiunilor este activată, televizorul va căuta transmisiile digitale terestre după ce alte setări inițiale sunt finalizate.

**Cablu digital:** Dacă opțiunea de căutare a transmisiunilor de **Cablu Digital** este activată, televizorul va căuta transmisiuni prin cablu digital după efectuarea altor setări inițiale. Conform altor

poate fi afișat înainte de a începe căutarea. Selecția  
DA și apăsați OK pentru a continua. Pentru a anula  
operațiunea, selecționați NU și apăsați OK. Puteți selecta  
Rețea sau setați valorile precum Frecvență, ID  
Rețea și Pas Căutare. După ce ați terminat, apăsați  
butonul OK

**Notă:** Durata căutării se va schimba în funcție de Etapa de Căutare selectată.

**Analog:** Dacă opțiunea de căutare a transmisiilor analogice este activată, televizorul va căuta transmisiile analogice după ce alte setări inițiale sunt finalizate.

În plus, puteți selecta tipul de transmisie preferat. Se vor afișa canalele de televiziune care au drept prioritate tipul de transmisie selectat în timpul procedurii de căutare, iar canalele vor fi enumerate în partea superioară a **Listei de Canale**. După ce alți termină, apăsați butonul **OK** pentru a continua.

Puteți activa opțiunea **Modul Magazin** în acest mod prin intermediul meniului **Setări** și a submeniului **Setări de Televiziune**. După ce apăsați butonul **OK** pentru a activa opțiunea, veți vedea un mesaj de confirmare în funcție de modelul televizorului utilizat, caracteristicile suportate de televizorul dvs. și de setările curente. După ce apăsați butonul **OK** pentru a confirma, veți vedea ecranul cu bară de informații. Această opțiune este destinată numai stocării. Va recomandăm să selectați **Modul Acasă** pentru utilizarea actuală. Această opțiune va fi disponibilă în meniul **Sistem+Setări+Mai multe** și poate fi activată sau dezactivată ulterior.

continua. După ce setările inițiale sunt finalizate, televizorul va începe să caute transmisiile disponibile din tipurile de transmisi selectate.

După ce toate posturile disponibile sunt stocate, rezultatele scanării vor fi afișate. Apăsând **OK** pentru a continua. Apoi, va fi afișat meniul **Editare Listă Canale**. Puteți edita lista de canale în funcție de preferințele dvs. sau apăsa butonul **Menu** pentru a ieși și a vă uita la televizor.

În timp ce căutarea continuă, poate apărea un mesaj care vă va întreba dacă doriți să sortați canalele în funcție de LCN(\*). Selectați **Da** și apăsați pe **OK** pentru a confirma.

(\*) LCN este sistemul de numere de canale logice care organizează transmisiile disponibile în conformitate cu o secvență de canal recunoscută (dacă există).

**Notă:** Nu închideți televizorul în timpul lansării primei instalații. Unele opțiuni pot să nu fie disponibile, în funcție de țara selectată.

## Media Playback prin intrare USB

Aveți posibilitatea să conectați unități de hard disk extern de 2,5 și 3,5 inci /hard disk extern cu sursă de alimentare externă) sau discuri de memorie USB la televizorul dvs., utilizând intrările USB ale acestuia.

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

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

Așteptați puțin înainte de fiecare conectare și deconectare deoarece este posibil ca cititorul să citească încă fisierele. Acest lucru poate provoca

dauune ferice playerului USB și dispozitivului USB. Nu soateți modulul USB în timp ce este redat un fișier. Puteți utiliza huburi USB pentru conectare la intrările audio televizorului. În acest caz, se recomandă huburile USB cu sursă 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 dispozitivul USB conectat.

#### Inregistrare unui program

**IMPORTANT:** Atunci când folosiți o unitate de hard disc USB nouă, este indicat să formatați discul înainte de folosire cu ajutorul opțiunii **Formatare disc** a televizorului dumneavoastră din meniul **Navigator Media-Setări-Setări**.

Pentru a înregistra un program, este necesar să conectați discul USB la televizor atunci când acesta este oprit. Apoi, porniți dispozitivul pentru a activa funcția de înregistrare.

Pentru a utiliza funcția de înregistrare, dispozitivul dumneavoastră USB trebuie să aibă un spațiu liber de 2 GB și să fie compatibil 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 filme, se recomandă să folosiți unități de hard disc USB (HDD).

Programele înregistrate sunt salvate pe discul USB conectat. Dacă doriți, puteți salva/copia înregistrările pe un computer; totuși, aceste fișiere nu vor putea fi redare pe computer. Puteți reda înregistrările doar cu ajutorul televizorului.

O intrare Lip Sync poate apărea în timpul defăzării temporale. Nu este posibilă înregistrarea radio. Televizorul poate înregistra până la zece ore de programe.

Programele înregistrate sunt împărțite în părți de 4GB.

Dacă viteză 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 unități hard disc USB pentru înregistrarea programelor HD.

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

Sunt suportate mai multe partiții. Sunt suportate maximum două partiții defazate. Prima partiție a discului USB este utilizată pentru funcțiile PVR ready. Aceasta trebuie formatată ca prima partiție pentru a fi folosită pentru funcțiile PVR ready.

E posibil ca unele pachete să nu fie înregistrate din cauza problemelor de sursă sau, dacă încerci înregistrarea pe o sursă bloc în timpul redării.

Tastile de înregistrare, redare, pauză, afișare (pentru Play/Dialog) nu pot să fie folosite cât timp telextextul este activ. Dacă o sursă folosește cât timp telextextul este activ, când este pornit telextextul, acesta din urmă este oprit în mod automat. De asemenea, utilizarea telextextului este dezactivată în timpul unei înregistrări sau unei redări.

#### Inregistrare cu defazare temporală

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

Apașiți din nou pe butonul **Redare** pentru a relua programul. Interupt de la momentul în care l-ați oprit. Apașiți butonul **Oprire** pentru a oprit înregistrarea cu defazare temporală și reveniți la transmisivul în direct.

Funcția de defazare temporală nu poate fi utilizată alături de televizor sau se afișează un mesaj de eroare.

Nu puteți utiliza funcția repede înapoi alături de defazări înaintea redării cu ajutorul opțiunii repede înainte.

#### Inregistrare instantanee

Apașiți butonul **Inregistrare** pentru a începe imediat înregistrarea unui eveniment în timpul vizionării unui program. Puteți să apăsați din nou butonul **Inregistrare** de pe telecomandă pentru a înregistra următorul program din cadrul EPG. Pentru a anula înregistrarea instantanee, apăsați butonul **Oprire**.

Nu este posibilă comutarea canalelor de transmisie sau vizualizarea navigatorului media în timpul înregistrării. În timpul înregistrării unui program sau al defăzării temporale, pe ecran este afișat un mesaj de avertizare dacă dispozitivul USB nu funcționează la o viteză suficient de mare.

#### Vizualizarea programelor înregistrate

Selecțiți **Inregistrări** din meniul **Media Browser**. Selecțiți un element înregistrat din lista care a fost înregistrată în timpul redării. Apașiți butonul **OK** pentru a vizualiza opțiunile de **Redare**. Selecțiți o opțiune și apăsați butonul **OK**.

Apașiți butonul **Oprire** pentru a opri redarea și a reveni la meniul **Inregistrări**.

#### Încet înainte

Dacă apăsați butonul **Pauză** atunci când urmăriți programe înregistrate, va fi disponibilă funcția de redare încet înainte. Puteți să folosiți butonul **Rapid înainte** pentru a avansa încet. Apașiți butonul **Rapid înainte** consecutiv pentru a modifica viteză de avansare.

**Notă:** Nu veți putea accesa meniul principal și elementele meniului în timpul redării. Nu utilizați că televizorul funcționează temporar înregistrări setate în timpul redării sau în timpul folosirii meniului **Biblioteca înregistrări**.

#### Configurare înregistrări

Selecțiți elementul **Setări înregistrări** din meniul **Navigator Media-Setări** pentru a configura setările de înregistrare.

**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:** Codul PIN implicit poate să fie setat la **0000** sau **1234**. Dacă ați definit codul PIN înainte de utilizarea în funcție de **Formatare disc**, trebuie să introduceți codul PIN pe care l-ați definit.

**IMPORTANT:** Formatarea dispozitivului USB va dăuna și va șterge toate datele din acesta. Sistemul de fișiere al televizorului este FAT32. Majoritatea cardurilor de memorie de funcționare vor fi suportate după formatare, însă veți pierde TOATE datele.

Dacă mesajul **Viteza de scriere a datelor USB este prea mică pentru a înregistra** apare pe ecran în timp ce încerci înregistrarea, înlocuiți să o reoporniți. Dacă apare în continuare aceeași eroare, este posibil ca discul USB să nu îndeplinească cerințele de viteză. Înlocuiți să conectați alt disc USB.

#### Meniu Navigator media

Puteți reda fișiere foto, muzicale și video stocate pe un disc USB conectându-l la televizor. Conectați un hard disk USB la una dintre intrările USB afișate în partea laterală a televizorului. Apăsând butonul **Meniu** atunci când ați afișat în meniul **Navigator Media** veți apăsați din nou pe butonul **Meniu** pentru a închide acest ecran. Puteți seta preferințele **Navigator Media** folosind meniul **Setări**.

| Operează în modul Repetare. Selecționează alăturare             |                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Porniți redarea cu ajutorul butonului <b>Redare</b> și activați | Toate fișierele din lista vor fi redare continuă în ordinea originală.        |
| Porniți redarea cu ajutorul butonului <b>OK</b> și activați     | Această fișier va fi redat în repetate (repetat).                             |
| Porniți redarea cu ajutorul butonului <b>Redare</b> și activați | Toate fișierele din lista vor fi redare o dată în ordine alăturare.           |
| Porniți redarea cu ajutorul butonului <b>Redare</b> și activați | Toate fișierele din lista vor fi redare continuă în aceeași ordine alăturare. |

#### Transmisiune CEC și CEC RC

Această funcție vă permite să controlați dispozitivele cu CEC activat care sunt conectate prin portul HDMI la televizorul dumneavoastră.

Opțiunea **CEC** din meniul **Sistem-Setări-Mai multe setări** trebuie să fie activată. Apăsând butonul **Sursă** și selectând intrarea **HDMI** a dispozitivului CEC conectat din meniul **Lista de surse**, atunci când porniți dispozitivul sursă CEC este conectat, va fi enumerat în meniul surselor cu propriul nume în locul numelui portului HDMI conectat (precum DVD Player, Recorder 1 etc.).

Telecomanda televizorului poate să efectueze automat principalele funcții după ce sursa HDMI conectată a fost selectată.

Pentru a termina această operație și a controla televizorul cu ajutorul telecomandei, apăsați butonul **Quick Menu** de pe telecomandă, evenimentul **Transmisiune CEC RC** și stabiliți ca **Dispozitiv** apăsând butonul **Direcția** sau **Stopare**. Aceasta funcție poate fi activată sau dezactivată în meniul **Sistem-Setări-Mai multe**.

Televizorul este compatibil și cu funcția ARC (Audio Return Channel - canal de return al semnalului audio). Această funcție este o legătură audio menită să inițiază alte cabluri dintre televizor și sistemul audio (receptor AV sau sistem de difuzoare).

Atunci când ARC este activ, televizorul nu face ca aile televizorului să fie automat fără sunet. Deci, va trebui să reduceți manual volumul televizorului la zero, dacă doriți să auziți semnalul audio de la dispozitivul audio conectat (la fel ca aile televizorului audio optice sau digitale coaxiale). Dacă doriți să schimbați nivelul de volum al dispozitivului conectat, ar trebui să selectați apoi dispozitivul din lista surselor. În acest caz, tastele de control al volumului sunt asociate dispozitivului audio conectat.

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

#### Control audio al sistemului

Permite ca un amplificator/receptor audio să fie folosit cu televizorul. Volumul poate să fie controlat folosind telecomanda televizorului. Pentru a activa această funcție setați opțiunea **Boxe** în meniul **Sistem-Setări-Mai multe** ca **Amplificator**. Difuzoarele televizorului vor fi fără sunet, iar sunetul surselor următoare va fi furnizat de la sistemul de sunet conectat.

**Notă:** Dispozitivul audio trebuie să fie compatibil cu funcția **Control sistemului audio** și opțiunea **CEC** trebuie setată ca **Activată**.

Conținutul Meniului televizorului

| Sistem - Conținutul Meniului                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mod                                                                                                                                                                                      | 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> (optional), <b>Sport</b> , <b>Dinamic</b> și <b>Natural</b> .                |
| Contrast                                                                                                                                                                                 | Ajustează valoarea de iluminare și întuneric ale ecranului.                                                                                                                                                                                                           |
| Luminozitate                                                                                                                                                                             | Ajustează valoarea de umbrizitate ale ecranului.                                                                                                                                                                                                                      |
| Claritate                                                                                                                                                                                | Setează valoarea de claritate pentru obiectele afișate pe ecran.                                                                                                                                                                                                      |
| Culoare                                                                                                                                                                                  | Setează valoarea culorilor, ajustând culorile.                                                                                                                                                                                                                        |
| Economisire energie                                                                                                                                                                      | Pentru setarea opțiunii <b>Economisire energie</b> la <b>Personalizat</b> , <b>Minim</b> , <b>Mediu</b> , <b>Maxim</b> , <b>Auto</b> , <b>Ecran dezactivat</b> sau <b>Dezactivat</b> .<br><b>Notă: Opțiunile disponibile pot diferi în funcție de Model selectat.</b> |
| Lumină de fundal                                                                                                                                                                         | Acasă setare controlează 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> .                                                                            |
| Setări avansate                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Contrast Dinamic                                                                                                                                                                         | Modifică rata dinamică a contrastului la valoarea dorită.                                                                                                                                                                                                             |
| Reducerea zgomotului                                                                                                                                                                     | Dacă semnalul este slab și imaginea este brăzdată, utilizând setările <b>Reducere zgomot</b> pentru a reduce nivelul zgomotului.                                                                                                                                      |
| Temperatura culorii                                                                                                                                                                      | Setează valoarea temperaturii dorite a culorilor. Sunt disponibile opțiunile <b>Reco</b> , <b>Normală</b> , <b>Caldă</b> și <b>Personalizat</b> .                                                                                                                     |
| Punctul alb                                                                                                                                                                              | Dacă opțiunea <b>Temperatura Culorilor</b> este setată la <b>Personalizată</b> , această setare va fi înactivă. Meniul „Setări” sau „Ajustări” imaginii aparând pe bucurarea Săngă sau Dreapta.                                                                       |
| Focalizare imagine                                                                                                                                                                       | Setează formatul dimensiuni dorite a imaginii.                                                                                                                                                                                                                        |
| Mod film                                                                                                                                                                                 | Fimele sunt înregistrate la numere diferite de cadre pe secundă în programele de televiziune normale. Activând această funcție când vizionați filme, pentru a vedea mai clar scenele cu mișcare rapidă.                                                               |
| Efect ton                                                                                                                                                                                | Efectul ton poate fi modificat între 5 și 5.                                                                                                                                                                                                                          |
| Schimbare culoare                                                                                                                                                                        | Setează brui dorit al culorilor.                                                                                                                                                                                                                                      |
| Amplificare RGB (Optional)                                                                                                                                                               | Puteți configura valorile temperaturii culorilor utilizând funcția <b>RGB Gain</b> (Amplificare RGB).                                                                                                                                                                 |
| Gama complexă HDMI                                                                                                                                                                       | Atunci când priviți de la o sursă HDMI, această funcție va fi vizibilă. Puteți utiliza această funcție pentru a mai întunecuri în imagine.                                                                                                                            |
| Poziție PC                                                                                                                                                                               | Este afișată numai atunci când sursa intrării este setată la VGA/PC.                                                                                                                                                                                                  |
| Poziție automată                                                                                                                                                                         | Optimizează automat diferența imaginii. Ajustați pe OK pentru a optimiza.                                                                                                                                                                                             |
| Poziția H                                                                                                                                                                                | Acet element mută imaginea pe orizontală la stânga sau la dreapta ecranului.                                                                                                                                                                                          |
| Poziție Verticală                                                                                                                                                                        | Acet articol mută imaginea pe verticală în partea de sus sau de jos a ecranului.                                                                                                                                                                                      |
| Ceas pixel                                                                                                                                                                               | Ajustarea Căsușii pixel conectează interfețele care apar ca funcții verticale în prezidenție cu imagine intensă precum foile de calcul, paragrafele sau textele cu caractere mici.                                                                                    |
| Fază                                                                                                                                                                                     | În funcție de sursa de intrare (computer etc.) puteți observa pe ecran o imagine nedăruită sau cu mult zgomot. Puteți utiliza faza pentru a corecta o imagine mai bună, prin încercări repetate.                                                                      |
| Resolare                                                                                                                                                                                 | Setările imaginii revin la setările implicite din fabrică (cu excepția Modulului Joc).                                                                                                                                                                                |
| În inputul modului VGA (PC), unele elemente din meniul <b>Imagine</b> nu vor fi disponibile. În schimb, setările modului VGA vor fi adugate la setările de imagine în timpul modului PC. |                                                                                                                                                                                                                                                                       |

| Conținutul meniului Sistem - Sunet   |                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Volum                                | Reglează nivelul volumului.                                                                                                                                                                                                 |
| Equalizator                          | Setează modul Equalizator. Puteți efectua setări personalizate doar în modul Utilizator.                                                                                                                                    |
| Balans                               | Stabilește dacă sunetul este emis din difuzorul din stânga sau dreapta.                                                                                                                                                     |
| Cașă                                 | Setează volumul cașilor.                                                                                                                                                                                                    |
| Mod sunet                            | Asigurați-vă, de asemenea, înainte de a utiliza cașile ca volumul cașilor este setat la un nivel mediu pentru a preveni alectarea auzului dumneavoastră.                                                                    |
|                                      | Puteți selecta un mod de sunet (în cazul în care canalul selectat îi poate susține).                                                                                                                                        |
|                                      | Acasă funcție reglează sunetul pentru obținerea unui nivel de ieșire fix în toate programe.                                                                                                                                 |
| AVI (Liniștare automată a volumului) | Atunci când conectați un amplificator extern la televizor utilizând mufa pentru cașă, puteți să setați această opțiune la <b>Înșire</b> . Dacă ați conectat cașile la televizor, setați această opțiune la <b>Cașă</b> .    |
| Cașă/Înșire                          | Înainte de a utiliza cașă, asigurându-vă că această opțiune din meniul este setată la <b>Cașă</b> . Dacă este setată la <b>Înșire</b> înloc, ieșirea de la mufa cașilor va fi setată la maxim, putând să vă afecteze auzul. |
| Bas dinamic                          | Activează sau dezactivează Basul dinamic.                                                                                                                                                                                   |
| Sunset Surround                      | Modul sunetului surround poate fi modificat ca <b>Activat</b> sau <b>Dezactivat</b> .                                                                                                                                       |
| Înșire digitală                      | Setează tipul de înșire audio digitală.                                                                                                                                                                                     |

| Sistem - Conținutul Meniului Setări |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acces Condiționat                   | Controlează modulele de acces condiționat, dacă există.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Limba                               | Puteți seta o limbă diferită în funcție de emițător și de țară.<br>Introduceți parola corectă pentru a modifica setările parentale. În acest meniu puteți ajusta cu ușurință <b>Blocarea Meniului</b> , <b>Blocarea programelor cu conținut interzis minorilor</b> și <b>Blocarea programelor cu conținut învrată copilor</b> sau <b>Orientare</b> . De asemenea, puteți seta un cod PIN nou sau să schimbați codul <b>CICAM PIN</b> implicit folosind opțiunile alente. |
| Parental                            | Setați un cod PIN pentru a restricționa accesul la unele funcții ale televizorului. Codul PIN nu poate să fie setat la 0000 sau 1234. Dacă ați definit codul PIN (este solicitat în funcție de țara selectată) în timpul <b>Primer Instalării</b> , bazeți codul PIN pe care l-ați definit.                                                                                                                                                                              |
| Cronometre                          | Setați cronometru pentru închiderea automată a televizorului după un anumit timp. Setează cronometru pentru programele selectate.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Data/Timp                           | Setează data și ora.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Surse                               | Activează sau dezactivează opțiunile sursei selectate.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Accesibilitate                      | Afișează opțiunile de accesibilitate a televizorului.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Tare de urechi                      | Activează orice funcție specială permisă de emițător.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                     | O piesă narativă va fi redată pentru persoanele orbe sau cu limitări de vedere. Ajustați OK pentru a vedea toate opțiunile de meniu. <b>Descriere audio</b> disponibilă. Ajustați OK pentru a vedea toate opțiunile de meniu. <b>Descriere audio</b> disponibilă. Ajustați OK pentru a vedea toate opțiunile de meniu. <b>Descriere audio</b> disponibilă. Ajustați OK pentru a vedea toate opțiunile de meniu.                                                          |
|                                     | <b>Notă:</b> Funcția de descriere audio nu este disponibilă în modul Înregistrarea sau Defazare temporară.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Mai Multe                           | Afișează restul opțiunilor de setare a Televizorului.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Pauză Meniu                         | Modifică timpul de expirare pentru meniul.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Actualizare software                | Asigurați faptul că televizorul dumneavoastră dispune de cel mai recent firmware. Ajustați OK pentru a vedea opțiunile din meniu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

|                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Veriunea Cerere                           | Aligează servul versiunea curentă a aplicaiei.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Modul Sultirare                           | Această opune este utilizată pentru a selecta care mod de subitirare va aparea pe ecran (subitirare DVB / Accesiă funcie este disponibilă numai dacă la selectată este Noreglia).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Oprire Automată TV                        | Setează intervalul doir pentru televizor pentru a trece direct în modul standby atunci când acesta nu este utilizat.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Mod magazin                               | Seleciă acest mod pentru a sica afiaului. Atunci când Modul Magazin este activat, există posibilitatea ca unele funcii din meniul televizorului să nu fie disponibile.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Mod de pornire                            | Această setare configurează modul preferat de pornire. Opuniile <b>Ultima stare</b> și <b>Standby</b> sunt disponibile.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| CEC                                       | Op această setare, puteți activa și dezactiva complet funcionalitatea CEC. Apăsai butonul Slinga sau Drapă pentru a activa sau dezactiva funcia.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Pornirea Automată CEC                     | Această funcie permite dispozitivului compatibil HDMI-CEC să pornescă televizorul și să realizeze comutarea la sursă de intrare în mod automat. Apăsai butonul Slinga sau Drapă pentru a activa sau dezactiva funcia.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Difuzoare                                 | Pentru a auzi semnalul audio al televizorului de la dispozitivul audio compatibil conectat selectați un <b>Amplificator</b> . Puteți utiliza telecomandă pentru a controla volumul dispozitivului audio.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| OS                                        | Aligează informațiile de licență a programului Software Open Source.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Continutul Meniului Instalare</b>      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Scanarea automată a canalelor (Recardare) | Aligează opuniile de scardare automată. <b>Antenă digitală</b> : Caută și stochează posturile DVB prin antenă. <b>Cablu digital</b> : Caută și stochează posturile DVB prin cablu. <b>Analog</b> : Caută și stochează posturile analogice.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Clasarea manuală a canalelor              | Această funcie poate fi folosită pentru introducerea directă a posturilor.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Scanare Canal Relea                       | Caută canalele asociate în sistemul de transmisie. <b>Antenă Digitală</b> : Caută canalele de relea prin antenă. <b>Cablu digital</b> : Caută canalele de relea prin cablu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Acordare fină analogică                   | Puteți blosi această setare pentru acordul fin al canalelor analogice. Această funcie nu este disponibilă dacă nu sunt memorate canale analogice.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Setările de instalare (opionul)           | Aligează meniul de setări de instalare. <b>Clasare în standby (*)</b> : televizorul dumneavoastră va realiza cutările de noi canale sau canale tipă atunci când se află în standby. Vor fi afiate doar canalele care sunt disponibile în timpul vizionării. <b>Clasare în standby (*)</b> : televizorul dumneavoastră va realiza cutările de noi canale sau canale tipă atunci când se află în standby. Vor fi afiate doar canalele care sunt disponibile în timpul vizionării. (Erasek) schimbarea pe emisa precum frecvenii, numele canalelor, imba subitiră etc., vor fi aplicate automat în timpul vizionării. |
| Stargerea listei de servicii              | Folosiți această setare pentru a șterge canalele memorate. Această setare este vizibilă numai atunci atunci opuniile pentru <b>Tără</b> este setată pentru Danemarca, Suedia, Norvegia sau Finlanda.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Seleciarea reele active                   | Această setare vă permite să seleciți numrul transmisiilor din cadrul reelei selectate pentru a fi luate în lăa de canal. Această funcie este disponibilă numai dacă la setată care Noreglia.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Prima Instalare                           | Șterge toate canalele și setările memorate, restaează televizorul la setările din fabrică.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reguli generale de utilizare a televizorului                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Folosirea listei de canale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Televizorul sortează toate posturile memorate în lista de canale. Puteți să editați această listă de canale, să setați posturile favorite sau active care vor fi enumerate cu alătură opuniilor. Apăsai butonul OKTV pentru a deschide lista de canale. Puteți filtra canalele enumerate apăsând butonul Apăsați sau deschiide meniul <b>Editare listă canale</b> . Apăsați sau deschiide meniul <b>Editare listă canale</b> . Apăsați sau deschiide meniul <b>Verde</b> , pentru a face modificări avansate în lista curentă. | Puteți crea patru liste diferite de canale preferate. Introduceți <b>Lista de canale</b> în meniul principal sau apăsați butonul Verde în timp ce lista de canale este afiată pe ecran pentru a deschide meniul <b>Editare listă de canale</b> . Selectați canalul dorit din listă. Puteți face mai multe alegeri apăsând butonul Galben. Apoi apăsați butonul OK pentru a deschiide meniul <b>Opțiuni de editare canal</b> și seleciți opuniile <b>Adăugare</b> sau <b>Eliminare Favorite</b> . Apăsai din nou butonul OK. Setai opuniile lista dorită la <b>Activată</b> . Canalul/canalele selectate) va/vor fi adăugate (la lista). Pentru a elimina un canal sau canale dintr-o listă favorită, urmați aceiași pași și setai opuniile listă dorită la <b>Dezactivată</b> . |
| Configurarea setărilor parentale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Opuniile meniului <b>Setări Parentale</b> pot fi folosite pentru a interzice utilizatorilor să vizioneze anumite programe, canale și să folosească anumite funcii. Aceste setări se află în meniul <b>Sistem-Setări-Parentale</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Configurarea setărilor parentale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Pentru a așia opuniile de meniu pentru blocarea accesului copililor trebuie introdus un număr PIN. După introducerea numărului PIN corect, va fi afiat meniu de blocare a accesului copililor.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Blocarea meniului                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Această setare activează sau dezactivează accesul la toate meniurile sau meniurile de instalare ale televizorului.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Blocarea de vârstă                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Atunci când este setată această opuniile, televizorul obține informațiile referitoare la vârstă de la emițător și dacă nivelul de vârstă este dezechilibrat, se restricționează accesul la acea emisiune.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Notă: Dacă opuniile <b>Tără din Prima Instalare</b> este setată pe <b>Franta</b> , <b>Italia</b> sau <b>Austria</b> , vârsta de la opuniile <b>Blocarea de vârstă</b> va fi setată implicit la 18.                                      | Notă: Dacă opuniile <b>Tără din Prima Instalare</b> este setată pe <b>Franta</b> , <b>Italia</b> sau <b>Austria</b> , vârsta de la opuniile <b>Blocarea de vârstă</b> va fi setată implicit la 18.                                                                                                                                                                               |
| Blocarea accesului copililor                                                                                                                                                                                                            | Dacă această opuniile este <b>ACTIVATĂ</b> , televizorul poate fi controlat doar prin telecomandă. În acest caz, butoanele de control de pe televizor nu vor funcționa.                                                                                                                                                                                                          |
| Setare PIN                                                                                                                                                                                                                              | Definește un nou număr PIN.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| PIN CICAM implicit                                                                                                                                                                                                                      | Această opuniile va apărea în grădă năcun număr CI nu este introdus în fanta CI a televizorului. Puteți schimba numărul PIN implicit al CAM CI folosind această opuniile.                                                                                                                                                                                                        |
| Notă: Dacă PIN implicit poate să fie setat la <b>0000</b> sau <b>1234</b> , dacă al definit codul PIN este selectat în funcție de țara selectată în timpul <b>Primei Instalări</b> , folosiți codul PIN pe care vați codul.             | Notă: Dacă PIN implicit poate să fie setat la <b>0000</b> sau <b>1234</b> , dacă al definit codul PIN este selectat în funcție de țara selectată în timpul <b>Primei Instalări</b> , folosiți codul PIN pe care vați codul.                                                                                                                                                      |
| Opuniile opțiunilor pot să nu fie disponibile, în funcție de țara selectată în timpul <b>Primei Instalări</b> .                                                                                                                         | Opuniile opțiunilor pot să nu fie disponibile, în funcție de țara selectată în timpul <b>Primei Instalări</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Child program electronic (CPE)                                                                                                                                                                                                          | Unele canale trimt informații despre programele lor de emisiuni. Apăsai butonul <b>Epg</b> pentru a vizualiza meniul <b>Child programelor</b> .                                                                                                                                                                                                                                  |
| Există 3 tipuri diferite de configurații ale programelor disponibile, <b>Program cronologie</b> , <b>Program listă</b> și <b>Program acumulator</b> . Pentru a comuta între ele urmați instrucțiunile din pe partea de jos a ecranului. | Există 3 tipuri diferite de configurații ale programelor disponibile, <b>Program cronologie</b> , <b>Program listă</b> și <b>Program acumulator</b> . Pentru a comuta între ele urmați instrucțiunile din pe partea de jos a ecranului.                                                                                                                                          |
| Program cronologie                                                                                                                                                                                                                      | Program cronologie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Zoom (butonul galben)                                                                                                                                                                                                                   | Apăsai butonul galben pentru a vizualiza evenimentele într-un interval temporal mai larg.                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Filtru (butonul albastru)                                                                                                                                                                                                               | Aligează opuniile de filtrare. <b>Evidențiat genul (butonul Subtitrări)</b> : Aligează meniul <b>Evidențiere Gen</b> . Folosind această funcie, puteți căuta în baza de date a ghidului de programe în conformitate cu genul selectat. Informațiile disponibile în ghidul programelor vor fi căutate și rezultatele care corespund criteriilor dumneavoastră vor fi evidențiate. |
| Opțiuni (Butonul OK)                                                                                                                                                                                                                    | Aligează opuniile evenimentului.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Detalii eveniment (butonul Info)                                                                                                                                                                                                        | Aligează informații detaliate referitoare la evenimentele selectate.                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Zua următoare (butonul Butonul 4+)                                                                                                                                                                                                      | Aligează evenimentele zilei următoare sau următoare.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Clasare (butonul Text)                                                                                                                                                                                                                  | Aligează meniul <b>Clasare</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Rec/Stop (Butonul Înregistrare)                                                                                                                                                                                                         | Televizorul va începe să înregistreze programul selectat. Puteți apăsa butonul <b>Rec/Stop</b> pentru a opri înregistrarea.                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Importanță                                                                                                                                                                                                                              | Conțineți un disc USB la televizorul dumneavoastră cu televizor aprit. Apoi, porniți dispozitivul pentru a activa funcția de înregistrare.                                                                                                                                                                                                                                       |
| Notă: Nu puteți schimba programul sau sursa în timpul înregistrării.                                                                                                                                                                    | Notă: Nu puteți schimba programul sau sursa în timpul înregistrării.                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

## Program listă(\*)

(\*) În această opțiune de configurație vor fi enumerate doar evenimentele din canalul evidențiat.

**Anterior interval de buton (buton):** Afixează evenimentele perioadei anterioare.

**Zona următoare/interioră butoanelor Program +/-):**

Afixează evenimentele din interiorul sau următoarea butoanelor +/-.

**Detalii eveniment (buton info):** Afixează informațiile detaliate referitoare la evenimentele selectate.

**Interval de timp (buton timer):** Opțiune de filtrare.

**Filtrează evenimentele (buton verde):** Afixează evenimentele perioadei următoare.

**Opțiuni (Butonul OK):** Afixează opțiunile evenimentului.

**Rec./Stop (Butonul Înregistrare):** Televizorul va începe să înregistreze programul selectat. Puteți apăsa din nou pentru a opri înregistrarea.

**IMPORTANT:** Conectați un disc USB la televizorul dumneavoastră ca televizor opt. Apoi, porțiți dispozitivul pentru a activa funcția de înregistrare.

**Notă:** Nu puteți schimba programul sau sursa în timpul înregistrării.

**Program acuni/următor**

**Opțiuni (Butonul OK):** Afixează opțiunile evenimentului.

**Detalii eveniment (buton info):** Afixează informații detaliate referitoare la evenimentele selectate.

**Rec./Stop (Butonul Înregistrare):** Televizorul va începe să înregistreze evenimentele selectate. Puteți apăsa din nou pentru a opri înregistrarea.

**IMPORTANT:** Conectați un disc USB la televizorul dumneavoastră ca televizor opt. Apoi, porțiți dispozitivul pentru a activa funcția de înregistrare.

**Notă:** Nu puteți schimba programul sau sursa în timpul înregistrării.

**Opțiuni eveniment**

Utilizați butoanele direcționale pentru a evidenția un eveniment și apăsați butonul OK pentru a afișa meniul **Opțiuni eveniment**. Următoarele opțiuni sunt disponibile.

**Selectarea canalului:** Folosind această opțiune, puteți comuta pe canalul selectat.

**Înregistrare/Stergere înregistrare, Cronometru:**

Selecți 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 selectat este transmis la momentul actual, înregistrarea se va opri imediat.

Pentru a anula o înregistrare deja setată, selecțiți acei eveniment, apăsați butonul OK și selecțiți opțiunea **Ștergere cronometru înregistrare**. Înregistrarea va fi anulată.

**Stare cronometru pentru Eveniment / Ștergere cronometru pentru Eveniment:** După ce ați selectat un eveniment din meniul EPG, apăsați butonul OK. Selecți opțiunea **Stare cronometru pentru Eveniment** și apăsați butonul OK. Puteți seta un

cronometru pentru evenimentele viitoare. Pentru a anula un timer, deși este selectat, apăsați butonul OK. Apoi, apăsați opțiunea **Ștergere cronometru pentru Eveniment**. Cronometrul va fi anulat.

**Observații:** Nu puteți comuta pe orice alt canal sau sursă în timpul unei înregistrări active sau a unui temporizor pe canalul curent. Nu este posibil să setați cronometre pentru mai mult de două evenimente individuale în aceeași interval de timp.

**Servicii TeleText**

Apăsați butonul **Text** pentru a intra. Apăsați din nou butonul **Text** pentru a ieși.

Pentru a activa modul combinat, care vă permite să vizualizați pagina de telext și transmisiunile de la televizor în același timp. Apăsați încă o dată butonul pentru a ieși. Când sunt disponibile, începeți dintr-o pagină a telextului vor deveni colorate, punând fi selecțate prin apăsarea butonului de comandă pe ecran, respectiv. Urmăriți instrucțiunile afișate pe ecran.

**Telext digital**

Apăsați butonul **Text** pentru a vizualiza informațiile telext digitale. Utilizați-l cu ajutorul butonelor colorate, butonelor cursor și butonului OK. Metoda de operare poate fi diferită în funcție de conținutul telextului digital. Urmăriți instrucțiunile afișate pe ecranul telextului digital. Când butonul **Text** este apăsat din nou, televizorul revine la transmisiunile de televiziune.

**Actualizare software**

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

**Căutarea actualizării software via interfața pentru utilizator**

În meniul principal, selecțiți **Sistem-Setări** și apoi pe **Mai multe**. Navigați la **Actualizare software** și apăsați butonul OK. În meniul **Opțiuni de actualizare**, selecțiți **scanare pentru actualizare** și apăsați pe butonul OK. Pentru a verifica dacă există noul actualizări software.

Dacă se găsește o nouă actualizare, începeți să descărcăți actualizarea. După ce descărcarea se termină, confirmați întrebarea legată de repornirea televizorului apăsând pe butonul OK pentru a trece la operația de repornire.

**Modul de căutare și actualizare 3 AM**

Televizorul dumneavoastră va căuta actualizările noi la ora 3.00, dacă opțiunea **Scanare automată** din meniul **Opțiuni de actualizare** este setată ca **Activată** și dacă televizorul este conectat la un semnal antenă. Dacă o nouă aplicație software este găsită și descărcarea nu a fost aplicată software este găsită și descărcarea reușită, va fi instalată la următoarea pornire a televizorului.

**Notă:** Nu scoateți cablul de alimentare atunci când televizorul este în timpul procesului de repornire. Dacă în timpul actualizării software, televizorul este conectat la un semnal antenă, deconectați televizorul, așteptați două minute și conectați-l înapoi.

## Depanare & Statii

### Televizorul nu pornește

Verificați cablul de alimentare și asigurați-vă că este înrădăcit corect în priză de perete. Verificați dacă toate bateriile sunt descărcate. Apăsați butonul de alimentare de pe televizor.

**Imagine slabă**

• Verificați dacă ați selectat sistemul TV corect.

• Nivelul scăzut al semnalului poate determina o distorsiune a imaginii. Verificați conexiunea prin antenă.

• În cazul în care ați efectuat căutarea manual, verificați dacă ați introdus frecvența de canal corectă.

• Calitatea imaginii se poate degrada atunci când la televizor sunt conectate două dispozitive în același timp. În acest caz, deconectați una dintre ele.

**Fără imagine**

• Același înesamă că televizorul dumneavoastră nu rezolonează nicio transmisiune. De asemenea, asigurați-vă că ați selectat sursa corectă.

• Antena este conectată corect sau nu?

• Cablul antenei este deteriorat?

• Sunt utilizate fize corespunzătoare pentru conectarea antenei?

• În cazul în care aveți îndoieli, consultați distribuitorul dumneavoastră.

**Fără sunet**

• Verificați dacă sursa televizorului a fost dezactivat. Apăsați butonul **Dezactivare sunet** sau măriți volumul pentru a verifica.

• Sunetul provine doar de la un difuzor. Verificați setările de echilibrul din meniul **Sound (Sunet)**.

**Telecomanda - nu funcționează**

• Bateriile pot fi descărcate. Înlocuiți bateriile.

**Sursă de intrare - nu pot fi selectate**

• În cazul în care nu puteți selecta o sursă de intrare, este posibil să nu fie conectat niciun dispozitiv. În caz contrar, verificați cablurile AV și conexiunile. Dacă înconectat, schimbați sursa de intrare de la dispozitivul conectat.

**Înregistrare indisponibilă**

Pentru a înregistra un program, este necesar să conectați discul USB la televizor atunci când acesta este oprit. Apoi, porțiți dispozitivul pentru a activa funcția de înregistrare. După ce ați conectat dispozitivul USB, apăsați butonul **Text** și apoi să reintroduceți dispozitivul USB.

**Unitatea USB și prela înregistrare**

Dacă mesajul **"Viteza de scriere a unității USB este prea mică pentru a înregistra"** apare pe ecran în timp ce încercați înregistrarea, înconectați să o reporniți. Dacă apare în continuare aceeași eroare, este posibil ca discul USB să nu fi înregistrat corect, este posibil să deconectați unitatea și să o conectați din nou.

Înconectați să conectați alt disc USB.

## Moduri tipice de afișare la intrarea PC

Următorul tabel prezintă câteva moduri tipice de afișare la intrarea PC. Televizorul dumneavoastră s-ar putea să nu aibă toate funcțiile. Televizorul dumneavoastră suportă până la 1920x1080.

| Index | Rezoluție | Frecvență |
|-------|-----------|-----------|
| 1     | 640x480   | 60 Hz     |
| 2     | 800x600   | 56 Hz     |
| 3     | 800x600   | 60 Hz     |
| 4     | 1024x768  | 60 Hz     |
| 5     | 1024x768  | 66 Hz     |
| 6     | 1280x768  | 60 Hz     |
| 7     | 1280x680  | 60 Hz     |
| 8     | 1280x1024 | 60 Hz     |
| 9     | 1360x768  | 60 Hz     |
| 10    | 1400x1050 | 60 Hz     |
| 11    | 1600x1200 | 60 Hz     |
| 12    | 1920x1080 | 60 Hz     |

## Compatibilitatea AV și a semnalului HDMI

| Sursă          | Semnale compatibile | Disponibil |
|----------------|---------------------|------------|
| EXT<br>(SCART) | PAL 50/60           | O          |
|                | NTSC 60             | O          |
|                | RGB 50              | O          |
|                | RGB 60              | O          |
| AV lateral     | PAL 50/60           | O          |
|                | NTSC 60             | O          |
| PC/YPbPr       | 480i, 480P          | O          |
|                | 576i, 576P          | O          |
|                | 50Hz, 60Hz          | O          |
|                | 1080i               | O          |
|                | 50Hz, 60Hz          | O          |
| HDMI           | 1080P               | O          |
|                | 480i                | O          |
|                | 480P                | O          |
|                | 576P, 576P          | O          |
|                | 720P                | O          |
| HDMI           | 50Hz, 60Hz          | O          |
|                | 1080i               | O          |
|                | 24Hz, 25Hz          | O          |
| HDMI           | 1080P               | O          |
|                | 30Hz, 50Hz, 60Hz    | O          |

(X) Conținutul este disponibil

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

| Formate de fişiere compatibile cu modul USB |                                                 |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Media                                       | Extensie                                        | Format                    | Note                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Video                                       | .mp3, .mpeg                                     | MPEG-2                    | MPEG1: 768x576 @ 30P, MPEG2: 1920x1080 @ 30P                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                             | .vob                                            | MPEG2                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                             | .mp4                                            | MPEG4, Xvid, H.264        |                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                             | .mkv                                            | H.264, MPEG4, VC-1        | 1920x1080 @ 30P                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                             | .avi                                            | MPEG2, MPEG4, Xvid, H.264 |                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                             | .flv                                            | H.264/VP8, Sorenson       | H.264/VP8: 1920x1080 @ 30P<br>Sorenson: 352x288 @ 30P                                                                                                                                                                                                                          |
|                                             | .mp4, .mov, .3gpp, .3gp, .mpeg                  | HEVC/H.265                | 1080P @ 60fps - 50Mbps                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                             | flux de transport, .ts, .trp, .ip, .m2ts, .m4ts |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                             | .3gp                                            | MPEG4, H.264              | 1920x1080 @ 30P                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                             | .mp3                                            | MPEG1 Nivelul 2/3         | Nivelul2: 32 Kbps ~ 448 Kbps (rata de transfer) / 32kHz, 44, 1kHz, 48kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz (rata de eşantionare)<br>Nivelul3: 32Kbps ~ 320Kbps (rata de transfer) / 32kHz, 44, 1kHz, 48kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz, 8kHz, 11.025kHz, 12kHz (rata de eşantionare)         |
| Audio                                       | (compatibil exclusiv cu fişiere video)          | AC3                       | 32 Kbps ~ 640 Kbps (rata de transfer) / 32kHz, 44, 1kHz, 48kHz (rata de eşantionare)                                                                                                                                                                                           |
|                                             |                                                 | AAC                       | 16Kbps ~ 576Kbps (rata de transfer) / 48kHz, 44, 1kHz, 32kHz, 24kHz, 22.05kHz, 16kHz, 12kHz, 11.025kHz, 8kHz (rata de eşantionare)                                                                                                                                             |
|                                             |                                                 | EAC3                      | 32 Kbps ~ 6Kbps (rata de transfer) / 32kHz, 44, 1kHz, 48kHz (rata de eşantionare)                                                                                                                                                                                              |
|                                             |                                                 | LPCM                      | 5bit PCM realocut, 16bit PCM (big / little endian) alocut (realocut, 24bit PCM (big endian), DSD / LPCM 16/20/24bit (rata de transfer) / 64kHz, 8kHz, 11.025kHz, 12kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz, 32kHz, 44, 1kHz, 48kHz, 85.2kHz, 98kHz, 176.4kHz, 192kHz (rata de eşantionare) |
|                                             |                                                 | IMA-ADPCM / MS-ADPCM      | 384Kbps (rata de transfer) / 8kHz ~ 48KHz (rata de eşantionare)                                                                                                                                                                                                                |
|                                             |                                                 | LBR                       | 32 Kbps ~ 96Kbps (rata de transfer) / 32kHz, 44, 1kHz, 48kHz (rata de eşantionare)                                                                                                                                                                                             |
| Imagine                                     | .jpeg                                           | Elemente de bază          | Rezoluţie (x1): 1700x10000                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                                             |                                                 | Progresiv                 | Rezoluţie (x1): 4000x4000                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Subtitrare                                  | .bnp                                            | -                         | Rezoluţie (x1): 5760x4096                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                             | .sub, .srt                                      | -                         | -                                                                                                                                                                                                                                                                              |

| Rezoluţiile DVI suportate                                                                                                                                                                                                     |      |      |      |      |      |      |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|---|
| Atunci când conectaţi dispozitive la conectorii televizorului dumneavoastră folosind cabluri adaptatoare DVI (cablul adaptor DVI - HDMI nu este furnizat), puteţi să folosiţi următoarele informaţii cu privire la rezoluţii. |      |      |      |      |      |      |   |
|                                                                                                                                                                                                                               | 56Hz | 60Hz | 66Hz | 70Hz | 72Hz | 75Hz |   |
| 640x400                                                                                                                                                                                                                       |      |      |      | ☑    |      |      |   |
| 640x480                                                                                                                                                                                                                       |      | ☑    |      |      | ☑    |      | ☑ |
| 800x600                                                                                                                                                                                                                       | ☑    |      |      | ☑    | ☑    |      | ☑ |
| 832x624                                                                                                                                                                                                                       |      |      |      |      |      |      | ☑ |
| 1024x768                                                                                                                                                                                                                      |      |      | ☑    | ☑    | ☑    |      | ☑ |
| 1152x864                                                                                                                                                                                                                      |      |      | ☑    |      |      |      | ☑ |
| 1152x870                                                                                                                                                                                                                      |      |      |      |      |      |      | ☑ |
| 1280x768                                                                                                                                                                                                                      |      | ☑    |      |      |      |      | ☑ |
| 1360x768                                                                                                                                                                                                                      |      | ☑    |      |      |      |      |   |
| 1280x960                                                                                                                                                                                                                      |      | ☑    |      |      |      |      | ☑ |
| 1280x1024                                                                                                                                                                                                                     |      | ☑    |      |      |      |      | ☑ |
| 1400x1050                                                                                                                                                                                                                     |      | ☑    |      |      |      |      | ☑ |
| 1440x900                                                                                                                                                                                                                      |      | ☑    |      |      |      |      | ☑ |
| 1600x1200                                                                                                                                                                                                                     |      | ☑    |      |      |      |      |   |
| 1680x1050                                                                                                                                                                                                                     |      |      |      |      |      |      | ☑ |
| 1920x1080                                                                                                                                                                                                                     |      | ☑    |      |      |      |      |   |

## Contents

|                                         |    |
|-----------------------------------------|----|
| Safety Information                      | 19 |
| Markings on the Product                 | 20 |
| Environmental Information               | 21 |
| Features                                | 21 |
| Accessories Included                    | 21 |
| Standby Notifications                   | 21 |
| TV Control Switch & Operation           | 21 |
| Inserting the Batteries into the Remote | 22 |
| Connect Power                           | 22 |
| Antenna Connection                      | 22 |
| Notification                            | 22 |
| Remote Control                          | 23 |
| Connections                             | 24 |
| Switching On/Off                        | 25 |
| First Time Installation                 | 25 |
| Media Playback via USB Input            | 25 |
| Recording a Programme                   | 26 |
| Timeshift Recording                     | 26 |
| Instant Recording                       | 26 |
| Watching Recorded Programmes            | 26 |
| Recording Configuration                 | 26 |
| Media Browser Menu                      | 27 |
| CEC and CEC RC Passthrough              | 27 |
| TV Menu Contents                        | 28 |
| General TV Operation                    | 31 |
| Using the Channel List                  | 31 |
| Configuring Parental Settings           | 31 |
| Electronic Programme Guide (EPG)        | 31 |
| Teletext Services                       | 32 |
| Software Upgrade                        | 32 |
| Troubleshooting & Tips                  | 32 |
| PC Input Typical Display Modes          | 33 |
| AV and HDMI Signal Compatibility        | 33 |
| Supported File Formats for USB Mode     | 34 |
| Supported DVI Resolutions               | 35 |

## 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 or when 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 will still draw power for all situations even if the TV is in standby mode or switched off.

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

## IMPORTANT - Please read these instructions fully before installing or operating

- WARNING: Never let people (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and/or knowledge use electrical devices unsupervised.**
- 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 or splashing of liquids and do not place objects filled with liquids, such as vases, cups, etc. on or over the TV (e.g., on shelves above the unit).
- Do not expose the TV to direct sunlight or do not place open flames such as lit candles on the top of or near the TV.

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

**Warning:** Batteries must not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.

|  |                        |                                 |
|--|------------------------|---------------------------------|
|  | Caution                | Serious injury or death risk    |
|  | Risk of electric shock | Dangerous voltage risk          |
|  | Maintenance component  | 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.

**Class II Equipment With Functional Earthing:** This appliance is designed in such a way that it does not require a safety connection to electrical earth, the earth connection is used for functional purposes.

**Protective Earth Connection:** The marked terminal is intended for connection of the protective earthing conductor associated with the supply wiring.

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

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

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



## WARNING

Do not ingest the battery, Chemical Burn Hazard  
This product or the accessories supplied with the product contain a lithium coin cell battery. If swallowed, this battery is swallowed, it can cause severe internal burns in just 2 hours and can lead to death.  
Keep new and used batteries away from children. If the battery compartment does not close securely, stop using the product and keep it away from children.  
If you think batteries might have been swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention.

## WARNING

- Never place a television set in unstable or inclined locations. Television may fall, causing serious personal injury or death. Marking to be considered to children, can be avoided by taking simple precautions such as:  
• Using cabinets or stands recommended by the manufacturer of the television set.
- Only using furniture that can safely support the television set.
- Ensuring the television set is not overhanging the edge of the supporting furniture.
- Not placing the television set on tall furniture (for example, cupboards or bookcases) without anchoring both the furniture and the television set to a suitable support.
- Not standing the television set on cloth or other materials placed between the television and supporting furniture.
- Educating children about the dangers of climbing on furniture to reach the television set or its controls. If your existing television set is being retained and relocated, the same considerations as above should be applied.

## 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.

## WARNING

Apparatus connected to the protective earthing connection may cause an electric shock. The MAINS connection through other earthing – and to a television distribution system using coaxial cable may in some circumstances create a fire hazard. Connection to a television distribution system has therefore to be provided through a device providing electrical isolation below a certain frequency range (galvanic isolator, see EN 60728-11).

## Environmental Information

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

If you set the **Energy Saving** to **Minimum**, **Medium**, **Maximum** or **Auto** the TV will reduce the energy consumption accordingly, if you like to set the **Backlight** to a fixed value set as **Custom** and adjust the **Backlight** (located under the **Energy Saving** setting) manually 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 Systems-Picture menu.*

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

If pressed **Right** button while **Auto** option is selected or **Left** button while **Custom** option is selected, "Screen will be off in 15 seconds," message will be displayed on the screen. Select **Proceed** and 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 TV (DVB-T-T2C)
- HDMI inputs to connect other devices with HDMI sockets
- USB input
- OSD menu system
- Scart socket for external devices (such as DVD Players, PVR, video games, etc.)
- Stereo sound system
- Teletext

The Control button allows you to control the Volume/Programme/Source and Standby-On functions of the TV.

**To change volume:** Increase the volume by pushing the button up. Decrease the volume by pushing the button down.

**To change channel:** Press the middle of the button in, the information banner will appear on the screen. Scroll through the stored Channels by pushing the button up or down.

**To change source:** Press the middle of the button in twice (for the second time in total), the source list will appear on the screen. Scroll through the available sources by pushing the button up or down.

**To turn the TV off:** Press the middle of the button in and hold it down for a few seconds, the TV will turn into standby mode.

**To turn on the TV:** Press the middle of the button in, the TV will turn on.

## Notes:

- If you turn the TV off, this circle starts again beginning with the volume setting.
- Main menu OSD cannot be displayed via control buttons.

## Operation with the Remote Control

Press **Menu** button on your remote control to display main menu screen. Use the directional buttons to select a menu tab and press **OK** to enter. Use the directional buttons again to select or set an item. Press **Return/Back** button 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 **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 **Volume +/-** and **Programme +/-** buttons on the remote.

## Inserting the Batteries into the Remote

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



## Connect Power

**IMPORTANT:** The TV set is designed to operate on 220-240VAC, 50 Hz socket. After unpacking, allow the TV set to reach the ambient room temperature before you connect the set to the mains. Plug the power cable to the mains socket outlet.

## Antenna Connection

Connect the aerial or cable TV plug to the AERIAL INPUT (ANT) socket located on the back of the TV.



## Notification

## TRADEMARK ACKNOWLEDGMENT

**HDMI** is a registered trademark of HDMI Licensing Administrator, Inc. in the United States and other countries.

The terms **HDMI** and **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

**Information for Users on Disposal of Old Equipment and Batteries**

## [European Union only]

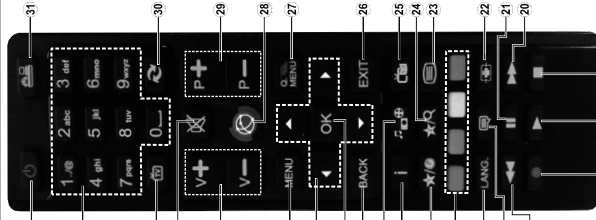
Equipment bearing these symbols should not be disposed as general household waste.

You should look for appropriate recycling facilities and systems for the disposal of these products.

**Notice:** The sign  below the symbol for batteries indicates that this battery contains lead.



## Remote Control



### (\*) MY BUTTON 1 & MY BUTTON 2:

These buttons may have default functions depending on the model. However you can set a special function to these buttons by pressing on them for five seconds when on a desired source or channel. A confirmation message will be displayed on the screen. Now the selected MY BUTTON is associated with the selected function.  
Note that if you perform **First Time Installation**, MY BUTTON 1&2 will return to their default function.

1. **Standby:** Switches On / Off the TV
2. **Numeric buttons:** Switches the channel, enters a number or a letter into the text box on the screen.
3. **TV:** Displays channel list / Switches to TV Source
4. **Mute:** Completely turns off the volume of the TV
5. **Volume +:**
6. **Volume -:**
7. **Menu:** Displays TV menu
8. **Directional buttons:** Helps navigate menus, content etc. and displays the subpages in TXT mode when pressed Right or Left
9. **OK:** Confirms user selections, holds the page (in TXT mode), views channel list (DTV mode)
10. **Back/Return:** Returns to previous screen, opens index page (in TXT mode)
11. **Media browser:** Opens the media browsing screen and displays the subpages in TXT mode when pressed Right or Left
12. **Info:** Displays information about on-screen content, shows hidden information (reveal - in TXT mode)
13. **My button 1 (\*)**
14. **Coloured Buttons:** Follow the on-screen instructions for coloured button functions
15. **Language:** Switches among sound modes (analogue TV), displays and changes audio/subtitle language (digital TV, where available)
16. **Subtitles:** Turns subtitles on and off (where available)
17. **Rapid reverse:** Moves frames backwards in media such as movies
18. **Record:** Records programmes
19. **Play:** Starts to play selected media
20. **Stop:** Stops the media being played
21. **Rapid advance:** Moves frames forward in media such as movies
22. **Pause:** Pauses the media being played, starts timeshift recording
23. **Screen:** Changes the aspect ratio of the screen
24. **Text:** Displays teletext (where available), press again to superimpose the teletext over a normal broadcast picture (mx)
25. **EPG (Electronic programme guide):** Displays the electronic programme guide
26. **Exit:** Closes and exits from displayed menus or returns to previous screen
27. **Quick Menu:** Displays a list of menus for quick access
28. **No function**
29. **Programme +:**
30. **Swap:** Quickly cycles between previous and current channels or sources
31. **Source:** Shows all available broadcast and content sources

## Connections

| Connector | Type                                    | Cables | Device |
|-----------|-----------------------------------------|--------|--------|
|           | SCART Connection (back)                 |        |        |
|           | VGA Connection (back)                   |        |        |
|           | PC/ViPVR Audio Connection (side)        |        |        |
|           | HDMI Connection (back)                  |        |        |
|           | SPDIF (Optical Out) Connection (back)   |        |        |
|           | Side AV (Audio/Video) Connection (side) |        |        |
|           | Headphone Connection (side)             |        |        |
|           | PC to ViPVR Video Connection (back)     |        |        |
|           | USB Connection (side)                   |        |        |
|           | CI Connection (side)                    |        |        |

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 (220-240V AC, 50 Hz).

To switch on the TV from standby mode either:

- Press the **Standby** button, **Programme** + or a numeric button on the remote control.
- Press the side function switch on the TV until the TV comes on from standby.

### To Switch the TV Off

Press the **Standby** button on the remote control or press the side function switch on the TV until the TV switches into standby mode.

### To power down the TV completely, unplug the power cord from the TV 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**.

On the next screen, set your preferences using the directional buttons.

**Note:** Depending on the **Country** selection you may be asked to select a PIN code at this point. The selected PIN can be changed later. You may also be asked to enter a PIN for any menu operation later.

### About Selecting Broadcast Type

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

**Digital Cable:** If **Digital Cable** broadcast search option is turned on, the TV will search for digital cable broadcasts after other initial settings are completed. According to your other preferences a confirmation message may be displayed before starting to search.

Select **YES** and press **OK** to proceed. To cancel selection, select **NO** and press **OK**. You can select **Network** or set values such as **Frequency**, **Network ID** and **Search Step**. When finished, press **OK** button.

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

**Analogue:** If **Analogue** broadcast search option is turned on, the TV will search for analogue broadcasts after other initial settings are completed.

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 **Channel List**. When finished, press **OK** to continue.

You can activate **Store Mode** option at this point. This option will configure your TV's settings for store environment and depending on the TV mode being used, the supported features on the TV may be displayed on the top 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 selected in **System-Settings-More** menu and can be turned off later.

Press **OK** button on the remote control to continue. After the initial settings are completed TV will start to search for available broadcasts of the selected broadcast types.

After all the available stations are stored, scan results will be displayed. Press **OK** to continue. The **Edit Channel List** menu will be displayed next. You can edit the channel list according to your preferences 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 LC/NP. Select **Yes** and press **OK** to confirm.

(LC/NP is the Logical Channel Number system that organizes available broadcasts in accordance with a recognizable channel number sequence (if available)).

**Note:** Do not turn off the TV while initializing first time installation. Note that, some options may not be available depending on the country selection.

### Media Playback via USB Input

You can connect 2.5" and 3.5" inch (HDD with external power supply) external hard disk drives or USB memory stick to your TV. Please use the USB inputs of the TV.

**IMPORTANT!** Back up the files on your storage devices before connecting them to the TV. Manufacturer will not be responsible for any file damage or data loss. Certain types of USB devices (e.g. MP3 Players) or USB hard disk drives/memory sticks may not be compatible with this TV. The TV supports FAT32 and NTFS disk formatting 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 and the USB device itself. Do not pull out your drive while using a USB.

You can play files 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 can only display 1000 image files stored on the connected USB device.

### 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 **Media Browser-Settings-Recording 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 to enable the recording feature. To use recording your USB drive should have a GB free 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 recordings directly 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.

Lp Sync/ed may occur during the timeshifting. Radio record is supported. The TV can record programmes up to 16 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 programmes.

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

Multipartition support is available. A maximum of two different partitions are supported. The first partition of the USB disk is used for PVR ready features. It also must be formatted as the primary partition to be used for the PVR ready features.

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

Record, Play, Pause, Display (or PlayListDialog) keys can not be used when teletext is on. If a recording starts from timer when teletext is on, teletext 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. In timeshifting mode, the programme is paused and is not 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 the live broadcast.

Timeshift cannot be used while in radio mode.

You cannot use the timeshift (fast reverse) feature before advancing the playback with the fast forward option.

### Instant Recording

Press **Record** button to start recording an event while watching a programme. You can press **Record** button again to stop recording. Press **Record** button after selecting the next programme from within the EPG. Press **Stop** button to cancel instant recording.

You can not switch broadcasts or view the **Media Browser** during the recording mode. While recording a programme or during the timeshifting, a warning message appears on the screen if your USB device speed is not sufficient.

### Watching Recorded Programmes

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

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 **Rapid advance** button to slow forward. Pressing **Rapid advance** button consecutively will change slow forwarding speed.

**Note:** Viewing main menu and menu items will not be available during the playback. Please also note that previously set recording timers will not function while using the **Recordings** menu.

### Recording Configuration

Select the **Recording Settings** item in the **Media Browser-Settings** menu to configure the recording settings.

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

**Note:** Default PIN can be set to 0000 or 1234. If you have defined the PINs 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 the data on it and its file system will be converted to FAT32. In most cases operation errors will be fixed after a format but you will lose ALL your data.

If **"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 disk does

not meet the speed requirements. Try connecting another USB disk.

#### Media Browser Menu

You can play photo, music, and movie files stored on a USB disk by connecting it to your TV. Connect a USB disk to one of the USB inputs located on the side of the TV. Pressing the **Menu** button while in the **Media Browser** mode will access the **Picture**, **Sound** and **Settings** menu options. Pressing the **Menu** button again will exit from this screen. You can set your **Media Browser** preferences by using the **Settings** Menu.

| Loop/Shuffle Mode Operation                             |                                                                       |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Start playback with the <b>Play</b> button and activate | All files in the list will be continuously played in original order   |
| Start playback with the <b>OK</b> button and activate   | The same file will be played continuously (repeat)                    |
| Start playback with the <b>Play</b> button and activate | All files in the list will be played first in English order           |
| Start playback with the <b>Play</b> button and activate | All files in the list will be continuously played in the random order |

#### CEC and CEC RC Passthrough

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 **System>Settings>More** menu should be set as **Enabled** at first. Press the **Source** button and select the HDMI input of the connected CEC device from the **Sources** List menu. When new CEC source device is connected, it will be listed in source menu with its own name instead of the 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 via the remote again, press **CEC Menu** button on the remote, highlight the **CEC RC Passthrough** and set as **Off** by pressing **Left** or **Right** button. This feature can also be enabled or disabled under the **System>Settings>More** menu.

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

When ARC is active, TV does not mute its other audio outputs automatically. So you need to decrease TV volume to zero manually, if you want to hear audio from connected devices (for example, from Optical or coaxial digital audio inputs). If you want to change connected 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 HDMI Input.*

#### System Audio Control

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 **Speakers** option in the **System>Settings>More** menu as **Amplifier**. The TV speakers will be muted and the sound of the watched source will be provided from the connected sound system.

*Note: The audio device should support System Audio Control feature and CEC option should be set as **Enabled**.*

## TV Menu Contents

| System - Picture Menu Contents |                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Mode</b>                    | 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(optional)</b> , <b>Sports</b> , <b>Dynamic</b> and <b>Natural</b> . |
| <b>Contrast</b>                | Adjusts the light and dark values on the screen.                                                                                                                                                                      |
| <b>Brightness</b>              | Adjusts the brightness values on the screen.                                                                                                                                                                          |
| <b>Sharpness</b>               | Sets the sharpness value for the objects displayed on the screen.                                                                                                                                                     |
| <b>Colour</b>                  | Sets the colour value, adjusting the colours.                                                                                                                                                                         |
| <b>Energy Saving</b>           | For setting the <b>Energy Saving</b> to <b>Custom</b> , <b>Minimum</b> , <b>Medium</b> , <b>Maximum</b> , <b>Auto</b> , <b>Screen</b> <i>Note: Available options may differ depending on the selected Mode</i>        |
| <b>Backlight</b>               | 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> .                                                         |
| <b>Advanced Settings</b>       |                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Dynamic Contrast</b>        | You can change the dynamic contrast ratio to desired value.                                                                                                                                                           |
| <b>Noise Reduction</b>         | If the signal is weak and the picture is noisy, use the <b>Noise Reduction</b> setting to reduce the amount of noise.                                                                                                 |
| <b>Colour Temp</b>             | Sets the desired colour temperature value. <b>Cool</b> , <b>Normal</b> , <b>Warm</b> and <b>Custom</b> options are available.                                                                                         |
| <b>White Point</b>             | 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.                        |
| <b>Picture Zoom</b>            | Sets the desired image size format.                                                                                                                                                                                   |
| <b>Film Mode</b>               | 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.                                |
| <b>Skin Tone</b>               | Skin tone can be changed between <b>-5</b> and <b>5</b> .                                                                                                                                                             |
| <b>Colour Shift</b>            | Adjust the desired colour tone.                                                                                                                                                                                       |
| <b>RGB Gain (Optional)</b>     | You can configure the colour temperature values using the <b>RGB Gain</b> feature.                                                                                                                                    |
| <b>HDMI Full Range</b>         | While watching from a HDMI source, this feature will be visible. You can use this feature to enhance brightness in the picture.                                                                                       |
| <b>PC Position</b>             | Appears only when the input source is set to <b>VGA/PC</b> .                                                                                                                                                          |
| <b>Autoposition</b>            | Automatically optimizes the display. Press <b>OK</b> to optimize.                                                                                                                                                     |
| <b>H Position</b>              | This item shifts the image horizontally to the right hand side or left hand side of the screen.                                                                                                                       |
| <b>V Position</b>              | This item shifts the image vertically towards the top or bottom of the screen.                                                                                                                                        |
| <b>Dot Clock</b>               | Dot Clock adjustments correct the interference that appear as vertical banding in dot intensive presentations like spreadsheets or paragraphs of text in smaller fonts.                                               |
| <b>Phase</b>                   | 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.                                                       |
| <b>Reset</b>                   | Resets the picture settings to factory default settings (except <b>Game Mode</b> ).                                                                                                                                   |

*While in VGA (PC) mode, some items in **Picture** menu will be unavailable. Instead, **VGA** mode settings will be added to the **Picture Settings** while in **PC** mode.*

| System - Sound Menu Contents    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Volume                          | Adjusts the volume level.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Equalizer                       | Selects the equalizer mode. Custom settings can be made only when in <b>User</b> mode.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Balance                         | Adjusts whether the sound comes from the left or right speaker.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Headphone                       | Sets headphone volume.<br>Please ensure before using headphones that the headphone volume is set to a low level, to prevent damage to your hearing.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Sound Mode                      | You can select a sound mode (if the viewed channel supports).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| AVL (Automatic Volume Limiting) | Sets the sound to obtain fixed output level between programmes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Headphone/Lineout               | 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> .<br>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.                                                                                                                                                                         |
| Dynamic Bass                    | Enables or disables the Dynamic Bass.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Surround sound                  | Surround sound mode can be changed as <b>On</b> or <b>Off</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Digital Out                     | Sets digital out audio type.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| System - Settings Menu Contents |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Conditional Access              | Controls conditional access modules when available.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Language                        | You may set a different language depending on the broadcaster and the country.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Parental                        | Enter correct password to change parental settings. You can easily adjust <b>Menu Lock</b> , <b>Parental Lock</b> , <b>Child Lock</b> , <b>Content Guard</b> and <b>Channel Lock</b> . You can also set a new <b>PIN</b> or change the <b>Default CICAM PIN</b> using the related options.<br><i>Note: Some menu options may not be available depending on the country selection in the First Time Installation. Default PIN can be set to 0000 or 1234. If you have defined the PINs requested depending on the country selection during the First Time Installation use the PIN that you have defined.</i> |
| Timers                          | Sets sleep timer to turn off the TV after a certain time. Sets timers for selected programmes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Date/Time                       | Sets date and time.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Sources                         | Enables or disables selected source options.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Accessibility                   | Displays accessibility options of the TV.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Hard of Hearing                 | Enables any special feature sent from the broadcaster.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Audio Description               | A narration track will be played for the blind or visually impaired audiences. Press <b>OK</b> to see all available <b>Audio Description</b> menu options. This feature is available only if the broadcaster supports.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| More                            | <b>Note:</b> Audio description sound feature is not available in recording or time shifting mode.<br>Displays other setting options of the TV.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Menu Timeout                    | Changes timeout duration for menu screens.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Software Upgrade                | Ensures that your TV has the latest firmware. Press <b>OK</b> to see the menu options.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Application Version             | Displays current software version.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Subtitle Mode                   | This option is used to select which subtitle mode will be on the screen <b>DVB</b> subtitle / <b>Teletext</b> subtitle) if both is available. Default value is <b>DVB</b> subtitle. This feature is available only for the country option of Norway.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Auto TV OFF                     | Sets the desired time for the TV to automatically go into standby mode when not being operated.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Store Mode                      | Select this mode for store display purposes. Whilst <b>Store Mode</b> is enabled, some items in the TV menu may not be available.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

| Power Up Mode                    | This setting configures the power up mode preference. <b>Last State</b> and <b>Standby</b> options are available.                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CEC                              | With this setting you can enable and disable CEC functionality completely. Press Left or Right button to enable or disable the feature.                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| CEC Auto Power On                | 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.                                                                                                                                                                                                                       |
| Speakers                         | 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.                                                                                                                                                                                                                                                  |
| OSD                              | Displays Open Source Software license information.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Installation Menu Contents       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Automatic channel scan (Retune)  | Displays automatic tuning options. <b>Digital Aerial</b> : Searches and stores aerial DVB stations. <b>Digital Cable</b> : Searches and stores cable DVB stations. <b>Analogue</b> : Searches and stores analogue stations.                                                                                                                                                                                                    |
| Manual Channel Scan              | This feature can be used for direct broadcast entry.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Network Channel Scan             | Searches for the linked channels in the broadcast system <b>Digital Aerial</b> . Searches for aerial network channels. <b>Digital Cable</b> : Searches for cable network channels.                                                                                                                                                                                                                                             |
| Analogue Fine Tune               | You can use this setting for fine tuning analogue channels. This feature is not available if no analogue channels are stored.                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Installation Settings (Optional) | Displays installation settings menu. <b>Standby Search</b> : Your TV will search for new or missing channels while in standby mode. <b>Sound</b> : Sound broadcast will be shown. <b>Dynamic Channel Update</b> : If this option is set as Enabled, the changes on the broadcasts such as frequency, channel name, subtitle language etc., will be applied automatically while watching.<br>(*) Availability depends on model. |
| Clear Service List               | Uses this setting to clear channels stored. This setting is visible only when the <b>Country</b> option is set to Denmark, Sweden, Norway or Finland.                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Select Active Network            | 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.                                                                                                                                                                                                                                           |
| First Time Installation          | Deletes all stored channels and settings, resets TV to factory settings.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

## General TV Operation

### Using the Channel List

The TV sorts all stored stations in the **Channel List**. You can edit this channel list, set favourites or set active stations to be listed by using the **Channel List** options. Press the **OK** button to open the **Channel List**. You can filter the listed channels by pressing the **Blue** button or open the **Edit Channel List** menu by pressing the **Green** button in order to make advanced changes in the channel list.

### Managing the Favourite Lists

You can create four different lists of your favourite channels. Enter the **Channel List** in the main menu or press the **Green** button while the **Channel List** is displayed on the screen in order to open the **Edit Channel List** menu. Select the desired channel on the list. You can make multiple choices by pressing the **Yellow** button. Then press the **OK** button to open the **Channel Edit Options** menu and select **Add/Favourite Favourites** option. Press the **OK** button again. Set the desired list option to **On**. The selected channels will be added to the list. In order to remove a channel or channels from a favourite list follow the same steps and set the desired list option to **Off**.

You can use the **Filter** function in the **Edit Channel List** menu to filter the channels in the **Channel List** permanently according to your preferences. Using this **Filter** option, you can set one of your four favourite lists to be displayed every time the **Channel List** is opened. The filtering function in the **Channel List** menu will only filter the currently displayed **Channel List** in order to find a channel and tune in to it. These changes will not remain the next time the **Channel List** is opened if you don't save them. To save the changes on the TV press the **Red** button after filtering while the **Channel List** is displayed on the screen.

### Configuring Parental Settings

The **Parental Settings** menu options can be used to prohibit users from viewing of certain programmes, channels and using of menus. These settings are located in the **System-Settings-Parental** menu.

To display parental lock menu options, a PIN number should be entered. After coding the correct PIN number, **Parental Settings** menu will be displayed.

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

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

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

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

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

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

**Note:** Default PIN can be set to 0000 or 1234. If you have defined the PIN(s) is requested depending on the country selection) during the **First Time Installation** use the PIN that you have defined.

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

### Electronic Programme Guide (EPG)

Some channels send information about their broadcast schedules. Press the **Epg** button to view the **Programme Guide** menu.

There are 3 different types of schedule layouts available, **Timeline Schedule**, **List Schedule** and **NowNext Schedule**. To switch between them follow the instructions on the bottom of the screen.

### Timeline Schedule

**Zoom (Yellow button):** Press the **Yellow** button to zoom in events in a wider time interval.

**Filter (Blue button):** Views filtering options.

**Highlight Genre (Subtitles button):** Displays search the programme guide database in accordance with the genre. Info available in the programme guide will be highlighted and results matching your criteria will be searched.

**Options (OK button):** Displays event options.

**Event Details (Info button):** Displays detailed information about selected events.

**NextPrev Day (Programme 4+ buttons):** Displays the events of previous or next day.

**Search (Text button):** Displays **Guide Search** menu. **Now (Source button):** Displays current event of the highlighted channel.

**Rec/Stop (Record button):** The TV will start to record the selected event. You can press again to stop the recording.

**IMPORTANT:** Connect a USB disk to your TV while the TV is switched on. If you should then switch on the TV to enable the recording feature.

**Note:** Switching to a different broadcast or source is not available during a recording.

### List Schedule(\*)

(\*) In this layout option, only the events of the highlighted channel will be listed.

**Prev. Time Slice (Red button):** Displays the events of previous time slice.

**NextPrev Day (Programme 4+ buttons):** Displays the events of previous or next day.

**Event Details (Info button):** Displays detailed information about selected events.

**Filter (Text button):** Views filtering options.

**Next Time Slice (Green button):** Displays the events of next time slice.

**Options (OK button):** Displays event options.

**Rec/Stop (Record button):** The TV will start to record the selected event. You can press again to stop the recording.

**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:** Switching to a different broadcast or source is not available during a recording.

### NowNext Schedule

**Options (OK button):** Displays event options.

**Event Details (Info button):** Displays detailed information about selected events.

**Filter (Blue button):** Views filtering options.

**Rec/Stop (Record button):** The TV will start to record the selected events. You can press again to stop the recording.

**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:** Switching to a different broadcast or source is not available during a recording.

### Event Options

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

**Select Channel:** Using this option, you can switch to the selected channel.

**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 being broadcasted at the moment, recording will start immediately.

To cancel an already set recording, highlight that event and press the **OK** button and select the option **Delete Rec. Timer**. The recording will be cancelled.

**Set Timer on Event / Delete Timer on Event:** After you have selected an event in the **EPG** menu, press the **OK** button. Select **Set Timer on Event** option and press the **OK** button. You can set a recording timer. To delete a recording timer, highlight that timer and press the **OK** button. Then select **Delete Timer on Event** option. The timer will be cancelled.

**Notes:** You cannot switch to any other channel or source while there is an active recording or timer on the current channel. It is not possible to set timer or record timer for two or more individual events at the same time interval.

### Teletext Services

Press the **Text** button to enter. Press again to activate the mode, which allows you to see the teletext page and the TV broadcast at the same time. Press once more to exit. If available, sections in the teletext pages

will become colour-coded and can be selected 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.

**Software upgrade search via user interface**  
On the main menu select **System-Settings** and then **More**. Navigate to **Software Upgrade** and press the **OK** button. In **Upgrade** options menu select for **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 confirm the question asking about rebooting the TV by pressing the **OK** to continue with the reboot operation.

### 3 AM search and upgrade mode

Your TV will search for new upgrades at 3:00 a clock if **Automatic scanning** option in the **Upgrade options** menu is set to **Enabled** and if the TV is connected to an aerial signal. If a new software is found and downloaded successfully, it will be installed at the next power on.

**Note:** Do not unplugging the power cord while led is blinking during the upgrade. Wait for two minutes then plug it back in.

### Troubleshooting & Tips

#### TV will not turn on

Make sure the power cord is plugged in securely to wall outlet. Check if batteries are exhausted. Press the **Power** button on the TV.

#### Poor picture

- Check if you have selected the correct TV signal.
- Low signal level can cause picture distortion. Please check antenna access.
- Check if you have entered the correct channel frequency if you have done manual tuning.
- The picture quality may degrade when two devices are connected to the TV at the same time. In such a case, disconnect one of the devices.

## No picture

- This means your TV is not receiving any transmission. 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 if the TV 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.

## Input sources - can not be selected

- If you cannot select an input source, it is possible that no device is connected. If not:
- Check the AV cables and connections if you are trying to switch to the input source dedicated to the connected device.

## Recording unavailable

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 to enable recording feature. If you cannot record, try switching off the TV and then re-inserting the USB device.

## USB is too slow

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

## 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. Your TV supports up to 1920x1080.

| Index | Resolution | Frequency |
|-------|------------|-----------|
| 1     | 640x480    | 60 Hz     |
| 2     | 800x600    | 56 Hz     |
| 3     | 800x600    | 60 Hz     |
| 4     | 1024x768   | 60 Hz     |
| 5     | 1024x768   | 66 Hz     |
| 6     | 1280x768   | 60 Hz     |
| 7     | 1280x960   | 60 Hz     |
| 8     | 1280x1024  | 60 Hz     |
| 9     | 1360x768   | 60 Hz     |
| 10    | 1400x1050  | 60 Hz     |
| 11    | 1600x1200  | 60 Hz     |
| 12    | 1920x1080  | 60 Hz     |

## AV and HDMI Signal Compatibility

| Source      | Supported Signals            | Available |
|-------------|------------------------------|-----------|
| EXT (SCART) | PAL 50/60                    | O         |
|             | NTSC 60                      | O         |
|             | RGB 50                       | O         |
| Side AV     | RGB 60                       | O         |
|             | PAL 50/60                    | O         |
|             | NTSC 60                      | O         |
| PC/PS/Pr    | 480i, 480P                   | O         |
|             | 60Hz                         | O         |
|             | 576i, 576P                   | O         |
|             | 50Hz, 60Hz                   | O         |
|             | 720P                         | O         |
|             | 1080i                        | O         |
| HDMI        | 1080P                        | O         |
|             | 50Hz, 60Hz                   | O         |
|             | 480i                         | O         |
|             | 60Hz                         | O         |
|             | 480P                         | O         |
|             | 576i, 576P                   | O         |
| HDMI        | 720P                         | O         |
|             | 50Hz, 60Hz                   | O         |
|             | 1080i                        | O         |
|             | 50Hz, 60Hz                   | O         |
| HDMI        | 1080P                        | O         |
|             | 24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz | O         |

(X: Not Available, O: Available)

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

| Supported File Formats for USB Mode |                                                                     |                           |                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Media                               | Extension                                                           | Format                    | Notes                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Video                               | .mp4, .mpeg                                                         | MPEG-2                    | MPEG1, 768x576 @ 30P, MPEG2, 1920x1080 @ 30P                                                                                                                                                                                                           |
|                                     | .vob                                                                | MPEG2                     |                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                     | .mp4                                                                | MPEG4, Xvid, H.264        |                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                     | .mkv                                                                | H.264, MPEG4-VC-1         | 1920x1080 @ 30P                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                     | .avi                                                                | MPEG2, MPEG4, Xvid, H.264 |                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                     | .flv                                                                | H.264/VP8/ Sorenson       | H.264/VP8, 1920x1080 @ 30P<br>Sorenson: 352x288 @ 30P                                                                                                                                                                                                  |
| Audio                               | .mp4, .mov, .3gp, .3gp, .mpeg transport stream, .as, .mp, .ip, .3gp |                           | 1080P @ 60fps - 50Mbps                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                     | .mp3                                                                | MPEG1, H.264 2/3          | 1920x1080 @ 30P                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                     | (works only with video files)                                       | AC3                       | Layer2: 32Kbps ~ 48Kbps (Bit rate) / 32KHz, 44.1KHz, 48KHz, 10KHz, 22.05KHz, 24KHz (Sampling rate)<br>Layer3: 32Kbps ~ 320Kbps (Bit rate) / 32KHz, 44.1KHz, 48KHz, 10KHz, 22.05KHz, 24KHz, 8KHz, 11.025KHz, 12KHz (Sampling rate)                      |
|                                     |                                                                     | AAC                       | 32Kbps ~ 64Kbps (Bit rate) / 32KHz, 44.1KHz, 48KHz (Sampling rate)<br>16Kbps ~ 57.8Kbps (Bit rate) / 48KHz, 44.1KHz, 32KHz, 24KHz, 22.05KHz, 16KHz, 12KHz, 11.025KHz, 8KHz (Sampling rate)                                                             |
|                                     |                                                                     | EAC3                      | 32Kbps ~ 6Kbps (Bit rate) / 32KHz, 44.1KHz, 48KHz (Sampling rate)                                                                                                                                                                                      |
|                                     |                                                                     | LPCM                      | Unsigned 8bit PCM, Signed/Unsigned 16bit PCM (big / little endian), 24bit PCM (big endian), DSD, LPCM, 16/20/24bit (Bit rate) / 64KHz, 8KHz, 11.025KHz, 12KHz, 16KHz, 22.05KHz, 24KHz, 32KHz, 44.1KHz, 48KHz, 88.2KHz, 96KHz, 176.4KHz (Sampling rate) |
| Picture                             | .jpg                                                                | IMA-ADPCM/ MS-ADPCM       | 384Kbps (Bit rate) / 8KHz ~ 48KHz (Sampling rate)                                                                                                                                                                                                      |
|                                     |                                                                     | LBR                       | 32Kbps ~ 96Kbps (Bit rate) / 32KHz, 44.1KHz, 48KHz (Sampling rate)                                                                                                                                                                                     |
|                                     |                                                                     | Baseline                  | Resolution(VxH): 1700x1000                                                                                                                                                                                                                             |
| Subtitle                            | .bnp                                                                | Progressive               | Resolution(WxH): 4000x4000                                                                                                                                                                                                                             |
|                                     | .sub, .srt                                                          | -                         | Resolution(WxH): 5760x4096                                                                                                                                                                                                                             |

## 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 | 60Hz | 70Hz | 72Hz | 75Hz |
|-----------|------|------|------|------|------|------|
| 640x400   |      |      |      |      |      |      |
| 640x480   |      |      |      |      |      |      |
| 800x600   |      |      |      |      |      |      |
| 832x624   |      |      |      |      |      |      |
| 1024x768  |      |      |      |      |      |      |
| 1152x864  |      |      |      |      |      |      |
| 1152x870  |      |      |      |      |      |      |
| 1280x768  |      |      |      |      |      |      |
| 1280x960  |      |      |      |      |      |      |
| 1280x1024 |      |      |      |      |      |      |
| 1400x1050 |      |      |      |      |      |      |
| 1440x900  |      |      |      |      |      |      |
| 1600x1200 |      |      |      |      |      |      |
| 1680x1050 |      |      |      |      |      |      |
| 1920x1080 |      |      |      |      |      |      |

## Tartalomjegyzék

|                                             |    |
|---------------------------------------------|----|
| Biztonsági információk                      | 36 |
| Jelzések a terméken                         | 37 |
| Környezetvédelemmel kapcsolatos információk | 38 |
| Jellemzők                                   | 38 |
| Mellékelt táblázatok                        | 38 |
| Készlet jelzések                            | 38 |
| TV vezérlőgombok és működtetés              | 39 |
| Helyezze az elemeket a távirányítóba        | 39 |
| Dugja be a tápvezeték                       | 39 |
| Az antenna csatlakoztatása                  | 39 |
| Megjegyzések                                | 39 |
| Remote Control                              | 41 |
| Csatlakozások                               | 42 |
| Be-ki kapcsolás                             | 43 |
| Első Teleptítés                             | 43 |
| Média lejátszás az USB bemeneten keresztül  | 43 |
| Műsor felvétele                             | 44 |
| Időzített felvétel                          | 44 |
| Azonnali felvétel                           | 44 |
| A felvett műsorok megtekintése              | 44 |
| Felvétel beállítások                        | 45 |
| Médiabongoszó menü                          | 45 |
| CEC és CEC RC Passthrough                   | 45 |
| TV-menü tartalom                            | 46 |
| A TV általános működtetése                  | 49 |
| A csatornalista használata                  | 49 |
| Szülői felügyelet beállítása                | 49 |
| Elektronikus programútváz (EPG)             | 49 |
| Telextext szolgáltatások                    | 50 |
| Softverfrissítés                            | 50 |
| Hibaelhárítás és típusok                    | 51 |
| PC bemenet tipikus képernyőmódjál           | 52 |
| AV és HDMI jel kompatibilitás               | 53 |
| Támogatott fájlformátumok az USB módhoz     | 53 |
| Támogatott DVI felbontások                  | 54 |

## Biztonsági információ



**VIGYÁZAT:** AZ ÁRAMÚTES VESZÉLYÉNEK ELKERÜLÉSE ÉRDEKÉBEN NE TAVOLÍTSA EL A FEDELET (VAGY A KAPU) A TV KAPCSOLÓJA ÉS A KAPCSOLÓK BELSŐ JELEIBEN NEM ÁLLÓHATÓK A FELHASZNÁLÓ ALÁLT JÁRÓTÁRO ALKATRÉSZEK. AJÁNLJÁT A VEZETÉSE SZAKEMBERREL.

Szélességi és időjárási viszonyok esetén (vihar, villámok) vagy ha hosszú ideig nem használja (nyaralás alatt), húzza ki a TV-készülékét a hálózatról.

A hálózati kábel arra szolgál, hogy eljossa a TV-készülék a TV-készülékhez, ezért mindig tökéletesen kell működni. Ha a TV-készülék nem működik, ellenőrizze a hálózati kábel csatlakozását, akkor a berendezés kábelcsatlakozási vagy kábelcsatlakozási állapota is feszültség alatt van.

**Megjegyzés:** A kapcsolódó funkciók működtetéséhez először a képernyőn megjelenő üzeneteket.

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

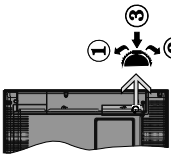
**FIGYELEM:** Soha ne hagyjon felügyelet nélküli gyermekeket vagy olyan személyeket az eszköz közelében, akik felelősen az eszközök szellemi képességeikben korlátozottak vagy hiányos ismeretek, tapasztalatok az eszköz működtetésével kapcsolatban!

- A TV-készülék csak 2000 méternél alacsonyabb területeken, száraz helyiségekben és mérsékelt vagy trópusi éghajlatú helyen használja.
- A TV-készülék hűtőrendszeri és hasonló általános használatra terveztek, de használható nyilvános helyeken is.
- A szellőzés érdekében a TV-készülék körül hagyjon legalább 5 cm szabad helyet.
- Ne akadályozza a készülék szellőzését, a szellőzőnyílást ne takarja le vagy ne zárja el semmilyen tárgyval, pl. újsággal, asztalterítővel, függönyvel, stb.
- Az elektromos vezetékek dugaszának könnyen megközelíthetőnek kell lenni. Ne helyezze a TV-készülék, bűrtől stb. a hálózati kábelre és ne szorítsa be a kábelt. A sérült hálózati kábel tüzet okozhat. Mindig a dugaszolást fogja használni a vezetéket, ne húzza ki a TV-t a konnektorról a vezetéket megfogva, mert rövidzárlatot okozhat. Ne használja a készüléket a víz közelében, például a fürdőszobában. Soha ne érintse meg a kábelt, és ne tartsa össze más kábelekkel. A meghibásodás esetén ki kell cserélni, amit csak megfelelő szakember végezhet el.



Ha a TV-készülék be van kapcsolva és sokáig nem kerül használatra, akkor készenléti állapotba lép. Amikor ismét bekapcsolja, az alábbi üzenet jelenik meg: „A TV-készülék automatikusan készenléti módba váltott, mert sokáig semmilyen műveletet nem végezt.” Nyomja meg az OK gombot a folytatáshoz.

#### TV vezérgombok és működtetés



1. Felfelé
2. Lefelé
3. Készenléti-be választókapcsoló

A Control gomb lehetővé teszi a TV Hangerő/Program/Forrás és a Készenléti-be funkcióinak beállítását.

**A hangerő megváltoztatása:** Növelje a hangerőt a gomb felfelé nyomásával. Csökkentse a hangerőt a gomb lefelé nyomásával.

**Csatlakoztatás:** Nyomja le a gomb középső és a képernyőn megjelenik az információs tábl. Célgesse a tartó csatlakoztatás között a gomb felfelé vagy lefelé nyomásával.

**A forrás váltása:** Nyomja le (másodszer is) kétszer a gomb középső és a képernyőn megjelenik a forráslista. Célgesse az elérhető források között a gomb felfelé vagy lefelé nyomásával.

**A TV kikapcsolása:** Nyomja be a gomb középső tartás lenyomva néhány másodpercig a TV készenléti módba vált.

**A TV bekapcsolása:** Nyomja le a oldalsó funkciókapcsoló középső és a TV bekapcsol.

#### Megjegyzések:

- Ha kikapcsolja a TV-készüléket, az a ciklus ismét elkezdődik a hangerő beállításával.
- A főmenü OSD nem jeleníthető meg az ellenőrző gombokkal.

#### Vezérlés a távirányítóval

Nyomja meg a Menü gombot a távirányítón a főmenü megjelenéséhez. A nyílakkal lehet egy menü fület kiválasztani, a beépítéshez nyomja le az OK gombot. A nyílak használatával állítható be egy elem. Amennyi képernyőből való kikapcsolás nyomja le a Return/Back gombot vagy a Menü gombot.

#### Bemenet kiválasztása

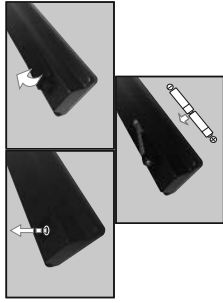
Ha csatlakoztatja a külső rendszereket a TV-készülékhez, akkor átválasztani a különböző bemeneti forrásokra. A különböző források kiválasztásához nyomja le a Source gombot a távirányítón.

#### Csatlako- és hangerő váltás

A csatornaváltáshoz, és a hangerőbeállításához használja a Hangerő +/- és a Program +/- gombokat a távirányítón.

#### Helyezze az elemeket a távirányítóba

Először távolítsa el a hátlányítót hátulján az elemtartó részhez fedeltől fogva csavarát. Óvatosan emelje fel a fedelt. Helyezze be a két AAA elemet. Győződjön meg róla, hogy a polaritást a magjától a mínusz felé irányba be. Ne felejtse el a hangerő és a hangerő elemeket. Csak ugyanolyan, vagy az eredetivel egyenértékű típusú, elemmel helyettesítse a régieket! Helyezze vissza a fedelt. Majd csavarozza vissza a fedelt.



#### Dugja be a tápvezetéket

**FONTOS:** A TV-készülék 220-240 V AC, 50 Hz-es működésre tervezték. A kábelcsatlakoztatás után ügyeljen, hogy a TV-készülék a szoba hőmérsékletét elérje, mielőtt csatlakoztatná az elektromos hálózathoz. Csatlakoztassa a hálózati kábelt a konnektorhoz.

#### Az antenna csatlakoztatása

Csatlakoztassa az antenna vagy a kábelhívó csatlakozóját a TV hátsó részén található ANTENNA BEMENETHEZ (TV).



#### Megjegyzések

#### KERESKEDELMÉI VÉDJEGY NYILATKOZAT

**HDMI**  
A HDMI, a High-Definition Multimedia Interface és a HDMI logó a HDMI Licensing Administrator, inc. védjegye ill. regisztrált védjegye az Egyesült Államokban és más országokban.

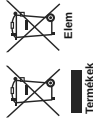
A Dolby Laboratories licenccel alapján készült. A Dolby, Dolby Audio és a DTS a Dolby Laboratories védjegye.

**Tájékoztató a felhasználók számára a hulladékok és az elemek elhelyezése**  
[csak az Európai Unió számára]

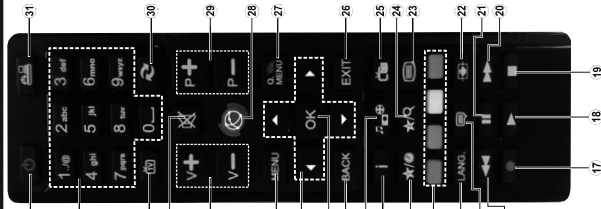
Az e szimbólumokkal jelölt készülékek nem kezelhetők háztartási hulladékként.

E termékek ártalmatlanítása érdekében forduljon megfelelő újrahasznosító üzemhez vagy központhoz.

**Erősebb:** Az alábbi Pn jel azt jelöli, hogy az elem ólmot tartalmaz.



Elem  
Termékek



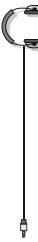
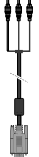
(\*) SAJÁT GOMB 1 & SAJÁT GOMB 2:

E gombok alapértelmezett funkciói a modellről függnek. Úgyanakkor, a kívánt forráson vagy esztétikán át megismerjük a gombokat, és megismerjük a speciális funkciókat. Egy jóváhagyó üzenet fog megjelenni a képernyőn. Most a kiválasztott SAJÁT GOMB a kiválasztott funkcióhoz kerül hozzárendelésre.

Ügyeljünk arra, hogy amennyiben ezt az **Első Telepítés** alkalomán végzi el, a SAJÁT GOMB 18,2 visszalép az alapértelmezett funkciókhoz.

- |     |                                                                                                                                                                  |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     | Készletből: A Tíve-kikapszolás                                                                                                                                   |
| 1.  | <b>Számjegyző:</b> Csatornát vált, szám vagy betűt írható be a képernyő lev szövegmezébe.                                                                        |
| 2.  | <b>TV Megjelölés:</b> A Csatornaelválasztó / Átvált a TV forrásra                                                                                                |
| 3.  | <b>Nemítés:</b> Teljesen kikapcsolja a TV hangerejét                                                                                                             |
| 4.  | <b>Hangerő +/-</b>                                                                                                                                               |
| 5.  | <b>Ménit:</b> Megjelenti a TV menüt                                                                                                                              |
| 6.  | <b>Iránygombok:</b> A menükben, tartalmakban stb. mozoghatunk. Az alábbiakat lehet kiválasztani, jobbra vagy balra gomb megnyomásakor megjeleníti az adókijelzőt |
| 7.  | <b>OK:</b> Megerősíti a felhasználó kiválasztását, megjelenít az oldalt (a Telextext módban), megjeleníti a csatorna neveket                                     |
| 8.  | <b>Vissza/Visztorázás:</b> Visszatér az edző oldalra megnevelva a tartalomegyezék oldalát (a Telextext módban)                                                   |
| 9.  | <b>Mediabongoszó:</b> Megnyitja a média-bongoszó ablakot                                                                                                         |
| 10. | <b>Info:</b> Megjelenti a képernyőn lévő tartalmakra vonatkozó információkat (rövidet - a Telextext módban)                                                      |
| 11. | <b>Saját gomb (+)</b>                                                                                                                                            |
| 12. | <b>Szingombok:</b> A szingombok funkcióira vonatkozóan kovevse a képernyőn megjelenő üzeneteket                                                                  |
| 13. | <b>NYELV:</b> A tartalomhoz köztelt nyelv (analóg TV) kijelzőjén megjelenő a hangforrás nyelvének (digitális TV, ha van)                                         |
| 14. | <b>Feliratok:</b> Be-kikapcsolja a feliratokat (ha van) esetén visszajátszás a filmkockát                                                                        |
| 15. | <b>Gyors visszalátás:</b> A médiában, pl. filmek eseten visszajátszásba a filmkockát                                                                             |
| 16. | <b>Felvétel:</b> Músortekét vesz fel                                                                                                                             |
| 17. | <b>Lejátszás:</b> Elkezdi a kiválasztott média lejátszását                                                                                                       |
| 18. | <b>Leállítás:</b> Leállítja a lejátszott médiát                                                                                                                  |
| 19. | <b>Gyors lejátszás:</b> A médiában; pl. filmek eseten előre tekert a filmkockákat                                                                                |
| 20. | <b>Szünet:</b> Szünetelteti megjelenített médiát, elkeleni a következőre                                                                                         |
| 21. | <b>Kapcsolat:</b> Megváltoztatja a kijelző kép-méret-arányait                                                                                                    |
| 22. | <b>Szöveg:</b> Megjelenti a telextext opciót (ha van), nyomtatni meg lehet, ha a képernyő egyszerűen nem tud megjelteni a telextextet                            |
| 23. | <b>Saját gomb (-)</b>                                                                                                                                            |
| 24. | <b>Egyéb funkciók</b>                                                                                                                                            |
| 25. | <b>EPG Elektronikus műsorjag:</b> Megjelenti az elektronikus műsorjagot                                                                                          |
| 26. | <b>Kijelző:</b> Beárítja a kilép a megjelenített menüből gyors visszatér az edző oldalra                                                                         |
| 27. | <b>Gyors Menü:</b> A gyors hozzáférés érdekében megjeleníti a menüt listját                                                                                      |
| 28. | <b>Nincs funkció</b>                                                                                                                                             |
| 29. | <b>Program +/-</b>                                                                                                                                               |
| 30. | <b>Csere:</b> Gyorsan vált az előző és az aktuális program között                                                                                                |
| 31. | <b>Műsor:</b> Megjelenti az összes rendelkezésre álló műsrot és jelölt                                                                                           |

## Csatlakozások

| Csatlakozó                                                                        | Típus                                         | Kábellek                                                                          | Eszközök                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|  | Serial csatlakozás (fűtű)                     |  |  |
|  | VGA csatlakozás (fűtű)                        |  |  |
| OLDALSÓ AV                                                                        | PC/YPbPr Audio csatlakozás (oldarű)           | YPbPr/PC hang kábel                                                               |  |
|  | HDMI csatlakozás (fűtű)                       |  |  |
| S/PDIF                                                                            | S/PDIF Optikai (Kimenet) csatlakozás (fűtű)   |  |  |
| OLDALSÓ AV                                                                        | Oldalsó AV (Audio/Video) csatlakozás (oldarű) | AV kábel                                                                          |  |
| FEJHALLGATÓ                                                                       | Fejhallgató csatlakozás (oldarű)              |  |  |
| PC-rű YPbPr-re                                                                    | YPbPr, Video csatlakozás (fűtű)               |  |  |
|  | USB csatlakozás (oldarű)                      |  |  |
|  | FireWire csatlakozás (oldarű)                 |  |  |

Ha a TV-készülekek között kíván csatlakoztatni, akkor előbb bizonyosodj meg arról, hogy a TV és az eszköz is ki van kapcsolva. A kapcsolat létrehozása után be lehet kapcsolni és használatba is lehet venni a készülékeket.

Magyar - 41 -

Magyar - 42 -

## A tv-kapcsolás

### Bt-kapcsolás

Csatlakoztassa a digitális egy áramforráshoz, pl. egy fali kábelkötőhöz (220-240V AC, 50 Hz).

A TV bekapcsolása a készenléti üzemmódból is:

- Nyomja meg a **Standby** gombot, a **Program + I**-vagy egy számgombot a távirányítón.
- A TV készenléti módtól történő átváltása közben nyomja le az alulso funkciógombot.

### A TV-készülék kikapcsolása

Nyomja le a **Standby** gombot a távirányítón, vagy nyomja le az alulso funkciógombot, amíg a TV készenléti módba vált.

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

Megjegyzés: A TV készenléti üzemmódban a készenléti LED világít, jelezve, hogy bizonyos funkciók, például a Készenléti keresés, a Letétés vagy az időzítő, aktívak. A LED világítás, amikor Ön a TV-t a készenléti módból bekapcsolja.

## Első lépések

Az első bekapcsolásakor a nyelv kiválasztása ablak jelenik meg. Válassza ki a kívánt nyelvet és nyomja le az OK gombot.

A következő ablakban állítsa be a kedvencet a navigációs gombok segítségével.

Megjegyzés: A Kiválasztott Össztétőt *figyelembe véve* a képernyőn megjelenő képek és hangok minősége a kiválasztott PIN kód nem lehet 0000. Amikor megkezdte a PIN kódot, a menük többsége használathoz, akkor meg kell adnia azt.

## A műsorpusok kiválasztásáról

**Digitális Antenna:** Ha az **Digitális Antenna** műsorkeresés opció be van kapcsolva, akkor a TV-készülék digitális földi műsorokat fog keresni, a többi kezdeti beállítás befejezése után.

**Digitális kábel:** Ha a **Digitális kábel** műsorkeresés opció be van kapcsolva, akkor a TV-készülék digitális földi műsorokat fog keresni, a többi kezdeti beállítás befejezése után. Így nyelvenként megkezdésé azt, egy jóvágyó tizenet a keresés megkezdése előtt. Válassza ki az **IGEN** opciót, és nyomja meg az OK gombot a folytatáshoz. A művelet befejezése után válassza a **NEM** opciót és nyomja le az OK gombot. Kiválasztja a **Hálózati** vagy **Beállítást** opciót, amely érkezik, mint **Frekvencia**, **Hálózati ID** és **Keresési opciók**. Ha befejezte, nyomja meg az OK gombot. **Megjegyzés:** A keresés egy kiválasztott Keresési **Levegőt** fog.

**Analog:** Ha az **Analog** műsorkeresés opció be van kapcsolva, akkor a TV-készülék digitális földi műsorokat fog keresni, a többi kezdeti beállítás befejezése után.

Ezenkívül beállíthatja a kedvenc műsortípusát is. A keresési folyamat során a kiválasztott kategóriát mód előny élvez és a csatornát a **Csatolás** területén jelennek meg. Ha befejezte, nyomja meg az OK gombot a folytatáshoz.

Ekkor aktiválhatja a **Bolt** módot. Ez az opció beállítja a TV-készülékkel való környezetet, és a csatornát TV-üzemeltetési megfigyelés és a készenléti funkciók megfigyelésén és képernyő felso sorolásán alapul. A keresési folyamat során a bolti beállításokat az **OK** gombot a folytatáshoz. Válassza ki az **Ötlet** módot. Ez az opció a későbbi beállításokhoz. Ez az opció a későbbi beállításokhoz.

**Rendelés-beállítás:** Több menü által érhető el és később beállíthat kapcsolni. A folytatáshoz nyomja meg a távirányítón lévő OK gombot. A kezdeti keresés befejezése után a műsorokhoz tartozó rendeltetésre álló műsorok kereséséhez.

Működés megfigyelés, a képernyőn, nyomja meg az OK gombot a folytatáshoz. Ezután megjelenik a **Menü** ablak. Számszerűen a csatornák megfigyelésének számszerűsítése, és a TV-nyomja meg a **Menü** gombot a kikapcsoláshoz és a TV-készülék nézéséhez.

Amíg a keresés folyamatban van, megjelenik egy üzenet. A rendszer megkérdezi, hogy meg akarja-e jelenteni a csatornát az LCN(Y) név megnevezésén. Válassza ki az **IGEN** opciót és a folytatáshoz nyomja meg az OK gombot.

(A LCN az alábbi csatornázási rendszer, amely az előírt (ha jelen van).

Megjegyzés: Az első lépések között a kapcsolást a TV-készülék, Előfordulhat, hogy a kiválasztott országban bizonyos opciók nem állnak rendelkezésre.

## Média lejátszás az USB bemeneten keresztül

A TV-nhez 2.5" és 3.5" típusú tápellátással rendelkező USB tárolók csatlakoztatása a TV USB bemeneténél segítségével is lehetséges csatlakoztatni a TV USB bemeneténél.

**FONTOS!** Mentse el a memória eszközökön lévő fájlokat, mielőtt ezeket a TV-készülékhez csatlakoztatná. A fájlok megkezdése előtt a fájlokhoz tartozó jogok megkezdése előtt az adathozzáférést. Bizonyos típusú USB-eszközök (MP3-lejátszó) vagy USB merevlemez-hálózatiak nem kompatibilisek ezzel a TV-vel. A TV a FAT32 és az NTFS lemezformázást támogatja, de a fájlokat nem lesz elérhető NTFS formázású lemezekkel.

Az **1TB** (Tera Byte) memóriát meghaladó USB merevlemez formázása során a formázási folyamat során nérekezőseggel történhet.

Vájon egy kódot, mielőtt csatlakoztatná és előváltani, mivel a lejátszó mód olvasható a fájlokat. Ez fizikai sérülést okozhat az USB-lejátszóban, és különösen

megadja az USB-eszközben. Fajl lejátszás közben ne húzza ki az eszközt.

A TV-készülékhez egy USB eszközt csatlakoztatható az USB bemenethez. Ebben az esetben egy külső tápellátási USB hub használata javasolt.

Ha egy USB merevlemez csatlakoztat, javasoljuk a TV-készülék USB bemenet(ek) közvetlen használatát. *Megjegyzés: Kép fájlok megkezdése során a Média lejátszó menü csak 1000 képig fog látni a csatlakoztatott USB eszközt.*

**FONTOS:** Egy új USB merevlemez-meghajtó használata esetén ajánlott először a merevlemez formázása a TV Merevlemez formázás opciója segítségével a **Médiabiztonság-beállítások-Fájlok** beállításában menüb.

A műsorok rögzítéséhez. Örökök még a készülék kikapcsolás állapotában csatlakoztatni kell az USB hálózattal. A fájlok funkció aktiválásához be kell kapcsolnia a készüléket.

A fájlok használatához az USB meghajtón 2 GB szabad helynek kell lennie, és a meghajtónak USB 2.0 kompatibilisnek kell lennie. Ha az USB meghajtó nem kompatibilis, megjelenik egy üzenet.

Hosszu műsorok, pl. filmek fájlokhoz használjon USB merevlemez meghajtót (HDD).

A fájlok programok a csatlakoztatott USB hálózattal kerülnek tárolásra. Szükség esetén tárolhat másolat fájlokat a számítógépre, de ezeket a fájlokat nem lehet lejátszni a számítógépről. A fájlokat csak a TV-n keresztül lehet megtekinteni.

A beszállított kábelben Késé felül fel az időzített fájlokat során. Adott adatok fájlokat nem támogatott. A TV legfeljebb tízórányi műsort képes rögzíteni.

A fájlok műsorok 4 GB-os partíciókban kerülnek tárolásra.

Ha a csatlakoztatott USB-eszköz (rá) sebessége nem megfelelő, akkor fájlok sűrűsége lassú és az időzített fájlok funkció sem alkalmazható.

Ez az opció ajánlott a merevlemez USB hálózati alkalmazása a HD műsorok lejátszásához.

Ne húzza ki az USB/HDD a fájlokat közben. Ez megrombíthatja a csatlakoztatott USB/HDD-t.

A több partíciós támogatás is választható. Legfeljebb két különálló partíció támogatott. Az USB hálózati első partíciót a PVR funkciók használják. Ezért ezt elsőlegesen partícióként kell formázni a PVR funkciók számára.

Néhány adat csomag, nem kerülhet felvétele a lejátszó kapcsolatos problémák miatt, ezért a videó lejátszás közben leghaték.

Fájlok, Lejátszás, Szünet, Megnyitni (a PlayList) és a Képek a Képek nem használhatók, ha fájlokat be

van kapcsolva. Ha egy fájlokat akkor indul el, amikor a lejátszó be van kapcsolva, a lejátszó a következő kikapcsol. Tekintettel a lejátszás és a fájlok között nem lehetőségek.

## Időzített fájlok

Az időzített fájlok mód aktiválásához nyomja le a **Pause/Stop** gombot egy műsor megtekintése közben. Az időzített fájlok módban a műsor szüneteltetve van az egyidejű felvétele kerül a csatlakoztatott USB tárolóira.

Nyomja le újra a **Lejátszás** gombot a megállított műsorok megállítás pontjától történő megtekintéshez. Nyomja le a **Stop** gombot a késleltetett fájlok lejátszásához, és az adáshoz történő visszaléréshez. A rádió módban a késleltetett fájlok nem használható.

A késleltetett előrescésűs funkció nem használható. A lejátszó közben gyors előrescésűs opció használható.

## Azonnali felvétel

Nyomja le a **Felvétel** gombot a fájlok azonnali elindításához egy műsor megtekintése közben. Lenyomhatja ismét a távirányítón lévő **Felvétel** gombot a következő esemény felvételéhez, miután kiválasztotta a következő műsort az EPG-n belül. Nyomja meg a **Leállítás** gombot az azonnali felvétel megszakításához.

A **Médiabiztonság** megtekintése és a műsorok közötti váltás a fájlok módban nem lehetséges. Az időzített fájlok a fájlok műsorok rögzítése közben egy felismerhető üzenet jelenik meg a képernyőn, ha az USB hálózati sebessége nem megfelelő.

## A fájlok műsorok megtekintése

Válassza a **Felvételek kábelhálózati Média lejátszás** menüből. Válassza ki egy címet a lejátszó (ha az már felvétel került). Nyomja meg az OK gombot a **Lejátszás** opciók megtekintéséhez. Válasszon ki egy opciót az OK gombbal.

Nyomja le a **Stop/Leállítás** gombot a visszalászás lejátszásához, és a **Felvételek** könyvtárára való visszaléréshez.

## Lejátszott előző lejátszás

A lassított lejátszás akkor választható, ha a fájlok megtekintése közben lenyomja a **Szünet** gombot. A lassított lejátszás a **Gyors lejátszás** gombbal irányítható. A **Gyors lejátszás** gomb ismételt lenyomásával változtatható a lassú lejátszás sebessége.

*Megjegyzés: A tömörít megtekintése és a menüben található címek a lejátszás alatt nem elérhető. Kérjük, vegye figyelembe, hogy az előzőekben beállított **Feljátszás** időzítő nem használható, amíg a **Felvételek** menü használja.*

CEC eszköz HDMI bemenetét a **Forráslista** menüből. Azon egy CEC funkciókat kerül csatlakoztatni, rá, akkor a forrás menüben kerül megjelenítésre a saját névvel a csatlakoztatott HDMI bemenetek neve helyett (DVD lejátszó, Felvétel 1 stb.).

A TV-készülék távirányítója automatikusan el tudja vgezni a több funkciókat, miután a csatlakoztatott HDMI forrás ki lett választva.

**A művelet befejezéséhez és a TV-készülék távirányítótól való vezérléséhez nyomja meg a távirányítón lévő Gyors menü gombot, jelölje ki a CEC RC Passthrough opciót és a Bal vagy a Jobb gombbal állítsa Off-ra. Ezt az opciót engedélyezni fogja a távirányító a Rendszer-Értékelés-Több menü alatt is.**

A TV-készülék támogatja az ARC (Audio Return Channel) funkciót is. Ez a funkció egy audio kapcsolót, mely a TV-készülék és az audiorendszert (AV) vevő vagy hangszóró-rendszert) közötti többi kábelt helyettesíti.

Amikor az ARC aktív, a TV-készülék nem működik el automatikusan a többi audio kimeneteket. Ezért a TV-készülék hangerejét manuálisan kell lenullázni, ha csak a csatlakoztatott audio eszköztől érkező audiot szeretné hallani (ugyanaz vonatkozik a többi optikai vagy koaxiális digitális audio kimenetre). Ha módosítani kívánja a csatlakoztatott eszköz hangereő-szintjét, akkor ki kell választania ezt az eszközt a forráslistából. Ebben az esetben a hangerőt szabályozó gombok a csatlakoztatott audio eszközt vezérlik.

**Megjegyzés:** Az ARC csak a HDMI1 bemenet által támogatott.

### Összehangolt hangbeállítás

Lehetővé teszi, hogy egy erősítő/vevő egységet használhasson a TV-készülékkel. A hangerőt a TV-készülék távirányítójával lehet beállítani. A funkció aktiválásához állítsa be a **Hangkalap** opciót a **Rendszer-Beállítások>Több** menü alatt mint **Erősítő**. A TV-készülék hangszórói elnémulnak és a nézett forrás hangját a csatlakoztatott hangrendszer fogja biztosítani.

**Megjegyzés:** Az audio eszköznek támogatnia kell a **System Audio Control** funkciót és a **CEC** opciót. **Engedélyezett-ne kell állítani.**

| TV-menü tartalom                 |                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mód                              | A képmód megváltoztatható kívánság, vagy igény szerint. A kép mód az alábbi opciók egyike állítható be: <b>Mozi, Játék (opcionális), Sportok, Dinamikus és Természetes.</b>                  |
| Kontraszt                        | Beállítja a kép világosságának és sötéttségének értékeit.                                                                                                                                    |
| Fényerő                          | Beállítja a kijelző fényességének értékeit.                                                                                                                                                  |
| Élesség                          | Beállítja az képményén lévő objektumok élességének értékeit.                                                                                                                                 |
| Szín                             | Beállítja az színtérkéket, a színek gazdagságával együtt.                                                                                                                                    |
| Energiumegtakarítás              | Az <b>Energiumegtakarítás</b> Egyszerre szabhatja, Minimuma, Középsére, Maximuma, Megjegyzés: <i>Eltérülhet, hogy a kiválasztott üzemmódban a rendelkezésre álló opciók eltérnek.</i>        |
| Háttérvilágítás                  | Ez a beállítás szabályozza a háttérvilágítás szintjét. A háttérvilágítás funkció ki van kapcsolva, ha az Energiamegtakarítás a Normálról elérő opcióra van állítva.                          |
| Háladó beállítások               |                                                                                                                                                                                              |
| Dinamikus kontraszt              | A Dinamikus kontraszt aktívó kívánság szerint beállítható.                                                                                                                                   |
| Zapcsökkenés                     | Ha a műsorozóró jele gyengébb és a kép zajos, használja a Zapcsökkenés beállítást a zaj mennyiségének csökkentéséhez.                                                                        |
| Színhőmérséklet                  | Beállítja a kívánt színhőmérséklet értékeit. A Hűdeg, Normál, Meleg és Egyszerre szabott opciók állnak rendelkezésre.                                                                        |
| Fehér pont                       | Ha a <b>Színhőmérséklet</b> Egyszerre szabottja van állítva, akkor az a beállítás rendelkezésre áll. Novélla a kép "melegségét" vagy a "hidegségét" a Bal vagy a jobb gomb megnyomásával.    |
| Kép zoom                         | Állítsa be a kívánt képméret forrásmódot.                                                                                                                                                    |
| Film üzemmód                     | A filmek a normál televíziós műsorhoz képest más másodpercenkénti képkockaskálával készülnek. Kapcsolja be ezt a beállítást, ha finíret nér, hogy a gyorsan mozgó jeleneteket tisztán lássa. |
| Bőrnyelés                        | Felülétűnös -5 és 5 között állítható.                                                                                                                                                        |
| Színeltolás                      | Beállítja a kívánt színtűnösöt.                                                                                                                                                              |
| RGB erősítés (Világosító)        | Az <b>RGB erősítés</b> funkcióval a színhőmérséklet értékeit állíthatók be.                                                                                                                  |
| HDMI Full Range                  | Egy HDMI forrásról nézve ez a funkció látható lesz. Ezzel a funkcióval a fekete szín megnevesítése javítható.                                                                                |
| PC pozíciója                     | Csak akkor jelenik meg, ha a bemeneti forrás VGAPC-re van állítva.                                                                                                                           |
| Automatikus pozíció              | Automatikus optimalizálja a kijelzést. Az optimalizálásához nyomja meg az OK gombot.                                                                                                         |
| H pozíció                        | Ez a menüpont pozíció beállítja a képet vízszintesen a képmény jobb vagy bal oldalán.                                                                                                        |
| V pozíció                        | Ez a funkció a képet függőlegesen mozgatja a képmény teleje vagy alja felé.                                                                                                                  |
| Képpont óra                      | A Képpont óra beállítja a helyes interferenciát, amely mint függőleges sáv jelenik meg a pontintenzív prezentációknál, mint a labázzatékók vagy pangrafusok vagy kis betűs szövegek.         |
| Féls                             | A bemeneti forrástól (számítógép, stb.) függően a kép homályos vagy zápos lehet. Egy tisztább kép érdekében használhatja a fézet.                                                            |
| Gyári beállítások visszaállítása | Visszaállítja a képbéállításokat az alapbeállítáira (kivéve a <b>Játék</b> módot).                                                                                                           |

A VGA PC módban a **Kép** menü egyes elemei nem érvelők. Emléjlett a VGA mód beállításai hozzáadásának a **Képbéállításhoz** a PC üzemmódban.

**Felvetel beállítások**  
Válassza ki a **Felvételekhez** beállítását opciót a **Mediabővíteső>Beállítások** menüben a felvételek beállításainak konfigurálásához.

**A lemez formázása:** A csatlakoztatott USB lemezt a formázása funkcióval formázhatja. A **Lemez formázása** funkció használatahoz szükség van a PIN kódra.

**Megjegyzés:** A PIN a **Alapbeállítások>Beállítások 0000** vagy **2345** lehet. Ha beállította a PIN kódot (a rendszer a kiválasztott országától függően kétféle) az **Elso beállítások** alkatvalán, akkor az **On állat beállítás** PIN kódot használja.

**FONTOS:** Az USB meghajtó formázása törli a rajta lévő **ÖSSZES** adatot, és a fájlrendszert FAT32 formátumúvá alakul. A legtöbb esetben a működési hibák megszűnnek a formázás után, de előveszt az **ÖSSZES** adatot.

Ha az **USB lemez írási sebessége túl lassú** a **felvételekhez** üzenet jelenik meg a képmény a felvételi elindítása közben, kétféle meg a felvételi újrindítást. Ha még mindig hibát tapasztal, lehetséges, hogy az Ön USB háttér nem felel meg az átviteli sebességgel szemben támasztott követelményeknek. Használjon másik USB háttérrel.

### Mediabővíteső menü

A Mediabővíteső segítségével a TV-hez csatlakoztatott USB háttérrel tartott fényképek, zene és filmtípusok jeleníthetők meg. Csatlakoztassa az USB háttérrel az egyrés USB bemenet a TV hátoldalán. A **Menü** gomb megnyomása után a képmény a **Mediabővíteső** mód központi menüjévé válik. A **Kép**, **Hang** és **Lejátszás** opciók a **Mediabővíteső** menü alján a **Menü** kombinál. A **Mediabővíteső** beállításja a **Beállítás** menü használataival.

| Írásművés/Követés Mód működése                                                         |                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| A lejátszás a lejátszás gombbal és az aktív az aktiválás gombbal lezárja a lejátszást. | A lejátsz (lejárás) gomb az aktív az aktiválás gombbal lezárja a lejátszást.           |
| A lejátszás az OK gombbal és az aktív az aktiválás gombbal lezárja a lejátszást.       | Ugyanaz a féljérelt bemenet lezárja a lejátszást (ismételt).                           |
| A lejátszás a lejátszás gombbal és az aktív az aktiválás gombbal lezárja a lejátszást. | A lejátszás a lejátszás gombbal és az aktív az aktiválás gombbal lezárja a lejátszást. |
| A lejátszás a lejátszás gombbal és az aktív az aktiválás gombbal lezárja a lejátszást. | A lejátszás a lejátszás gombbal és az aktív az aktiválás gombbal lezárja a lejátszást. |

### CEC és a CEC RC Passthrough

Ez a funkció lehetővé teszi az HDMI bemeneteken keresztül csatlakoztatott CEC kompatibilis eszközök vezérlését a TV-készülék távirányítóval.

Elsősor állítsa a **CEC** opciót a **Rendszer-Beállítások>Több** menü alatti **Engedélyezve** re. Nyomja le a **Forrás** gombot és válassza ki a csatlakoztatott

| Rendszer - Hang menü tartalom   |                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hangrő                          | Beállítja a hangszintet.                                                                                                                                                                                                               |
| Elkválztor                      | Kiválasztja a hangelőerő módot. A saját beállításkor csak a <b>Felhasznáto</b> módban alkalmazható.                                                                                                                                    |
| Balansz                         | Beállítja, hogy a hang a bal vagy a jobb oldali hangszóróból jön-e.                                                                                                                                                                    |
| Felhanglító                     | Beállítja a felhanglító hangerejét.<br>A felhanglító használatát előtti győzőjel mögött arról, hogy a felhanglító hangereje egy alacsony szintre legyen állítva, hogy előlérje a teljes károsodást.                                    |
| Hangmód                         | A hangmód kiválasztható (a kiválasztást csatorna támogatja).                                                                                                                                                                           |
| AVL (Automatikus hangkorrekció) | Beállítja a műsorok közötti rögzített hang kimeneti szintjét.                                                                                                                                                                          |
| Felhanglító/Line kimenet:       | Ha a TV-hoz egy külső hangkört csatlakoztat a felhanglító-csatlakozón keresztül, akkor ez a kimenet <b>Line kimenet</b> ként viselkedik. Ha a TV-hoz felhanglító csatlakozik, a kimeneti opcióit <b>Felhanglító</b> -ra kell állítani. |
|                                 | A felhanglító használatát előtti győzőjel mögött arról, hogy ez a menüpont <b>Felhanglító</b> -ra legyen állítva. Amennyiben Line van állítva, a felhanglító alját kimeneti maximumra lesz állítva, mely károsíthatja a hallást.       |
| Dinamikus mélyhang              | Bekapcsolja vagy kikapcsolja a Dinamikus mélyhangot.                                                                                                                                                                                   |
| Felhanglító kimenet             | A felhanglító hangot <b>KI</b> vagy <b>Be</b> lehet kapcsolni.                                                                                                                                                                         |
| Digitális kimenet               | Beállítja a digitális kimenet hangtípust.                                                                                                                                                                                              |

|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Rendszer- Beállítások menü tartalom</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Felirtek Hozzáírása                        | Szabványozta a felirtek hozzáírási módját, ha elérhető.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Nyelv                                      | A műsorhozza és az országai függően beállithat egy eltérő nyelvet.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Felelősség                                 | A szülő beállítás megváltoztatásához meg kell adni a jelszót. Könnyen beállíthatja a Menü zár, Korlátozó zár, Gyerekzár vagy az Ünneti opciók előtt a menüből. A kapcsolódó opciók használatakor beállíthatja új PIN-kódot vagy módosíthatja az <b>Alapértelmezett CÍMPIN</b> -t kódot.<br>A PIN-kód megadásával a TV kikapcsolható a gyermek védelme érdekében.<br>Ha a PIN-változtatást beállítással 0007 vagy 2346 értéket, ha beállította a PIN kódot írva szerkesztés a kiválasztott országai függően jeleníti az <b>Első telepítés átlalmainak</b> , akkor az Ön által beállított PIN kódot használja. |
| Időzárók                                   | Képelemzőre a TV elválasztásától egy bizonyos idő elteltével. Beállítja az időzárót a kívánt működésre.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Dátumidő                                   | Dátum és idő beállítása.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Források                                   | Engedélyezheti vagy tilthatja a kiválasztott forrásokokat.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Hozzájárulás                               | A TV-hűszékkel hozzáférést opciókat jelent meg.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Nagyothalló                                | Engedélyezve a műsorvezetővel állhat nyújtott funkciókat.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Audio Leírás                               | Az élőbeszéd megjelölése a web vagy programjait közzététel számára. Nyomja meg az OK gombot az északi rendezésre az <b>Audio leírás</b> megjelenítéséhez. Ez funkció csak akkor áll rendelkezésre, ha a műsorvezető támogatja.<br><b>Megjegyzés:</b> Hang leírás funkció nem elérhető a féléveset vagy a késleltetés mód közben.                                                                                                                                                                                                                                                                             |

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Több                        | A TV-készülék egyéb beállítási opciói jelenti meg. Megváltoztatja a menüelemekről a kijelzési dobozatot. Gyűjtyűzőn megőrzi, hogy a TV-készülék a legközelebbi firmware-ért rendelték-e. A menü opciók megjelenítéséhez nyomja meg az OK gombot. |
| Kijelzési időhatár          | Megjeleníti az aktuális szoftver verziót.                                                                                                                                                                                                        |
| ServicePlus                 | Ez az opcióval kiválasztja a képernyőn lejárt módját (DVB lejárt / TeleText lejárt), ha mind a két rendelkezésre áll. Az alapelőzményt beállítja a DVB lejárt. Ez a funkció csak Norvégában érhető el.                                           |
| Alkalmazás Verzió           | Beállítja azt a kívánt időpontot, amikor a TV-készülék automatikusan készíteni állapítja váli, ha nincs használat.                                                                                                                               |
| Lejárat mód                 | Változtatja ezt a módot bolti célokra. Amikor a Bolti mód engedélyezve van, a képernyőn lévő egyes elemek nem élethetők.                                                                                                                         |
| Auto TV Ki                  | Ez a beállítás konfigurálja az indítás módjának beállításait. Ütőző állapot és Készlettel üzemző módot rendelkezésre állnak.                                                                                                                     |
| Tárolás Mód                 | Ez a beállítás engedélyezheti vagy letiltja teljesen a CEC funkciót. A funkció engedélyezéséhez vagy tiltásához nyomja meg a Bal vagy a jobb gombot.                                                                                             |
| Indítás Mód                 | Ez a funkció lehetővé teszi a csatlakoztatott HDMI-CEC kompatibilis eszközök bekapcsolását a TV-készülékén és a bemeneti forrásának, az automata bekapcsolást. A funkció engedélyezéséhez vagy tiltásához nyomja meg a Bal vagy a jobb gombot.   |
| CEC                         | Ahoz, hogy a TV-készülék hangját a csatlakoztatott kompatibilis audio eszközről hallgassa, válassza ki az <b>Erősítő</b> opciót. Az audio eszköz hangjerejét a TV-készülék távirányítójával állíthatja be.                                       |
| CEC Automatikus Bekapcsolás | Megjeleníti az Open Source Software licenc információkat.                                                                                                                                                                                        |
| Hangszórók                  |                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ÖSS                         |                                                                                                                                                                                                                                                  |

|                                                        |                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Telepítési menü tartalom</b>                        |                                                                                                                                                                                                              |
| Automatikus<br>ajándékozás<br>(ajándékos<br>ajándékos) | Az automatikus horgolás megkezdése. <b>Digitális Antenna:</b> Keresés a tárolt az antennán<br>Az analóg horgolás megkezdése. <b>Digitális Antenna:</b> Keresés és tárolás a kábelben tárolt DVB csatornákat. |
| Kézi<br>csatorna-keresés                               | Manuális keresés a tárolt csatornák között. <b>Digitális Antenna:</b> Keresés és tárolás a kábelben tárolt DVB csatornákat.                                                                                  |
| Hálózati csatorna<br>keresés                           | Az interneten keresztül történő csatorna-keresés. <b>Digitális Antenna:</b> Hálózati csatorna-keresés.                                                                                                       |
| Analóg<br>fennigazgatás                                | Az analóg csatornák horgolása. <b>Digitális Antenna:</b> Hálózati csatorna-keresés.                                                                                                                          |
| Telepítési<br>beállítások<br>(váltászható)             | Az analóg csatornák horgolása. <b>Digitális Antenna:</b> Hálózati csatorna-keresés.                                                                                                                          |
| Szolgáltatási lista<br>törölése                        | Az analóg csatornák horgolása. <b>Digitális Antenna:</b> Hálózati csatorna-keresés.                                                                                                                          |
| Az aktív hálózati<br>kiválasztás                       | Az analóg csatornák horgolása. <b>Digitális Antenna:</b> Hálózati csatorna-keresés.                                                                                                                          |
| Eldobás                                                | Az analóg csatornák horgolása. <b>Digitális Antenna:</b> Hálózati csatorna-keresés.                                                                                                                          |
| Előzetes<br>törölés                                    | Az analóg csatornák horgolása. <b>Digitális Antenna:</b> Hálózati csatorna-keresés.                                                                                                                          |
| Előzetes<br>törölés                                    | Az analóg csatornák horgolása. <b>Digitális Antenna:</b> Hálózati csatorna-keresés.                                                                                                                          |





Támogatott fájlformátumok az USB módozh

| Media  | Fájlkiterjesztés                                             | Formátum                  | Megjegyzések                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------|--------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Video  | mp8, mp9g                                                    | MPEG1-2                   | MPEG1: 768x576 @ 30P, MPEG2: 1920x1080 @ 30P                                                                                                                                                                                                                                                     |
|        | .vob                                                         | MPEG2                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|        | mp4                                                          | MPEG4, Xvid, H.264        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|        | .mkv                                                         | H.264, MPEG4, VC-1        | 1920x1080 @ 30P                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|        | .avi                                                         | MPEG2, MPEG4, Xvid, H.264 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|        | .flv                                                         | H.264, VP6, Sorenson      | H.264/VP6: 1920x1080 @ 30P<br>Sorenson: 352x288 @ 30P                                                                                                                                                                                                                                            |
|        | mp4, mov, 3gpp, 3gp, MPEG átviteli folyam., ts, ttp, tp, mkv | HEVC/H.265                | 1080P@60fps - 50Mbps                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|        | 3gp                                                          | MPEG4, H.264              | 1920x1080 @ 30P                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|        | mp3                                                          | MPEG1 Layer 2/3           | Layer2: 32Kbps ~ 448Kbps (adattáviteli sebesség) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz (miniatvitelezési sebesség)<br>Layer3: 32Kbps ~ 320Kbps (adattáviteli sebesség) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz, 8kHz, 11.025kHz, 12kHz (miniatvitelezési sebesség)             |
|        | (csak videófájlokkal működik)                                | AC3                       | 32Kbps ~ 640Kbps (adattáviteli sebesség) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz (miniatvitelezési sebesség)                                                                                                                                                                                                     |
| Audio  |                                                              | AAC                       | 16Kbps ~ 576Kbps (adattáviteli sebesség) / 48kHz, 44.1kHz, 32kHz, 24kHz, 22.05kHz, 16kHz, 12kHz, 11.025kHz, 8kHz (miniatvitelezési sebesség)                                                                                                                                                     |
|        |                                                              | EAC3                      | 32Kbps ~ 640bps (adattáviteli sebesség) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz (miniatvitelezési sebesség)                                                                                                                                                                                                      |
|        |                                                              | LCM                       | Előjelekkel 8 bites PCM jelekként, 16bit PCM (nagy / kis) jelekként, 20 bites PCM (nagy endian), DVD LPCM 16/20 / 24bit (adattáviteli sebesség)<br>/ 64kHz, 96kHz, 11.025kHz, 12kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz, 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 88.2kHz, 96kHz, 176.4kHz, 192kHz (miniatvitelezési sebesség) |
|        |                                                              | IMA-ADPCM/MS-ADPCM        | 354Kbps (adattáviteli sebesség) / 8KHz ~ 48KHz (miniatvitelezési sebesség)                                                                                                                                                                                                                       |
|        |                                                              | LEB                       | 32Kbps ~ 386Kbps (adattáviteli sebesség) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz (miniatvitelezési sebesség)                                                                                                                                                                                                     |
| Kép    | .jpg                                                         | Alapszint                 | Feblntás (WxH): 17000x10000                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|        |                                                              | Progresszív               | Feblntás (WxH): 4000x4000                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|        | .bmp                                                         | -                         | Feblntás (WxH): 5760x4096                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Feblnt | sub, art                                                     | -                         | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

Támogatott DVI feblntások

Ha a TV-készülék csatlakozójához DVI álakítók (DVI-HDMI kábel - nincs benne a készletben) használatával eszközöket csatlakoztat, tanulmányozza az alábbi, feblntásról szóló információkat.

|           | 56Hz | 60Hz | 66Hz | 70Hz | 75Hz |
|-----------|------|------|------|------|------|
| 640x400   |      |      |      | ☑    |      |
| 640x480   |      | ☑    | ☑    |      | ☑    |
| 800x600   | ☑    | ☑    |      | ☑    | ☑    |
| 832x624   |      |      |      |      | ☑    |
| 1024x768  |      | ☑    | ☑    | ☑    | ☑    |
| 1152x864  |      | ☑    |      |      | ☑    |
| 1152x870  |      |      |      |      | ☑    |
| 1280x768  |      | ☑    |      |      | ☑    |
| 1360x768  |      | ☑    |      |      |      |
| 1280x860  |      | ☑    |      |      | ☑    |
| 1280x1024 |      | ☑    |      |      | ☑    |
| 1400x1050 |      | ☑    |      |      | ☑    |
| 1440x900  |      | ☑    |      |      | ☑    |
| 1600x1200 |      | ☑    |      |      |      |
| 1680x1050 |      | ☑    |      |      |      |
| 1920x1080 |      | ☑    |      |      |      |

|    |                                                   |
|----|---------------------------------------------------|
| 54 | Информация за безопасност.                        |
| 55 | Маркирови въздух продукта                         |
| 56 | Информация за околната среда                      |
| 57 | Функции                                           |
| 58 | Скрити аксесоари                                  |
| 59 | Знаеция за режима на готовност                    |
| 60 | Узгони за управление на телевизора & работа       |
| 61 | Поставяне на батерии в дистанционното             |
| 62 | Управление                                        |
| 63 | Препоръчване към електрозахранващата              |
| 64 | режа                                              |
| 65 | Антенен вход                                      |
| 66 | Зъбиение                                          |
| 67 | Дистанционно управление                           |
| 68 | Бразми                                            |
| 69 | Използване/Изключване                             |
| 70 | Първоначална инсталация                           |
| 71 | Медино възпроизвеждане през USB                   |
| 72 | ход                                               |
| 73 | Записване на програма                             |
| 74 | Базис с изместване на времето                     |
| 75 | Гласован запис                                    |
| 76 | Електрозахранване на записани програми            |
| 77 | Меню Музикален бразър                             |
| 78 | REC и SEC RC Passthrough                          |
| 79 | Зъбиение на меню Телевизор                        |
| 80 | Общи указания за експлоатация на телевизора       |
| 81 | Използване на списъци с канали                    |
| 82 | Конфигуриране на родителските настройки           |
| 83 | Електронен справочник за програмите (ECP)         |
| 84 | Телеметек услуги                                  |
| 85 | Актуализиране на софтуера                         |
| 86 | Отстраняване на неизправности & съвети            |
| 87 | Характеристики режима за визуализиране на вход на |
| 88 | амплър                                            |
| 89 | AV и HDMI сигнала съвместимост                    |
| 90 | Поддръжка файлов формат в режим USB               |
| 91 | Поддръжка DVI рецепция                            |

## Информация за безопасност



ри полошо време (бури, гръмотевици) и дълги периоди без  
ползване (заминаване в почивка), изключете телевизора  
захранването.

депелът на кабела се използва за изключване на телевизора от електрическа мрежа и затова той трябва да е винаги поден за употреба. Ако телевизорът е изключен от електрическа мрежа, той все още ще консумира електроенергия във всички ситуации, дори телевизорът да е в режим на готовност или да е изключен.

**Важно!** Следвайте инструкциите на екрана, за да избегнете повреда на устройството.

**ВАЖНО** - Моля прочетете внимателно тези инструкции преди да инсталирате или използвате уреда

**▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Никого не позволяйте садиться за руль (включительно лица) с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями на тактика без опыта/знания да использовать электрический уред без надзор!

- Исползвателите този телевизор на височина на нива, малко от 2000 метри над надморското равнище, на сухи места и райони с умерен или тропически климат.
- Телевизорът е предназначен за домакински и подобна обща употреба, но може да се използва и на обществените места.
- За добра вентилация, отговаряте поне 5 см свободно пространство около телевизора.
- Вентилацията не бива да се прекъсва чрез поставяне на предмети като вазни, картини, покривки, мебели, пердета, климатични прибори или обекти на вентилацията и горещи въздух или пламък.
- Щепселът за захранващия кабел трябва да е в състояние. Не поставяйте телевизора на мебели или друго въздух захранващ кабел, когато използвате кабел, щепсел не да е в състояние. Не поставяйте телевизора на мебели, когато използвате кабел, щепсел не да е в състояние.
- Хващайте захранващия кабел за щепсела. Не използвайте телевизора като държате за захранващ кабел. Не поставяйте на мебели за захранващ кабел щепсела с кокири, тъй като това може да предизвика кокири средните или тово удар. Никогa не правете възел на захранващия кабел и не връзвате с него други кабели. Ако са повредени, сменете ги бавно.

което трябва да се извърши от квалифициран персонал.

- Не излагайте телевизор на капли и прски от течности и не поставяйте предмети, плъснати с течности, като например вази, чаши, и т.н. върху или над телевизора (например на рафтове над телевизора).
- Не излагайте телевизора на пряка слънчева светлина или не поставяйте открити пламъци, като например запалени свещи, върху горната част на или близо до телевизора.
- Не поставяйте източници на топлина, като например електрически печни, радиатори и др. близо до телевизора.
- Не поставяйте телевизора на пода или върху наклонени повърхности.
- За да избегнете опасността от задъхване, да-ръжте най-полющител тоблични на места, трудностостни за бебета, деца и домаћини животни.

Внимательно прикрепите стойката към телевизора. Ако стойката се доставя с болтове, затегнете болтовете здраво, за да предотвратите телевизора от падане. Не претегняйте болтовете и монтирайте правилно гумените подложки.

Не изхвърляйте батериите в огън или заедно с опасни и запалими материали.

**Предупреждение:** Батериите не трябва да се излагат на прекомерна топлина, като слънчева светлина, огън и други подобни.

|                                                                                   |                        |                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------------------------------|
|  | Внимание               | Риск от сериозно нараняване или смърт    |
|  | Опасност от токов удар | Риск от високо напрежение                |
|  | Поддръжка              | Важни компоненти, подлежащи на поддръжка |

Маркировка върху продукта

Следните символи се използват върху продукта за маркиране за ограничения и предпазни мерки и за изказвания за безопасност. Всяко ограничение трябва да се вземе предвид само там, където върху продукта има съответната маркировка. Вземете предвид информация предвид от съображения за безопасност.



**Оборудване Клас II:** Този уред е проектиран по такъв начин, че да не изисква предпазна връзка към за безопасност към електрическото заземяване.



 **Оборудване Клас II с функционално заземяване:** Този уред е проектиран по такъв начин, че да не изисква предпазна връзка към за безопасност към



заземителен проводник, свързан със  
захранващия кабел.



потребителят може да заменя.



нормални условия на употреба.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:**

Не гътайте 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 отделиеното за батерията не се затваря добре, спрете да използвате продукта и го дръжте далече от деца.

Ако мислите, че сте погълнали батериите или сте ги поставили, където и да било в тялото си, потърсете незабавно медицинска помощ!

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:**

Уред, който е свързан със защитното заземяване на сградната инсталация, към кабелна връзка или през друг уред, имащ защитно заземяване, както и към телевизионна разпределителна система, използваща коаксиален кабел, може в някои случаи да създаде опасност от пожар. Свързаното към система за телевизия следователно трябва да се осигури чрез устройство, което осигурява електрическа изолация под определен честотен диапазон (тапачиничен изолатор, виж стандарт EN 60728-1).

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Никога не поставяйте телевизора на нестабилна основа. Телевизорът може да падне и да причини сериозни наранявания или смърт. Много наранявания, особено при децата, могат да бъдат избягнати с внимание на прости предпазни мерки, като например:

- Използването на шкафове или стойки е препоръчително от производителя на телевизора.
- Използвайте само мебели, които безопасно могат да поддържат телевизора.

Уверете се, че телевизорът не се нахвърля надълго по повърхността, на която е поставен.

- Не поставяйте телевизора върху мебели (например шкафове) без да сте захакали неподвижно самите мебели и столчета на телевизора.

Не поставяйте телевизора върху плат или други материали, поставени между телевизора и мебелите, които служат за негова опора.

- Да се образуват децата за опасността от катерене по мебелите в опит да достигнат до телевизора или при контролните му бутони. Ако сте запознати стария Ви телевизор, то тези напътствия вж. и за него.

## ИНСТРУКЦИИ ЗА МОНТИРАНЕ НА СТЕНА

- Прочетете инструкциите, преди да монтирате телевизора на стената.

- Комплектът за монтаж на стена не е включен. Можете да закупите от местния дилър, тъй като не е включен в обема на доставяна на телевизора.

- Не монтирайте телевизора на тавана или на наклонена стена.

- Използвайте специалните болтове за монтаж на стената, както и другите аксесоари.
- Загнетете здраво болтовете за монтаж на стената, за да предпазите телевизора от падане. Не преизпитайте болтовете.

## Информация за околната среда

Този телевизор е проектиран да опазва околната среда. За да намалите консумацията на енергия, можете да изпълните следните стъпки:

- Ако настроятте **Пестене на енергия** в позиция **Минимално, Средно, Максимално** или **Автоматично**, телевизорът ще намале консумираната енергия съответно. Ако желате да намалите **Пестене на енергия** в определена фиксирана

стойност, настройте в позиция **Специална стойност** настрояване **Подсветка** (разноцветно изображение) на **Пестене на енергия** споредно на бутоните **Нагоре** и **Надясно** на дистанционното управление. Настройте в позиция **Изкл.** за да изключите тази функция.

**Забележка:** Настройката **Изкл.** за **Пестене на енергия** може да се изключи в зависимост от избрания режим **в меню Изключване**.

Настройките **Пестене на енергия** могат да бъдат открити в меню **Система-Изображение**.

Моля, имайте предвид, че някои настройки на изображението не могат да се променят.

Ако натиснете бутон **Надясно**, докато опцията **Автоматично** е избрана или натиснете бутон **Надясно**, докато опцията **Специална стойност** е избрана, на екрана ще се появи съобщението: **"Екранът е изключен в режим на готовност 15 минути"**. Изберете **Продължителност** **OK** за да изключите екрана незабавно. Ако не натиснете нито един бутон, екранът ще се изключи след 15 секунди. Натиснете някой от бутоните на дистанционното управление или телевизора, за да включите отново телевизора.

**Забележка:** Опитайте **Изключване на екрана** **не е** включен, ако режимът е настроен в позиция **Игра**. Моля, изключете телевизора или изчакайте щесела от екрана, преди да изключите, тъй като така ще намалите консумацията на енергия.

## Функции

- Цвятен телевизор с дистанционно управление
- Напълно интегрирана цифрова наземна кабелна/телевизия (DVB-T-T2/C)
- HDMI входове за свързване на други устройства с HDMI конектори
- USB вход
- Система екрани менюта
- Сярът изход за включване на външни устройства (като видео, видео игри, аудио уред и др.)
- Стерео звукова система
- Телетекст
- Връзка за слушалки
- Автоматична система за програмиране
- Ръчна настройка
- Автоматично изключване след около осем часа.
- Таймер за изключване
- Екранови за деца
- Автоматично изключване на звука при липса на излъчване.
- NTSC възпроизвеждане
- Автоматично ограничаване на силата на звука

- PLL (Търсене на честота)
- PC вход
- Режим Игра (опция)
- Функция Изключване на картината
- Записване на програма

## Включени аксесоари

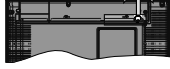
- Дистанционно управление
- Батерии: 2 x AAA
- Инструкции за употреба

## Известия за режима на готовност

Ако телевизорът не получи изходен сигнал (например от HDMI източник) в рамките на 3 минути, телевизорът ще премине в режим на готовност. Когато телевизорът е в режим на готовност, той ще се появи следното съобщение: "Телевизорът автоматично преминава в режим на готовност, тъй като не е имало сигнал за дълъг период от време". Натиснете OK за да продължите.

Ако телевизорът е включен и не е бил изключен за известно време, той ще премине в режим на готовност. Когато по-късно включите телевизора, на екрана ще се появи следното съобщение: "Телевизорът автоматично преминава в режим на готовност, тъй като не е бил експлоатиран за дълъг период от време". Натиснете OK за да продължите.

## Бутони за управление на телевизора & работа



1. Посока нагоре
2. Посока надолу
3. Избор на Сила на звука/Информация/Списък с източници и превключвател Режим готовност/Вкл.

Превключвател за управление Ви позволява да управлявате функциите **Сила на звука/Програма/Източник** и **Включване на режим на готовност**. Включване на телевизора.

**За промяна на силата на звука:** Увеличете силата на звука чрез натискане на бутон **Намаляване силата на звука** или увеличаване на звука.

**За сила на канала:** Натиснете средната бутон, на екрана ще се появи информационна лента. Превърнете заглавните три настроявания на бутон **Нагоре** или **Долу**.

**За да сменихте източника:** Натиснете средната бутон да изключите (в рамките на една секунда), списък с източници ще се появи на екрана. Превърнете бутон **Нагоре** или **Долу** за да изберете източник.

**За да изключите телевизора:** Натиснете средната бутон и задръжте за няколко секунди.

**За да включите телевизора:** Натиснете средната бутон, телевизорът ще се включи.

## Забележки:

- Ако изключите телевизора, този щесел ще започне отново с настройката за силата на звука.
- Главното екранно меню не може да се показва от дистанционното управление.

## Работа с дистанционното управление

Натиснете бутон **Мени** от дистанционното управление, за да видите главното меню. Използвайте бутон за посока, за да изберете папка от менюто и натиснете OK, за да влезете. Използвайте отново бутоните за посока, за да изберете или настроите позиция. Натиснете бутон **Return/Back** или **Мени**, за да излезете от екрана на менюто.

## Избор на вход

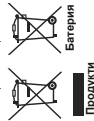
След като веднъж сте свързали външни системи към Вашия телевизор, можете да превключите към различни входни източници. Натиснете бутон **Source** на Вашето дистанционно управление последователно за да изберете различните източници.

**Смяна на каналите и промяна на силата на звука**  
Можете да промените канала и да настроите силата на звука като използвате бутоните **Сила на звука +/-** и **Програма +/-** от дистанционното управление.

## Поставяне на батерии в дистанционното управление

Най-напред отворете вилта, който фиксира канала на отделението за батерии на задната страна на дистанционното управление. Внимателно поддигнете канала. Поставете две батерии с размер AAA. Уверете се, че знаците (+) и (-) съвпадат (спазете правилния поларитет). Не използвайте едновременно стари и нови батерии. Заменяйте само същите или екивалентен тип. Поставете обикновено батерия. Завийте отново вилта на канала.

Забележка: Знакът Pb под символа за батерията показва, че тази батерия съдържа олово.



Продукти



## Превключване към електрозахранната мрежа

**ВАЖНО:** Телевизорът е проектиран да работи при напрежение 220-240V AC с честота 50 Hz. След като извадите телевизора от оловковата, оставете го да достигне стабилна температура, преди да го включите в електрозахранната мрежа. Включете телевизора на захранващия кабел в контакта.

## Антенен вход

Включете куплуна на "антената" или "кабелната телевизия" в контакта АНТЕНЕН ВХОД (ANT.), разположен на гърба на телевизора.



## Съобщение

### ЗАПАДЕНА МАРКА

Термините HDMI и High-Definition Multimedia Interface, логото на HDMI и High-Definition Multimedia Interface са търговски марки или регистрирани търговски марки на HDMI Licensing Administrator, inc. в Съединените щати и в други страни.



Произведението лиценз на Dolby Laboratories, Dolby, Dolby Audio и символът двойно-D са търговски марки на Dolby Laboratories.

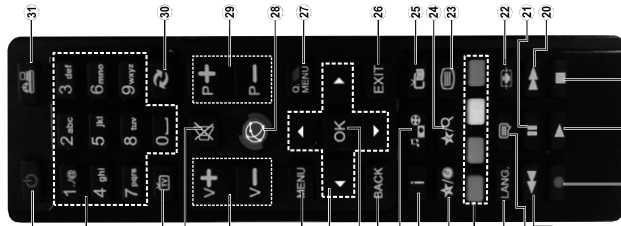
**Информация за потребителите относно изхвърлянето на старо оборудване и батерии**

[Само за ЕС]

Уреди с тези символи не трябва да се изхвърлят с битовите отпадъци след приключване на експлоатацията им.

Трябва да се търсят подходящи съоръжения за рециклиране и системи за изхвърляне на тези продукти.

## Дистанционно управление



## (\*) МОЯТ БУТОН 1 & МОЯТ БУТОН 2

Тези бутони могат да имат функции по подразбиране в зависимост от модела. Въпреки това можете да зададете специална функция на тези бутони, като натиснете върху тях в продължение на пет секунди логото на желан източник, канал или линк. На екрана ще се появи съобщение за потвърждение. След изборният МОЯТ БУТОН се асоциира с избраната функция.

Имайте предвид, че по време на **първоначалната инсталация** "МОЯТ БУТОН 1&2" ще се върне към функциите си по подразбиране.

1. **Режим на готовност:** Включва/изключва телевизора
2. **Бутони с цифри:** Показват канала, въвеждат число или бува в текстовата линия на екрана.
3. **ТВ:** Показва списъка с канали / Превключва към източник Телевизор
4. **Заглушаване:** Напълно изключва звука на телевизора
5. **Сила на звука +/-:**
6. **Меню:** Показва менюто на телевизора
7. **Бутони за посоки:** Помага да навигирате из менютата, съдържанието и т.н. и показва издържаните в телевизор режим, когато натиснете издържане на стрелките
8. **ОК:** Потвърждава избора на потребителя, задържа страницата (в режим Teletext), показва списък с канали (DTV режим)
9. **Назад/Връщане:** Връща към предишния екран, отваря индексната страница (в режим Teletext)
10. **Медиен бразър:** Отваря екрана на медииния бразър
11. **Информация:** Показва информация относно съдържанието на екрана, показва сригата на екрана (в режим Teletext)
12. **МОЯТ БУТОН 1 (\*)**
13. **Централен бутон:** Свършва инструкциите на екрана относно функциите на мрежата
14. **Език:** Превключва между режимите на звука (аналогова телевизия), показва и променя езика на аудио/субтитрите (цифрова телевизия, където е наличен)
15. **Субтитри:** Включва и изключва субтитрите (където са налични)
16. **Бързо назад:** Превърта назад кадрите на медията, на екрана
17. **Залис:** Залисване на програмата
18. **Възпроизвеждане:** Стартира възпроизвеждането на избраната медия
19. **Стоп:** Спира възпроизвеждането на медията
20. **Бързо напред:** Превърта напред кадрите на медията, напр. на филм
21. **Пауза:** Спира временно възпроизвежданата медия, стартира записване с заместване на времето
22. **Екран:** Промени пропорцията на екрана
23. **Текст:** Показва телетекста (където е наличен), натиснете отново за да включите телетекста в изборното меню на възпроизвежданата в момента програмата (медиен режим)
24. **ЕСП (Екранен справочник за програмите):**
25. **ЕСП (Екранен справочник за програмите):** Показва електронния справочник за програмите
26. **Изход:** Загваря и копират от показаните менюта или връща към предишния екран
27. **Бързо меню:** Показва списък с менюта за бърз достъп
28. **Без функция**
29. **Програма +/-:**
30. **Размина:** Бързо превърта между предишния и текущия канал или източник
31. **Източник:** Показва всички налични излъчватели и източници на съдържание

## Вопросы

| Конектор            | Тип                                                          | Кабели                              | Устройство |
|---------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------|
|                     | Smart<br>кулпунг<br>(зада-н)                                 |                                     |            |
|                     | VGA кулпунг<br>(зада-н)                                      |                                     |            |
| СТРАНИЧЕН<br>AV<br> | PC YPbPr<br>Audio<br>кулпунг<br>(отстраи)                    | <br>YPbPr/Audio кабел               |            |
|                     | HDMI<br>кулпунг<br>(зада-н)                                  |                                     |            |
| SPDIF<br>           | SPDIF<br>(Оптичен<br>изход)<br>кулпунг<br>(зада-н)           |                                     |            |
| СТРАНИЧЕН<br>AV<br> | Страничен<br>AV<br>(Аудио/<br>Видео)<br>кулпунг<br>(отстраи) | <br>AV кабел                        |            |
| СПУШАЛКИ<br>        | Спушалки<br>кулпунг<br>(отстраи)                             |                                     |            |
| YPbPr<br>           | YPbPr Видео<br>кулпунг<br>(зада-н)                           | <br>PC към YPbPr/сигналич.<br>кабел |            |
|                     | USB кулпунг<br>(отстраи)                                     |                                     |            |
|                     | CI<br>кулпунг<br>(отстраи)                                   |                                     |            |

 Ако желаете да свържете устройство към телевизора, уверете се, че и то и телевизора са изключени преди да осъществите какъвто 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"  
или:

- Натиснете бутона **Готовност**, **Програма +/-** или цифров бутон от дистанционното управление.
- Натиснете страничния превключвател на телевизора, докато телевизорът не се включи от режим на готовност

**За да изключите телевизора**

Натиснете бутона **Готовност** от дистанционното за управление или натиснете страничния функционален бутон на телевизора, с което той ще се превключи в "Режим на готовност".

За да изключите напълно телевизора, извадете захранващия кабел от мрежовия контакт.

**Забеловка:** Кога то телевизорът е включен в режим на готовност, индикаторът за режим на готовност на монитора не светва, което показва, че функцията за търсене на канал в режим на готовност, едновременно или по-късно, ще работи. За да се избегне това, първоначално се включва телевизора, след което се изключва и включва отново. Включването на режим „Готовност“.

## Първоначална инсталация

Когато включите телевизора за първи път, ще се появи менюто "Избор на език". Моля изберете желания език и натиснете **OK**.

На следващия екран, настройте желаната стойност с помощта на бутоните за посока.

**Забележка:** В зависимост от избора на Държава може да се наложи да въведете и допълнителен ПИН-код. Избраният ПИН код не може да бъде 0000. Трябва да го въведете, ако това се наложи на един по-късен етап за

### Относно избора на типа предаване

**Цифрово ефирно:** Ако опцията за търсене "Цифрово наземни предавания" е включена, телевизорът ще търси цифрови наземни предавания след завършване на другите първоначални настройки

**Цифрово кабелно:** Ако опцията за Търсене Цифрови кабелни предавания<sup>2</sup> е включена, телевизорът ще търси цифрови кабелни предавания след завършване на другите първоначални

и "Стъпка на търсене". След като приключите, натиснете бутона OK.

**Аналогови:** Ако опцията за търсене на Аналогови излъчвания е включена, телевизорът ще търси за аналогови излъчвания след като бъдат завършени другите първоначални настройки.

Допълнително можете да настроите предпочитан тип на излъчванията. Ще бъде даден приоритет на излъчвания тип излъчвания по време на процеса на търсене и каналите ще бъдат изброени най-отгоре на Списъка с канали. След като приключите натискането бутона OK за да продължите.

Тук можете да активирате и опцията **Режим Магазин**. Тази опция ще конфигурира настройките за заобикаляща среда в магазина и, в зависимост от използвания модел, поддържащите функции могат да се появят в горната част на телевизора и да се появяват информацията лента. Тази опция е предизначена само за използване в режим Магазин. За допълнителна употреба е препоръчително да се използва режим **"Удома"**. Тази опция ще направи излизането в меню **Система-Настройки** и други функции по-лесно, може да бъде включена/изключена.

Натиснете бутона **OK** на дистанционното управление за да продължите. След като завършат първоначалните настройки, телевизорът ще започне да търси наличните излъчвания от избраните типове излъчвания.

След запамятането на всички налични станции, на екрана се появява резултата от търсенето. Натиснете **OK** за да продължите. След това ще се появи менюто **Редактиране на списъка с канали**. Можете да редактирате списъка с канали според Вашите предпочитания или натиснете **Меню** за да излезете и да спрате 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 локални номера на каналите, която организира наличните излъчвания в съответствие с дадена програма, за да се повиши ефективността на каналите (при излъчване).

**Забележка:** Не изключвайте телевизора по време на първата инсталация. Забележете, че някои опции може да не са налични, в зависимост от избора на държавя.

**Мединоно възпроизвеждане през USB вход**

**ВАЖНО!** Направете резервно копие на Вашите запамятаващи устройства преди да ги свържете към



телевизора и аудио системата (AV приемник или система от високоговорители).

Когато функцията "ARC" е активна, телевизорът не може автоматично да изключва звука на другите аудио изходи. Така че трябва ръчно да нахалите да нула сигнала на звука на телевизора, ако искате да слушате аудио сигнал само от свързаното аудио устройство (същото като другите оптични или коаксиални цифрови аудио изходи). Ако искате да регулирате нивото на звука на свързаното аудио устройство, трябва да използвате дистанционното управление на звука на аудио устройството. В този случай клавишите за управление на звука на аудио устройството са насочени към свързаното аудио устройство.

**Забелешка:** ARC се поддържа само през HDMI вход.

### Управление на аудио система

Позволява използването на Аудио усилвател/Ресивър с телевизора. Сигната на звука може да се управлява с помощта на дистанционното управление на телевизора. За да активирате тази функция, настройте опцията "Високоговорители в меню Система>Настройки>Други на Високоговорител. Високоговорителите на телевизора ще бъдат заглушени и звукът от източника, който гледате в момента ще се подаде към свързаната аудио система.

**Забелешка:** Аудио устройството трябва да поддържа функцията Управление на аудио система, а опцията SES трябва да бъде настроена в позиция Разрешено.

## Съдържание на меню Телевизор

| Система - съдържание на меню Изображение                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Режим                                                                                                                                                                                                  | Можете да промените режим "Изображение" според предпочитанията си. Режим на изображението може да се настрои към една от следните опции: <b>Кино</b> , <b>Игра (опция)</b> , <b>Спорт</b> , <b>Динамично</b> и <b>Естествен</b> . |
| Контраст                                                                                                                                                                                               | Настройва стойностите за цвето и тъмнот на екрана.                                                                                                                                                                                |
| Ярост                                                                                                                                                                                                  | Настройва стойностите за ярост на екрана.                                                                                                                                                                                         |
| Острота                                                                                                                                                                                                | Настройва остротата на обектите, изобразявани на екрана.                                                                                                                                                                          |
| Цвят                                                                                                                                                                                                   | Настройва цвята, настройва Цветова.                                                                                                                                                                                               |
| Пестене на енергия                                                                                                                                                                                     | За настройване на Пестене на енергия в позиция Специална стойност, Минимално, Максимално, Автоматично, Екран, Изключване на картината или Изключено.                                                                              |
| Забелешка:                                                                                                                                                                                             | Наличните опции може да се различават в зависимост от избрания режим.                                                                                                                                                             |
| Задна подсветка                                                                                                                                                                                        | Тази настройка контролира нивото на задната подсветка. Функцията за подсветка ще бъде неактивна, ако Пестене на енергия е в позиция, различна от Специална стойност.                                                              |
| Разширени настройки                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                   |
| Динамичен контраст                                                                                                                                                                                     | Можете да промените пропорцията на динамичния контраст в желаната от Вас стойност.                                                                                                                                                |
| Намаляване на шума                                                                                                                                                                                     | Ако сигналът е слаб и изображението е с шум, използвайте настройката <b>Намаляване на шума</b> за да намалите нивото на шума.                                                                                                     |
| Температура на цвята                                                                                                                                                                                   | Настройва желаната стойност за температура на цвята. Налични са опциите Сива, Нормална, Специална стойност.                                                                                                                       |
| Бела точка                                                                                                                                                                                             | Ако опцията Температура на цвята е в позиция Специална стойност, тази настройка ще бъде напална. Уелните "топлината" или "свежест" на изображението като натискате бутоните Налямо или Надолу.                                    |
| Мащабване на изображението                                                                                                                                                                             | Настройва желания формат за размер на изображението.                                                                                                                                                                              |
| Режим "Филм"                                                                                                                                                                                           | Филмите се записват при различен брой кадри за секунда като нормални телевизионни програми. Включете тази функция по време на гледане на филм, за да видите по-бързата сцени.                                                     |
| Ноанс на кожата                                                                                                                                                                                        | Ноанс на кожата може да се регулира между -5 и 5.                                                                                                                                                                                 |
| Цветова тоналност (Colour Shift)                                                                                                                                                                       | Настройва желаните цветови тонове.                                                                                                                                                                                                |
| RGB Gain (опция)                                                                                                                                                                                       | Можете да конфигурирате температурата на цвята, използвайки функцията "RGB Gain".                                                                                                                                                 |
| HDMI пълен обхват                                                                                                                                                                                      | Достъп изключва HDMI източник, тази функция ще бъде активна. Можете да използвате тази функция, за да увеличите черния цвят в изображението.                                                                                      |
| RS позиция                                                                                                                                                                                             | Поставя се само, когато входния източник е настроен в позиция VGA/PC.                                                                                                                                                             |
| Автоматизиране                                                                                                                                                                                         | Автоматично оптимизира дисплея. Натиснете бутона OK, за да оптимизирате.                                                                                                                                                          |
| Н позиция                                                                                                                                                                                              | Н (Хоризонталната) позиция премества образа хоризонтално надясно или наляво по екрана.                                                                                                                                            |
| У позиция                                                                                                                                                                                              | Тази опция премества изображението вертикално към горната част на екрана.                                                                                                                                                         |
| Точкова чистота                                                                                                                                                                                        | Настройките на точковата чистота коригират интерференцията, която се появява като вертикален бандит при интеграции проекции, напр. електронни таблици или партази при текст с отен шрифт.                                         |
| Фаз                                                                                                                                                                                                    | В зависимост от входния източник (компютър и т.н.), можете да видите замъкано или шумно изображение на екрана. Можете да използвате настройката Фаз за да постигнете по-чисто изображение по метода на пробата и грешата.         |
| Нулиране                                                                                                                                                                                               | Нулира настройките на изображението към заводските настройки по подразбиране (с изключение на режим Игра).                                                                                                                        |
| Доволяте ли режим VGA (компютър), ниски позиции от меню Изображение, или да се налячи. Вместо това, настройките на режим VGA ще бъдат боявени към Изображение. Настройки, докато сте в режим Компютър. |                                                                                                                                                                                                                                   |

| Система - съдържание на меню Звук           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Сила на звука                               | Настроява нивото на звука.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Еквалайзер                                  | Избира режими еквалайзер. Специалните настройки могат да бъдат направени само в режим <b>Гореполет</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Баланс                                      | Настроява дясно/ляво да идва от лявата или десния високоскоростен.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Слушалки                                    | Настроява силата на звука в слушалките.<br>Уведи се, че силата на звука на слушалките е настроен на ниско ниво преди да използвате слушалки. Това ще Ви предпази от увреждане на слуха.                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Режим Звук                                  | Можете да изберете режима на звука (ако гледаните каналог поддържа).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Автоматично ограничаване на силата на звука | Настроява звука да приеме фиксирано ниво между програмите.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Слушалки/Аудио изход                        | Когато слушате външен усилвател като вашия телевизор с помощта на жакла на вашия телевизор, можете да изберете опцията като Недостатъчност на линия. Ако сте включили слушалки като телевизор, настройте тази опция като "Слушалки".<br>Преди да използвате слушалките си уверете, че тази позиция от менюто е настроена на "Слушалки". Ако е настроена на недостатъчност на линия, изходът от културна на слушалките ще се настрои на максимум, което може да увреди слуха ви. |
| Динамичен Бас                               | Активира или деактивира функцията "Динамично усилване на бас" (Dynamic Bass).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Съхраняв звук                               | Режимът Съхраняв звук може да бъде Вкл. или Изкл.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Цифров изход                                | Настроява аудио типа на цифровия изход.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Меню Таймаут                         | Променя времето за таймаут на екраните на менюто.                                                                                                                                                                                                                                                |
| Актуализиране на софтуера            | Грижи се Вашият телевизор да притежава последната версия на софтуера си. Натиснете <b>ОК</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 показва на екрана ( <b>DVB субтитри / телеметенг субтитри</b> ), ако и двата вида субтитри са налични. Стойността по подразбиране е <b>DVB субтитри</b> . Тази функция е налична само ако избраната държавна е Норвегия. |
| Автоматично изключване на телевизора | Настроява желаното време, след което телевизорът да премина в режим на готовност, ако не е бил използван.                                                                                                                                                                                        |
| Режим Магазин                        | Изберете 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.                                                                                                                                   |
| Режими на включване                  | Тази настройка конфигурира подредбата на включване. На разположение са опциите: <b>Последно състояние</b> и <b>"Режим на готовност"</b> .                                                                                                                                                        |
| СЕС                                  | С тази настройка можете да изберете как да включите или изключите функцията. Натиснете бутон <b>Нагоре</b> или <b>Надясно</b> , за да включите или изключите функцията.                                                                                                                          |
| СЕС автоматично включване            | Тази функция позволява на съхраненото HDMI-СЕС съвместимо устройство да включва телевизора автоматично, когато е свързан с телевизора. Тази функция е налична само ако избраната държавна е Норвегия.                                                                                            |
| Високоскоростен                      | За да чуете звука от съхраняното съвместимо аудио устройство настроете в позиция на менюто <b>Управление на звука</b> на телевизора. Управлението на телевизора за да управлявате сигнала на звука на аудио устройството.                                                                        |
| OSD                                  | Показва личената информация за софтуера с отворен код.                                                                                                                                                                                                                                           |

| Съдържание на меню Инсталация                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Автоматично сканиране на каналите (Пренасрестване) | Показва опциите за автоматично настройване. <b>Цифрово ефирно</b> : Търси и запазва ефирни DVB станции. <b>Цифрово кабелно</b> : Търси и запазва кабелни DVB станции. <b>Аналогови</b> : Търси и запазва аналогови станции.                                                                                                                                                                                                                              |
| Ръчно сканиране на каналите                        | Тази функция може да бъде използвана за директно въвеждане на канал.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Сканиране на каналите на мрежата                   | Търси съхранени канали и системата за кълчване за кълчване. <b>Цифрово ефирно</b> : Търси ефирни канали на мрежата. <b>Цифрово кабелно</b> : Търси кабелни канали на мрежата.                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Аналогова фина настройка                           | Може да използвате тази настройка за фина настройка на аналоговите канали. Тази функция не е налична ако има запазени аналогови канали.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Настройки на инсталацията (опция)                  | Показва менюта с инсталационните настройки. <b>Търсене в режим на готовност</b> : Вашият телевизор ще търси и запазва каналите, които са запазени в режим на готовност, когато имате намерение изключане ще бъде показано. <b>Актуализиране на динамичен канал</b> : Ако тази опция е настроена на "Разрешено", промените на предаванията, като честота, име на канала, език на субтитрите и т.н., ще се приложат автоматично, докато гледате телевизия. |
| Изтриване на изтриване списък                      | Използвайте тази настройка, за да изтриете запазените канали. Тази настройка е видима, само когато опцията за <b>Държавна</b> е настроена да бъде Дания, Швеция, Норвегия или Англия.                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Избор на актуална мрежа                            | Използвайте <b>Вкл</b> , позволява да изберете само избрания на избраната мрежа да бъдат показвани в списъка с канали. Тази функция е налична само ако избраната държавна е Норвегия.                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Пълноценна инсталация                              | Изтрива всички запазени канали и настройки, зарежда в телевизора заводските настройки и започва процедурата по инсталиране за поред път.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

| Съдържание на меню Система - Настройки |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Успешен достъп                         | Управлява успешния достъп до модулите, когато е наличен.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Език                                   | Можете да настроите различен език, в зависимост от излъчващата организация и държавата.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Родителски                             | За промяна на родителските настройки, трябва да въведете правилната парола. В това меню можете лесно да настроите "Заклучване на менюто", "Родителски контрол", "Заклучване за деца" или "Ръководство". Можете да зададете нов ПИН код или да смените <b>CSAM ПИН код по подразбиране, използвания съответните опции.</b><br><b>Забележка:</b> <i>Никои опции на менюто може да не са налични в зависимост от избора на държавна по време на първоначалната индивидуална ПИН кодът по подразбиране настройките на телевизора. Ако не можете да зададете ПИН код, можете да изберете опцията "Използвайте по време на първоначална инсталация, използвайте въвеждане от вас ПИН код".</i> |
| Таймери                                | Настроява изключването на таймера за заспиване след известно време. Настройва таймерите за избраните програми.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Датум/Час                              | Настрояване Датум/Час                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Източници                              | Можете да разрешите или забраните избраните опции на източника.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Успешен достъп                         | Показва опциите за успешен достъп на телевизора.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Надочуващи                             | Разрешава външна специална функция, изградена от станцията.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Аудио описание                         | Ще се въвеждат режими аудио канал за слепи или с увредено зрение. Натиснете <b>ОК</b> , за да видите опциите на менюто. <b>Аудио описание</b> (Тази функция е налична само ако избраната държавна е Норвегия).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Забележка                              | Функцията за аудио описание не е на разположение при запис или в режим на известие на времето.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Още                                    | Показва опциите за други настройки на телевизора.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |



## Търсене на актуализация чрез потребителския интерфейс

От главното меню изберете **Система-Настройки** и след това **Други**. Премахнете се до **Свързване на актуализация** и натиснете бутона **OK**. В меню **Опции на актуализиране** изберете **Сканиране за актуализация** и натиснете бутона **OK**, за да проверите за нови софтуерни актуализации.

Ако се открие нова актуализация, същата започва да се сваля. След приключване на свалянето, потвърдете на въпроса, който Ви пита относно рестартирането на телевизора като натиснете **OK** за да продължите с операцията по рестартирането.

### 3 AM търсене и режими на актуализация

Телевизорът ви ще търси нови актуализации в 3,00 часа, ако опцията **Автоматично сканиране за нови опции за актуализиране** е настроена на **Включено**. Ако бъде намерен нов софтуер и той бъде свален успешно, той ще бъде инсталиран при следващото включване на телевизора.

**Забележка:** Не изключвайте захранващия кабел, докато светодиодът мига по време на процеса на рестартиране. Ако телевизорът не успее да се включи след актуализиране, изключете захранването, изчакайте две минути и отново включете захранването.

### Отстраняване на неизправности & съвети

**Телевизорът няма да се включи**  
Уверете се, че захранващия кабел е включен правилно в контакта. Проверете дали батериите не са изтощени. Натиснете бутона за включване/ изключване (Power button) в горната част на телевизора.

**Лоша картина**  
Проверете дали сте избрали правилната телевизионна система.

• Ниското ниво на сигнала може да причини шумения в картината. Моля проверете разположението на антената.

• Проверете дали сте взели правилната честота на канала, ако сте извършвали ръчна настройка.  
• Качеството на картината може да се влоши когато две устройства са свързани към телевизора едновременно. В такъв случай, изключете едно от двете устройства.

### Няма изображение

• Това означава, че телевизорът не приема никаква сигнал. Уверете, че сте избрали правилния вход на източник.  
• Дали антената е правилно свързана?  
• Дали е повреден кабелът на антената?

• Дали са използвани подходящи шеврети за свързване на антената?  
• Ако имате съмнения, свържете се с Вашия търговец.

### Няма звук

• Проверете дали звукът на телевизора не е изключен. Натиснете бутона **Спиране на звука** или увеличете силата на звука, за да проверите.  
• Звукът се чува само от единия високоговорител. Проверете настройките на баланса от меню **Звук**.

**Дистанционно управление - не работи**  
• Може би батериите са изтощени. Поставете капала.

**Входни източници не могат да бъдат изборани**

• Ако не можете да изберете входен източник, възможно е устройството да не е включено. Ако не,  
• Проверете AV кабелите и връзките, ако се опитвате да се свържете към входния източник, предначинан за свързването устройство.

### Няма записи

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. Ако не можете да записвате, опитайте се да изключите телевизора и след това да въведете отново USB.

### 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 диска да не отговаря на съответните изисквания. Свържете друг USB диск.

обърнете се към Вашия дилър и производителя на предаващото оборудване.

## 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. Вашият телевизор поддържа разделителни способности до 1920x1080.

| Измерс | Разрешения | Честота |
|--------|------------|---------|
| 1      | 640x480    | 60 Hz   |
| 2      | 800x600    | 56 Hz   |
| 3      | 800x600    | 60 Hz   |
| 4      | 1024x768   | 60 Hz   |
| 5      | 1024x768   | 66 Hz   |
| 6      | 1280x768   | 60 Hz   |
| 7      | 1280x960   | 60 Hz   |
| 8      | 1280x1024  | 60 Hz   |
| 9      | 1360x768   | 60 Hz   |
| 10     | 1400x1050  | 60 Hz   |
| 11     | 1600x1200  | 60 Hz   |
| 12     | 1920x1080  | 60 Hz   |

| Източник     | Поддържащи сигнали                       | Налични                           |
|--------------|------------------------------------------|-----------------------------------|
| EXT (SCART)  | PAL 50/60<br>NTSC 60<br>RGB 50<br>RGB 60 | O<br>O<br>O<br>O                  |
| Страничен AV | PAL 50/60<br>NTSC 60                     | O<br>O                            |
|              | 480i, 480P<br>576i, 576P<br>720P         | 60Hz<br>50Hz<br>O                 |
| РС, URBPR    | 50Hz-60Hz<br>50Hz-60Hz<br>1080i<br>1080P | O<br>O<br>O<br>O                  |
|              | 480i<br>480P<br>576i, 576P<br>720P       | 60Hz<br>60Hz<br>50Hz<br>50Hz-60Hz |
| HDMI         | 1080i<br>1080P                           | O<br>O                            |
|              | 1080P                                    | 24Hz - 25Hz<br>30Hz- 50Hz, 60Hz   |

(X: Няма налични, O: Налични)

В някои случаи на телевизора сигналът може да не се показва правилно. Причината за проблема може да е несъвместимост със стандартите на оборудването-източник (DVD, терминаторско устройство и т.н.). Ако срещнете такъв проблем моля

| Поддржани файлови формати в режим USB |                                                                  |                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Медия                                 | Разширение                                                       | Формат                    | Бележки                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Видео                                 | mpg, mpег                                                        | MPEG1-2                   | MPEG1: 768x576 @ 30P, MPEG2: 1920x1080 @ 30P                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|                                       | .xob                                                             | MPEG2                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                       | mp4                                                              | MPEG4, Xvid, H.264        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                       | mkv                                                              | H.264, MPEG4, VC-1        | 1920x1080 @ 30P                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                       | avi                                                              | MPEG2, MPEG4, Xvid, H.264 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                       | flv                                                              | H.264/VP6/ Sorenson       | H.264/VP6: 1920x1080 @ 30P<br>Sorenson: 352x288 @ 30P                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                       | mp4, mpег, 3gp, 3gp, MPEG, трансформирани поток, ts, mp, mp, mpv | HEVC/H.265                | 1080P@60fps - 50Mbps                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                       | 3gp                                                              | MPEG4, H.264              | 1920x1080 @ 30P                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                       | mp3                                                              | MPEG1 Layer 2/3           | Layer2: 32Kbps ~ 448Kbps (скорост на предаване на цифров поток) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz (честота на дискретизация)<br>Layer3: 32Kbps ~ 320Kbps (скорост на предаване на цифров поток) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz, 8kHz, 11.025kHz, 12kHz (честота на дискретизация) |
|                                       | (работи само с видео файлове)                                    | AC3                       | 32Kbps ~ 640Kbps (скорост на предаване на цифров поток) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz (честота на дискретизация)                                                                                                                                                                                                       |
| Аудио                                 |                                                                  | AAC                       | 16Kbps ~ 576Kbps (скорост на предаване на цифров поток) / 48kHz, 44.1kHz, 32kHz, 24kHz, 22.05kHz, 16kHz, 12kHz, 11.025kHz, 8kHz (честота на дискретизация)                                                                                                                                                       |
|                                       |                                                                  | EAC3                      | 32Kbps ~ 6Kbps (скорост на предаване на цифров поток) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz (честота на дискретизация)                                                                                                                                                                                                         |
|                                       |                                                                  | LPCM                      | Unsigned 8bit PCM, Signed/Unsigned 16bit PCM (big / little endian), 24bit PCM (big endian), DVD LPCM 16/20/24bit (скорост на предаване на цифров поток) / 6kHz, 8kHz, 11.025kHz, 12kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz, 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 88.2kHz, 96kHz, 176.4kHz, 192kHz (честота на дискретизация)               |
|                                       |                                                                  | IMA-ADPCM/ MS-ADPCM       | 32Kbps (скорост на предаване на цифров поток) / 8kHz ~ 48Kbps (честота на дискретизация)                                                                                                                                                                                                                         |
|                                       |                                                                  | LEB                       | 32Kbps ~ 96Kbps (скорост на предаване на цифров поток) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz (честота на дискретизация)                                                                                                                                                                                                        |
|                                       |                                                                  | Беззвучен                 | Резолюция (шхВ): 17000x10000                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Изображение                           | .jpg                                                             | Прогресивен               | Резолюция (шхВ): 4000x4000                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                                       | .bmp                                                             | -                         | Резолюция (шхВ): 5760x4096                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Субтитри                              | .sub, .srt                                                       | -                         | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

**Поддржана DVI резолюция**  
 Когато създавате устройства 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.

|           | 56Hz | 60Hz | 66Hz | 70Hz | 72Hz | 75Hz |
|-----------|------|------|------|------|------|------|
| 640x400   |      |      |      | ☑    |      |      |
| 640x480   |      | ☑    | ☑    | ☑    | ☑    | ☑    |
| 800x600   | ☑    | ☑    |      | ☑    | ☑    | ☑    |
| 832x624   |      |      |      |      |      | ☑    |
| 1024x768  |      | ☑    | ☑    | ☑    | ☑    | ☑    |
| 1152x864  |      | ☑    |      | ☑    |      | ☑    |
| 1152x870  |      |      |      |      |      | ☑    |
| 1280x768  |      | ☑    |      |      |      | ☑    |
| 1360x768  |      | ☑    |      |      |      | ☑    |
| 1280x860  |      | ☑    |      |      |      | ☑    |
| 1280x1024 |      | ☑    |      |      |      | ☑    |
| 1400x1050 |      | ☑    |      |      |      | ☑    |
| 1440x800  |      | ☑    |      |      |      | ☑    |
| 1600x1200 |      | ☑    |      |      |      |      |
| 1680x1050 |      | ☑    |      |      |      |      |
| 1920x1080 |      | ☑    |      |      |      |      |

## Informacje dotyczące bezpieczeństwa



**OSTROŻNIE. ABY ZAMINISZCZYĆ RYZYKO PORAZENIA PRĄDEM, NIE ZEJMIJ OBLUDY (LUB TYTU), NIE WYCIĄGAJ ZŁĄCZNIKÓW, NIE WYCIĄGAJ KABELÓW, KTÓRE MOŻE NAPRAWIĆ WYKŁADKOWIEC. POWIERZAJ NAPRAWĘ WYKŁADKOWIEC! PERSONELU!**

W przypadku ekstremalnych warunków pogodowych (burze, byskawice) i długich okresów nieczynności (wyjazd wakacyjny) wyłącz tryb trybownika zasilania. Wyłącz zasilanie urządzenia służące do odbicia TV od zasilania, powinna być tylko dostarczana. Jeżeli telewizor nie jest używany przez dłuższy czas, należy wyłączyć nadajnik pobierania mocy w każdej sytuacji, nawet wtedy, gdy telewizor jest w trybie gotowości lub wyłączony.

**Uwaga:** W celu skorzystania z odpowiednich opłat, postępuj zgodnie ze wskazówkami wyświetlanymi na ekranie.

## WAŻNE - Proszę przeczytać całą instrukcję przed instalacją i użytkowaniem

**OSTROŻNIE:** Nigdy nie pozwalaj osobom (również dzieciom) z fizycznymi, sensorycznymi lub umysłowymi upośledzeniami lub brakami doświadczenia i/lub wiedzy na korzystanie urządzeń elektrycznych bez nadzoru.

- Korzystaj z telewizora na wysokości poniżej 2000 metrów nad poziomem morza, w miejscach suchych i w regionach o klimacie umiarkowanym lub tropikalnym.
- Telewizor jest przeznaczony do użytku domowego i podobnego ogólnego użytku, ale może być również stosowany w miejscach publicznych.
- Dla celów wentylacji, należy pozostawić co najmniej 5 cm wolnej przestrzeni wokół telewizora.
- Nie wolno się zakładać wentylacji, poprzez zakrywanie otworów wentylacyjnych przedmiotami takimi jak gazety, obrusy, zasłony itp.
- Wytyczka kabla zasilania powinna być łatwo dostępna dla wszystkich użytkowników. Nie wolno wycofać zasilania mieszkającego w przewężeniu zasilającym. Uszkodzony przewód zasilania/wytyczka może spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym. Wyciągając wtyczkę z gniazda trzymaj ją wtyczką, a nie za kabel zasilania. Nigdy nie dotykaj kabla zasilania/wytyczki mokrymi rękami, jako że może to spowodować spięcie lub porażenie prądem. Nigdy nie należy na przewodzie zabezpieczać sułków ani wagać go z innymi przewodami. Jeśli się uszkodzi, musi zostać wymienione przez osobę wykwalifikowaną.

## Spis treści

|                                                |    |
|------------------------------------------------|----|
| Informacje dotyczące bezpieczeństwa            | 75 |
| Oznaczenia na produkcie                        | 76 |
| Informacje ekologiczne                         | 77 |
| Funkcje                                        | 77 |
| Załączane akcesoria                            | 78 |
| Informacje w trybie oczekiwania                | 78 |
| Przydział kontroli TV i obsługi                | 78 |
| Wkładanie baterii do pilota                    | 78 |
| Podłączanie zasilania                          | 79 |
| Podłączanie anteny                             | 79 |
| Uwaga                                          | 79 |
| Pilot                                          | 80 |
| Połączenia                                     | 81 |
| Włączanie/wyłączanie                           | 82 |
| Pierwsza instalacja                            | 82 |
| Otwieranie menu poprzez wejście USB            | 82 |
| Nagrywanie programu                            | 83 |
| Nagrywanie z przesunięciem czasu               | 83 |
| Nawyhmastowe nagrywanie                        | 83 |
| Oglądanie nagranych programów                  | 83 |
| Konfiguracja nagrywania                        | 84 |
| Menu przeglądarki mediów                       | 84 |
| CEC i CEC RC Passthrough                       | 84 |
| Zawartość menu TV                              | 85 |
| Działanie ogólne TV                            | 88 |
| Korzystanie z listy kanałów                    | 88 |
| Konfiguracja ustawień kontrolki rodzicielskiej | 88 |
| Elektronizacja przewodnik po programach (EPG)  | 89 |
| Usługi tekstowe                                | 89 |
| Aktualizacja oprogramowania                    | 89 |
| Rozwiązywanie problemów i wskazówki            | 90 |
| Typowe tryby wyświetlania dla wejścia PC       | 90 |
| Kompatybilność sygnałów AV i HDMI              | 91 |
| Obsługiwane formaty plików dla trybu USB       | 91 |
| Obsługiwane rozdzielczości DV                  | 92 |

- Nie wystawiaj telewizora na kapanie lub rozlanie płynów, stawiaj przedmiotami, mogących przyszkodzić, takich jak woda, kubki itp. na telewizorze lub nad nim (np. na półkach nad urządzeniem).
- Nie wystawiaj telewizora na bezpośrednie działanie promienia słonecznego, który może spowodować uszkodzenie ekranu, takich jak bezpośrednie światło na telewizorze lub w jego pobliżu.
- Nie należy umieszczać żadnych źródeł ciepła, takich jak grzejniki elektryczne, grzejniki, łóżka elektryczne itp. w pobliżu telewizora.
- Nie ustawiaj telewizora na podłożu i pochylonych powierzchniach.
- Aby uniknąć niebezpieczeństwa uduszenia, należy przechowywać plastikowe torby w miejscu niedostępnym dla niemowląt, dzieci i zwierząt domowych.
- Ostrożnie przycmucił podstawkę do telewizora. Jeśli podstawka jest wyposażona w śruby, dokręć je mocno, aby zapobiec przesuwnięciu się telewizora. Nie należy nadmiernie dokręcać śrub i należy prawidłowo zamontować gumowe nożyce.
- Nie wyrzucaj baterii do ognia lub wraz z materiałami niebezpiecznymi i łatwopalnymi.

**Ostrzeżenie:** Baterii nie wolno wystawiać na działanie źródeł ciepła, takich jak promieniowanie słoneczne, ognia itp.

|  |                  |                                      |
|--|------------------|--------------------------------------|
|  | Ostrzeżenie      | Ryzyko poważnych obrażeń lub śmierci |
|  | Ryzyko porażenia | Ryzyko niebezpiecznego napięcia      |
|  | Konserwacja      | Ważny element konserwacji            |

## Oznaczenia na produkcie

Następujące symbole zostały użyte na produkcie, żeby zaznaczyć ograniczenia, środki ostrożności i zasady bezpieczeństwa. Każde z wyjaśnień należy brać pod uwagę, kiedy produkt posiada odpowiednie oznaczenie. Proszę zwracać uwagę na te informacje ze względu na bezpieczeństwo.

**Klasa II. Wyposażenie:** Urządzenie to jest tak zaprojektowane, że nie wymaga zabezpieczenia w postaci uzemiaenia w gniazdku.

**Klasa II. Wyposażenie z funkcjonalnym uzemiaeniem:** Urządzenie to jest tak zaprojektowane, że wymaga zabezpieczenia w postaci uzemiaenia w gniazdku. Uzemiaenie jest używane tylko dla celów funkcjonalnych.

**Ochronne podłączenie z uzemiaeniem:** Oznaczone przyłącznie jest przeznaczane do

podłączenia przewodu uzemiającego, obecnego w obładowaniu zasilania.

**Niebezpieczne przyłącze pod napięciem:** Niebezpieczne przyłącze (a) jest i/są niebezpieczne w normalnych warunkach użytkowania.

**Uwaga, patrz: instrukcje użytkownika:** Zwracając uwagę (a) zawiera(a) baterie zastawkowe, które mogą zostać wymienione przez użytkownika.

**Urządzenie laserowe klasy 1:** Urządzenie wyposażone jest w laser klasy 1, bezpieczny w przewidywanych, rozsądnych warunkach użytkowania.

## OSTRZEŻENIE

Nie polkaj baterii, ryzyko poparzeń chemicznych. Produkt ten lub dołączone do niego akcesoria mogą zawierać baterie pastylkowe. Jeśli zostanie ona popołknięta, może spowodować groźne wewnętrzne poparzenia i/lub w czasie 2 godzin może doprowadzić do śmierci. Trzymaj mocno i z dala od dzieci. Jeśli przegłodził na baterie nie da się bezpiecznie zainstalować, przestaj korzystać z urządzenia i trzymaj go z dala od dzieci. Jeśli podejrzewasz, że baterie mogły zostać popołknięte lub umieszczone w jakiegokolwiek części ciała, natychmiast udaj się do lekarza.

## OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE MONTAŻU NASCIEŃNEGO

- Przed przystąpieniem do montażu telewizora na ścianie zapoznaj się z instrukcją.
- Zastaw do montażu nasconego jest opcjonalny. Można użyć lub kupić osobno. Jeśli go nie masz, znajdź się w zestawie z telewizorem.
- Nie należy instalować telewizora na suficie lub na pochylonej ścianie.
- Korzystaj z określonych śrub modułowych innych akcesoriów.
- Dokręć śruby mocujące mocno tak, aby zabezpieczyć telewizor przed upadkiem. Nie należy nadmiernie dokręcać śrub.

Opcje **oszczędzania energii** można odnaleźć w menu **System-Obraz**. Zwróć uwagę na to, że niektóre ustawienia od razu nie będą mogły zostać zmienione.

Jeśli zostanie naciśnięty przycisk **Kierunek w prawo**, gdy wybrana jest opcja **auto lub lewo**, gdy wybrana jest opcja **osobista**, na ekranie pojawi się wiadomość, aby **wykonać Naciśnij OK**, aby wyłączyć ekran w trybie **wykonaj Naciśnij OK**, aby wyłączyć ekran od razu. Jeśli nie naciśniesz żadnego przycisku, ekran wyłączy się po 15 sekundach. Naciśnij dowolny przycisk na pilocie lub telewizorze, aby ponownie włączyć ekran.

**Uwaga:** Opcja **Wyłączanie ekranu** jest niedostępna, jeśli tryb **usłanowy jest na gry**.

Kiedy telewizor nie jest używany, wyłącz go albo odłącz z tyłu zasilanie z gniazdka. To także zredukuje zużycie energii.

## Funkcje

**Funktor** kolorowy obsługiwany za pomocą pilota.

(Współzintegrowana TV ofrowa nadzieraakabowa (DVB-T2/C))

- Wejścia HDMI do podłączania innych urządzeń wyposażonych w gniazda HDMI
- Wejście USB
- System menu OSD
- Gniazdko SCART przeznaczony dla urządzeń zewnętrznych (takich jak odtwarzacz DVD, DVR, gry TV itp.)
- System dźwięku stereofonicznego
- Teletext
- Podłączenie słuchawek
- Automatyczny System Programowania
- Automatyczne wyłączenie po maksimum 8 godzinach.
- Automatyczne wyłączenie po maksimum 8 godzinach.
- Wyłącznik czasowy
- Blokady klawiszy
- Automatyczne wyłączenie dźwięku, jeżeli nie jest odbierana żadna transmisja.
- Odtwarzanie w standardzie NTSC
- AV/L (Funkcja automatycznego ograniczania głośności)
- PLL (Wyszukiwanie Częstotliwości)
- Wejście PC
- Tryb Gry (Opcja)
- Funkcja wyłączenia obrazu
- Nagrywanie programu
- Programowanie przesunięcia czasu

## OSTRZEŻENIE

Nigdy nie stawiaj telewizora na niestabilnym lub pochylonym podłożu. Telewizor może spaść, co spowoduje poważne obrażenia ciała lub śmierć. Wiele przyczyn może spowodować odłączenie się przewodu zasilającego od telewizora, prostych środków ostrożności:

- Używajcie szafek lub stojaków polecanych przez producenta telewizora.
- Używajcie tylko mebli mogących bezpiecznie udźwignąć telewizor.

- Upewnienie się, że telewizor nie wystaje poza krawędź mebla, na którym stoi.
- Nieumieszczanie telewizora na wysokich meblach (np.: półki na książki i szafki) bez przymocowania zarówno mebla, jak i telewizora do odpowiedniej podłogi.
- Nieumieszczanie telewizora na serwettach i innych materiałach znajdujących się pomiędzy telewizorem, a meblem na którym stoi.
- Porównywanie dzieci o niebezpieczeństwach związanych ze wspinaniem się na meble, aby osiągnąć przycisków na telewizorze. Jeśli twoi obecni telewizor na być przeniesiony, powinni być zachowane te same powyższe zasady co do jego ustawienia.

## OSTRZEŻENIE

Urządzenie podłączone do przewodu umiemia budynku poprzez przewód ZASILANIA lub inne urządzenie wyposażone w połączenie zasilania (np.: systemy dystrybucji energii, rozprężacz, kable kołowe, przewody itp.) może spowodować powstanie zagrożenia pożarem. Podłączenie systemu dystrybucji TV musi więc być zapewnione poprzez urządzenie zapewniające izolację elektryczną podanej pewnego zakresu częstotliwości (izolator galwaniczny, patrz: EN 60728-11).

## Informacje ekologiczne

Telewizor ten jest konstruowany tak, aby być przyjaznym dla środowiska. Aby zmniejszyć zużycie energii, można wykonać kroki:

- Jeśli ustawisz **oszczędzanie energii na minimalne, średnie, maksymalne lub auto**, TV odpowiednio zmniejszy zużycie energii. Jeśli chcesz, możesz ustawić **podświetlenie** na określonej wartości (umieścił ją jako osobistą i ustawili **oszczędzanie energii** ręcznie. Korzystając z przycisków lewo i prawo na pilocie. Ustaw jak **wyłączyć**, aby wyłączyć.
- **Uwaga:** Dostarczone opcje **oszczędzania energii** mogą różnić się w zależności od wybranego trybu w menu **System-Obraz**.

**Aby włączyć telewizor:** Naciśnij środek przycisku, aby włączyć telewizor.

- **Uwagi:**
  - Jeśli wyłączysz TV, cykl rozpocznie się ponownie od ustawienia głośności.
  - Menu główne nie może być wyświetlone przy użyciu przycisków kontrolnych.

## Obsługa za pomocą pilota

Naciśnij przycisk **Menu** na pilocie, aby wyświetlić główne menu. Użyj lewego lub prawego przycisku kierunkowego, aby wybrać zakładkę menu i naciśnij **OK**, aby wejść. Ponownie użyj przycisków kierunkowych, aby wybrać lub ustawić element. Naciśnij przycisk **Return/Back** lub **Menu**, aby wyjść z ekranu menu.

## Wybór wejścia

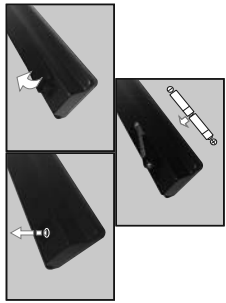
Po podłączeniu systemów zewnętrznych do telewizora, można go przełączyć na różne źródła wejściowe. Naciśnij przycisk **Source** na pilocie, aby wybrać linie źródła.

## Zmiana kanałów i głośności

Używając przycisków **Głośność+** na pilocie można dopasować głośność, a przycisków **Program+**, aby zmienić kanał.

## Wkładanie baterii do pilota

Napięcie wykręć śrubkę zabezpieczającą przegrodę na baterie, znajdującą się z tyłu pilota. Delikatnie podnieś pokrywę. Włóż dwie baterie AAA. Upewnij się, że + i - są skierowane we właściwą stronę. Nie mieszaj starych i nowych baterii. Baterie wymieniacz należy na linie tego samego lub równoważnego typu. Zamocuj klapak z powrotem. Następnie przykręć śrubkę z powrotem.



## Podłączanie zasilania

**WAŻNE:** Telewizor jest zaprojektowany do korzystania z zasilacza 220-240V 50Hz. Po rozpakowaniu, należy pozwolić urządzeniu osiągnąć temperaturę otoczenia przed podłączeniem go do prądu. Proszę włożyć wtyczkę do kontaktu.

## Podłączenie anteny

Podłącz antenę lub telewizyjną kablówkę do gniazda WEJŚCIA ANTENOWEGO (ANT) znajdującego się z tyłu telewizora.



## Uwaga

### ZASTRZEŻENIE ZNAKÓW TOWAROWYCH

Termin HDMI, logo HDMI oraz interfejs HDMI są znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi firmy HDMI Licensing Administrator, Inc. w Stanach Zjednoczonych i innych krajach.



Wyprodukowane na licencji Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio i podwójne-D są znakami towarowymi Dolby Laboratories.

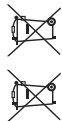
### Informacje dla użytkowników odnośnie utylizacji zużytych urządzeń i baterii

#### (Tylko dla krajów UE)

Sprzętu noszącego ten symbol nie wolno wyrzucać razem ze zwykłymi odpadami komunalnymi.

Aby pozbyć się tych wyrobów, należy poszukać przeznaczonych do tego celu obiektów i systemów.

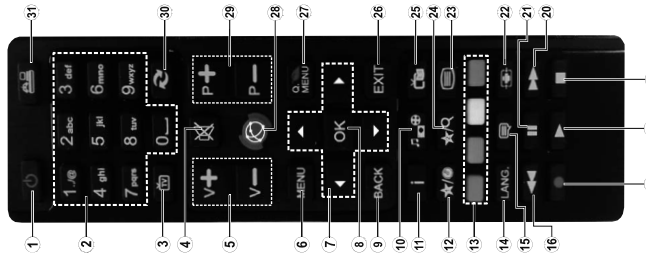
**Uwaga:** Litera P pod symbolem baterii oznacza, że bateria zawiera ołów.



Baterie:

Produkty

## Pilot

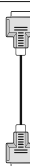


### (\*) MÓJ PRZYCIŚK 1 I MÓJ PRZYCIŚK 2

Przyciski te mogą mieć różne funkcje domyślne, w zależności od modelu. Niemniej jednak, możesz ustawić specjalne funkcje dla tych przycisków naciskając je przez pięć sekund, gdy TV przelaczony jest na żądane źródło lub kanał. Na ekranie pojawi się komunikat potwierdzający wybór. Wybrany MÓJ PRZYCIŚK został skojarzony z wybraną funkcją.

Zauważ, że po przeprowadzeniu **Plewszel Instalacji** MÓJ PRZYCIŚK 1 i 2 powrócą do swoich domyślnych funkcji.

1. Tryb oczekiwania: Włącza/wyłącza TV
2. Przyciski numeryczne: Włącza kanał, wprowadza liczbę lub literę do pola tekstowego na ekranie.
3. TV: Wyświetla listę kanałów / Przelacza na źródła TV
4. Wyciszenie: Całkowicie wyłącza dźwięk TV
5. Głośność +/-
6. Menu: Wyświetla menu TV
7. Przyciski kierunkowe: Pomagają poruszać się po menu, zawartości, itp. oraz wyświetlają podrstony w trybie tekstowym po naciśnięciu prawego lub lewego przycisku
8. OK: Potwierdza wybór użytkownika, wstrzymuje stronę (w trybie tekstowym), wyświetla listę kanałów (w trybie DTV)
9. Wstecz/Powrót: Powraca do poprzedniego ekranu, otwiera stronę indeksu (w trybie tekstowym)
10. Przeglądarka mediów: Otwiera ekran przeglądarki mediów
11. Info: Wyświetla informacje o treściach wyświetlanych na ekranie, pokazuje ukryte informacje (odsłoni - w trybie tekstowym)
12. Mój przycisk 1 (\*)
13. Kolorowe przyciski: Postępuj zgodnie ze wskazówkami na ekranie, aby uzyskać informacje, aby skorzystać z funkcji kolorowych przycisków
14. Język: Przelacza pomiędzy trzema dźwiękami (telewizja analogowa), wyświetla i zmienia audiol (język napisów telewizyjna offowa, gdy dostępne)
15. Napisy: Włącza i wyłącza napisy (gdy dostępne)
16. Szybko przewijanie do tyłu: Przewija klatki do tyłu w mediach takich, jak filmy
17. Nagrywanie: Nagrywa programy
18. Odtwarzanie: Rozpoczyna odtwarzanie wybranych mediów
19. Zatrzymaj: Zatrzymuje odtwarzanie mediów
20. Szybko przewijanie do przodu: Przewija klatki do przodu w mediach takich, jak filmy
21. Pauza: Pauzuje odtwarzanie media, rozpoczyna nagrywanie z przesunięciem czasu
22. Ekran: Zmienia aspekt ekranu
23. Teletext: Wyświetla teletext (gdy dostępny), następuje powrót, aby nadożyć teletext na doraz telewizyjny (mx)
24. Mój przycisk 2 (\*)
25. EPG (Elektroniczny przewodnik po programach): Wyświetla elektroniczny przewodnik po programach
26. Wyjście: Zamknięcie ekranu z wyświetlany menu lub powrót do poprzedniego ekranu
27. Szybko menu: Wyświetla listę menu dla szybkiego do nich dostępu
28. Brak funkcji
29. Program +/-
30. Zamiana: Szybko przeskakuje pomiędzy poprzednim i bieżącym kanałem lub źródłem
31. Źródło: Wyświetla wszystkie dostępne audycje i źródła

| Połączenia  |                                           |                                                                                     |                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Złącze      | Typ                                       | Kable                                                                               | Urządzenie                                                                        | UWAGA: Do podłączenia urządzeń poprzez YPbPr potrzebny jest dodatkowy kabel, patrz: odpowiedniki kabli. Patrz: rysunki na lewej stronie. Aby przesłać sygnał YPbPr poprzez wejście VGA, można użyć kabla YPbPr do VGA. Nie można łączyć z VGA YPbPr w tym samym kierunku, co sygnał z dwóch PCVPbPr. Podłączenia audio należy użyć bocznych wejść audio i kabla YPbPr/PC audio. Jeśli urządzenie zewnętrzne jest podłączone poprzez gniazdo SCART, TV musi być wyposażone w gniazda na typ AV1. Poleczas oglądania kanałów DTV (MPEG-4, 264) lub w trybie przeglądarki mediów, wyjście poprzez gniazdo SCART nie będzie dostępne. Przy korzystaniu z monitora należy użyć kabla wideo (z zestawem), zaleca my podłączenie wszystkich kabli do gniazd wejść w TV, przed zamontowaniem urządzenia na ścianie. Moduł CI można wpowadzić tylko w TV, które posiadają gniazdo WYŁĄCZONY. Szczegółowe informacje o ustawieniach znajdują Państwo w instrukcji obsługi modułu. Każde wejście USB odbiorcze TV obsługuje programy do 500mA wejściowej. Podłączenie do 500mA wejściowej najszybszy prąd elektryczny powyżej 500mA może uszkodzić TV. Podłączając kabel HDMI do swojego telewizora, musisz korzystać wyłącznie z ekranowanego kabla HDMI, który posiada ochronę przed szkodliwym promieniowaniem. |
| BOCZNE AV   | Połączenie Start (tył)                    |  |  | Urządzenie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|             | Połączenie VGA (tył)                      |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|             | Połączenie PCVPbPr (boki do bok)          |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|             | Połączenie HDMI (tył)                     |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| SPDIF       | Połączenie SPDIF (wyjście optyczne) (tył) |  |  | Urządzenie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|             | Połączenie boczne AV (Audio/Video) (boki) |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| SŁUCHAWKI   | Połączenie słuchawkowe (boki)             |  |  | Urządzenie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|             | Połączenie wideo YPbPr (tył)              |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| PC do YPbPR | Połączenie USB (boki)                     |  |  | Urządzenie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|             | Połączenie CI (boki)                      |  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

Jeśli chcesz podłączyć urządzenie do telewizora, upewnij się najpierw, że i to urządzenie, i telewizor są wyłączone. Po podłączeniu, możesz włączyć oba urządzenia i zacząć z nich korzystać.



**Włączanie/wyłączanie**

**Aby włączyć telewizor**

Podłącz kabel do źródła zasilania, np.: gniazdko elektryczne (220-240V AC, 50 Hz).

Aby włączyć telewizor, kiedy znajduje się on w trybie oczekiwania:

oczekiwania:

- Wciśnij na pilocie przycisk **oczekiwania**, Program +/- lub przycisk numeryczny.
- Naciśnij boczny przycisk funkcyjny na TV, aż włączy się on z trybu oczekiwania.

**Aby wyłączyć telewizor**

Naciśnij przycisk **oczekiwania** na pilocie lub boczny przycisk funkcyjny na telewizorze - telewizor przełączy się wtedy w tryb oczekiwania.

**Aby całkowicie w  
kable z aniazdka.**

**Uwaga:** Gdy telewizor przełącza się w tryb oczekiwania, dioda LED trybu oczekiwania może migać, wskazując, że funkcje takie jak wyszukiwanie, pobieranie danych, CAD lub timer są aktywne. Dioda LED może także migać podczas włączania TV z trybu oczekiwania.

## Pierwsza Instalacja

Przy pierwszym włączeniu TV pojawi się ekran wyboru języka. Wybierz żądany język i naciśnij **OK**.  
Na następnym ekranie ustaw swoje preferencje, korzystając z przycisków kierunkowych.

**Uwaga:** W zależności od wybranego **Kraju**, w tym miejscu może być konieczne podzielenie kodu PIN. Wybrany PIN nie może być 0000. Musisz go wprowadzić, jeśli później zostaniesz poproszony o PIN, w celu dokonania jakichkolwiek zmian w menu.

Wybór typu nadawania sygnału telewizyjnego

**Antena cyfrowa:** Jeśli wybrana jest opcja **Antena Cyfrowa**, po ukończeniu innych ustawień wstępnych, TV wyszuka nazw i adresy swego nadajnika cyfrowego.

**TV cyfrowa kablowa:** jeśli włączono opcję Cyfrowej

**Telewizja Kablowa**, po ukończeniu innych ustawień wstępnych, TV wyszuka cyfrowe sygnały telewizyjny kablówce. Zgodnie z innymi osobistymi, przed rozpoczęciem wyszukiwania może zostać wyświetlona wiadomość potwierdzająca. Wybierz **TAK** i naciśnij **OK**, aby kontynuować. Aby anulować operację, naciśnij **NIE**. **OK** Możesz wybrać **Sieć** lub

ustawić wartości, takie jak: **Częstotliwość**, **ID Sieci** i **Krok Wyszukiwania**. Po zakończeniu proszę wcisnąć przycisk OK.

**Analogowy:** Jeśli wybrana jest opcja Analogowa, po ukończeniu innych ustawień wstępnych, TV wyszuka naziemne sygnały telewizji analogowej.

Dodatkowo, możesz ustawić typ nadawania sygnału telewizyjnego, jako swój ulubiony. Podczas procesu wyszukiwania pierwszeństwo przypadnie wybranym programom audycji, a kanały zostaną umieszczone na początku **listy kanałów**. Po zakończeniu wcisnij **OK** aby kontynuować.

Mozna w tym momencie uruchomić **tryb sklepu**. Opcja ta skonfiguruje ustawienia TV dla otoczenia sklepu w zależności od modelu i może wyświetlić u góry ekranu pasek z informacjami na temat funkcji obsługiwanych przez TV. Ustawienie jest przeznaczone wyłącznie do wykorzystania w sklepie. Dla użytku domowego zaleca się wybranie **trybu domowego**. Opcja ta będzie dostępna w menu **System>Ustawienia>Więcej** i można ją będzie później włączyć>włączyć

Naciśnij przycisk **OK** na pilocie, aby kontynuować. Po zakończeniu wprowadzania ustawień wstępnych, TV rozpocznie wyszukiwanie dostępnych audycji wybranego typu nadawania sygnału telewizyjnego.

Po zapisaniu wszystkich dostępnych stacji, wyświetlone zostaną wyniki wyszukiwania. Po zakończeniu wciśnij **OK** aby kontynuować. Następnie, zostanie wyświetlone menu **Edycji Listy Kanałów**. Możesz zmienić listę kanałów zgodnie ze swoimi preferencjami lub nacisnąć przycisk **Menu** aby wyjść i oglądać TV.

Podczas wyszukiwania pojawi się wiadomość pytająca, czy chcesz posortować kanały według LCN(\*). Wybierz **Tak** i naciśnij **OK**, aby potwierdzić.

(\* LCN to system logicznego numerowania kanałów, organizujący dostępne programy zgodnie z rozpoznawalną sekwencją numerów kanałów (jeśli dostępny).

**Uwaga:** Nie wyłączaj telewizora podczas inicjalizacji pierwszej instalacji. Należy zwrócić uwagę, iż niektóre opcje mogą być niedostępne, zależnie od wybranego kraju.

### Odtwarzanie mediów poprzez wejście USB

**Używając wejść USB można podłączyć do telewizora dysk twardy 2.5" i 3.5" (z zasilaniem zewnętrznym) lub pendrive.**

**WAŻNE!** Przed podłączeniem nośnika danych do komputera, wykonaj kopię zapasową znajdujących się na nim danych. Producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności za uszkodzenie plików lub utratę danych. Pewne typy urządzeń USB (np. odzwierciedlacze danych, dyski iwarde/pendrivy mogą nie być kompatybilne z tymi oddielnikami TV. TV obsługujące formatowanie dysku w systemie plików FAT32 iNTFS, takie nagrywanie nie będzie dostępne na dyskach sformatowanych w systemie plików NTFS.

Podczas formatowania twardych dysków USB o pojemności większej niż 1 TB (Terabajt), mogą pojawić się pewne problemy.

Oczekaj chwilę przez każdym podłączeniem i odłączeniem, gdyż odtwarzacz może nadal czytać pliki. Nie zastosowanie się do tej wskazówki może spowodować uszkodzenie fizyczne odtwarzacza USB, oraz samego urządzenia USB. Nie wyjmuj napędu podczas odtwarzania pliku.



Zawartość menu TV

| System - Zawartość menu Obraz                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tryb                                                                                                                                                    | Tryb obrazu może zostać dopasowany do indywidualnych upodobań. Tryb obrazu może zostać ustawiony wg jednej z tryb opcji: <b>Kino</b> , <b>Gry</b> (opcja), <b>Sport</b> , <b>Dinamiczny</b> , <b>Naturalny</b> .                |
| Kontrast                                                                                                                                                | Dopasowuje wartości jasności ekranu.                                                                                                                                                                                            |
| Jasność                                                                                                                                                 | Ustawia wartość ostrości dla obiektów wyświetlanych na ekranie.                                                                                                                                                                 |
| Ostrość                                                                                                                                                 | Ustawia wartość kolorów, dopasowując je.                                                                                                                                                                                        |
| Kolor                                                                                                                                                   | Dla ustawień <b>oszczędzania energii</b> na <b>osobiste</b> , <b>minimum</b> , <b>średnie</b> , <b>maksymalne</b> , <b>auto</b> , <b>oszczędzanie energii</b> i <b>oszczędzanie energii</b> może zależeć od wybranego trybu.    |
| Oszczędzanie energii                                                                                                                                    | Ustawienie kontroli poziomu podświetlenia. Funkcja podświetlenia będzie wyłączona, jeśli <b>oszczędzanie energii</b> jest ustawione na opcję inną niż <b>osobiste</b> .                                                         |
| Podświetlenie                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                 |
| Ustawienia zaawansowane                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                 |
| Kontrast dynamiczny                                                                                                                                     | Wartość kontrastu dynamicznego może zostać zmieniona zgodnie z upodobaniami.                                                                                                                                                    |
| Redukcja szumów                                                                                                                                         | Jeżeli sygnał jest słaby i występują zakłócenia obrazu, użyj ustawienia <b>Redukcji Szumów</b> , aby zredukować takie zakłócenia.                                                                                               |
| Temperatura koloru                                                                                                                                      | Ustawia pożądaną temperaturę koloru. Dostępne są opcje zimny, normalny, ciepły i osobiste.                                                                                                                                      |
| Biły punkt                                                                                                                                              | Ustawienie to będzie dostępne, jeśli opcja <b>temperatury koloru</b> jest ustawiona na <b>osobistą</b> .                                                                                                                        |
| Powiększenie obrazu                                                                                                                                     | Zwiększ „Ciepło” lub „zimno” koloru, naciśnięcie przycisków kierunkowe Lewo lub Prawo.                                                                                                                                          |
| Tryb filmu                                                                                                                                              | Ustawia żądany format rozmiaru obrazu.                                                                                                                                                                                          |
| Odcień skóry                                                                                                                                            | Filmy są nagrywane z różną liczbą ramek wyświetlanych na sekundę, która jest inna niż w przypadku obrazu. Wybrać tryb filmowy, aby poprawić jakość obrazu i uzyskać najlepszy efekt, aby lepiej widzieć sceny z szybkim ruchem. |
| Zmiana koloru                                                                                                                                           | Poziom kontrastu może być zmieniony pomiędzy -5 a 5.                                                                                                                                                                            |
| Wzmocnienie RGB (opcja)                                                                                                                                 | Ustawia pożądaną ton koloru.                                                                                                                                                                                                    |
| Pełny zakres HDMI                                                                                                                                       | Korzystając z opcji <b>wzmocnienia RGB</b> można ustawić wartości temperatury koloru. Podczas oglądania ze źródła HDMI, funkcja ta będzie widoczna. Można użyć tej funkcji, aby poprawić czerni w obrazie.                      |
| Pozycja PC                                                                                                                                              | Pojawia się, gdy źródło wejścia jest ustawione na VGA/PC.                                                                                                                                                                       |
| Automatyczne pozycjonowanie                                                                                                                             | Automatycznie optymalizuje wyświetlanie. Naciśnij OK, aby zapamiętać.                                                                                                                                                           |
| Pozycja pozioma                                                                                                                                         | Ten element przesawia obraz poziomo w prawą lub lewą stronę na ekranie.                                                                                                                                                         |
| Pozycja pionowa                                                                                                                                         | Ten element przesawia obraz pionowo w górę lub w dół na ekranie.                                                                                                                                                                |
| Zegar punktów                                                                                                                                           | Zegar punktów pozwala na wyregulowanie zakłóceń, które pojawiają się jako ciemna potłumiona część intensywnego wyświetlania punktów itp. na arkuszu kalkulacyjnym lub w paragrafach lub tekście z mniejszą czcionką.            |
| Faza                                                                                                                                                    | Zależnie od źródła wejścia (komputer, itp.) obraz na ekranie może być zanegowany lub zaszumiony. Możesz użyć tej opcji, aby uzyskać czystszy obraz metodą prób i błędów.                                                        |
| Reset                                                                                                                                                   | Resetuje ustawienia obrazu do ustawień fabrycznych, (za wyjątkiem trybu gry).                                                                                                                                                   |
| W trybie (PC), niektóre opcje w menu obrazu będą niedostępne. Zamknij klawisz, ustawienia trybu VGA zostaną dodane do ustawień obrazu podczas trybu PC. |                                                                                                                                                                                                                                 |

| System - zawartość menu dźwięku                     |                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Głośność                                            | Ustawia głośność.                                                                                                                                                                                                                       |
| Equalizer                                           | Wybiera tryb equalizera. Ustawienia indywidualne są dostępne tylko w trybie <b>Użytkownika</b> .                                                                                                                                        |
| Balans                                              | Dopasowuje głośność dźwięku dochodzącego z lewego lub prawego głośnika.                                                                                                                                                                 |
| Sluchawki                                           | Ustawia głośność słuchawek.                                                                                                                                                                                                             |
| Tryb dźwięku                                        | Przed użyciem słuchawek proszę się upewnić, że dźwięk w słuchawkach jest ustawiony na niskim poziomie w celu uniknięcia uszkodzenia słuchu.                                                                                             |
| AVL (Funkcja automatycznego ograniczania głośności) | Możesz wybrać tryb dźwięku (jeśli jest to obsługiwane na oglądanym kanale).                                                                                                                                                             |
| Sluchawki/Wyjście audio                             | Ustawia określony poziom głośności dla programów.                                                                                                                                                                                       |
| Basy dynamiczne                                     | Podczas oglądania zawartości zmacznaczy do TV, korzystając z wyjścia słuchawkowego, możesz wybrać tę opcję jako <b>Lineout</b> . Jeśli podłączysz słuchawkę do TV, ustaw tę opcję jako <b>Sluchawki</b> .                               |
| Dźwięk przestrzenny                                 | Przed użyciem słuchawek, upewnij się, że ten element menu jest ustawiony na <b>Sluchawki</b> . Jeśli jest ustawiony na <b>Lineout</b> , sygnał wyjściowy w gniazdku słuchawkowym będzie ustawiony na maksimum, co może uszkodzić słuch. |
| Wyjście cyfrowe                                     | Włącza lub wyłącza basy dynamiczne.                                                                                                                                                                                                     |
|                                                     | Dźwięk przestrzenny może być Włączony lub Wyłączony.                                                                                                                                                                                    |
|                                                     | Ustawia tryb audio wyjścia cyfrowego.                                                                                                                                                                                                   |

| System - Zawartość menu ustawień |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dostęp warunkowy                 | Kontroluje dostęp do menu warunkowego, jeśli są dostępne.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Język                            | Możesz ustawić inny język, w zależności od nadawcy i kraju.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Kontrola Rodzicielska            | Aby zmienić ustawienia kontroli rodzicielskiej, wprowadź poprawne hasło. W tym menu możesz zlatować ustawić <b>Blokadę Menu</b> , <b>Blokadę Programów Niedozwolonych dla Dzieci</b> , <b>Blokadę Klawiszy</b> oraz <b>Ochronę Rodzicielską</b> . Możesz również ustawić nowy PIN lub zmienić dotychczasowy PIN CICAM, korzystając z odpowiednich opcji.<br><b>Uwaga:</b> Niektóre opcje mogą być niedostępne, zależnie od wybranego kraju oraz <b>Przeważaj Instalacji</b> . Wybranie kraju, podczas <b>Przeważaj Instalacji</b> , użyj opł. |
| Timery                           | Ustawia timer oglądania, który wyłącza telewizor po wybranym czasie. Ustawia timery dla wybranych programów.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Data/Godzina                     | Ustawia datę i godzinę.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Źródła                           | Włącza lub wyłącza opcje wybranych źródeł.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Dostępność                       | Wyświetla opcje dostępności telewizora.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Odczyt Niedostępności            | Włącza funkcje specjalne przesyłane przez nadawcę programu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Opis Audio                       | Dla oglądanych programów odczyt niedostępnych i niedostępnych odbieranych będzie ścisła dźwiękowa z narządami. Naciśnij OK, aby wyświetlić wszystkie dostępne opcje menu <b>Opisu Audio</b> . Funkcja ta jest dostępna tylko wtedy, jeśli obsługuje ją nadawca.                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                                  | <b>Uwaga:</b> Funkcja opisu audio jest niedostępna podczas nagrywania lub korzystania z funkcji przesunięcia czasu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wzrost                      | Wyświetla inne opcje ustawień telewizora.                                                                                                                                                                                                                          |
| Limit Czasu Menu            | Zmienia limit dla czasu wyświetlania menu.                                                                                                                                                                                                                         |
| Aktualizacja oprogramowania | Zapewnia najnowszce oprogramowanie fabryczne telewizora. Naciśnij <b>OK</b> , aby wyświetlić opcję menu.                                                                                                                                                           |
| Wersja Aplikacji            | Wyświetla aktualną wersję oprogramowania.                                                                                                                                                                                                                          |
| Tryb Napisy                 | Opcja ta jest używana do wyboru rodzaju napisów wyświetlanych na ekranie (napisy <b>DVB</b> / napisy <b>Teletextowe</b> ). Jeśli dla rodzaju będą odpowiednie. Wartość domyślna to napisy <b>DVB</b> . Funkcja ta jest dostępna dla wydanej opcji kraju: Norwegia. |
| Automatycznie wyłączenie TV | Ustawia żądając godzinę, o której TV na automatycznie wejść w tryb oczekiwania.                                                                                                                                                                                    |
| Tryb Słupku                 | Wybierz ten tryb w celu demonstracji możliwości telewizora. Podczas, gdy włączony jest <b>Tryb Sklepu</b> , niektórych funkcji w menu TV nie będzie można ustawić.                                                                                                 |
| Tryb Włączania              | Ustawienie to konfiguruje preferencje trybu uruchamiania. Dostępne są opcje <b>Ostatni stan</b> i <b>Tryb oczekiwania</b> .                                                                                                                                        |
| CEC                         | Ustawienie to pozwala na całkowite włączenie lub wyłączenie funkcji CEC. Naciśnij przycisk w Lewo lub w Prawo, aby włączyć tę funkcję.                                                                                                                             |
| Automatycznie włączanie CEC | Funkcja ta pozwala podłączeniu urządzenia kompatybilnego z HDMI-CEC na automatyczne włączenie TV i wyłączenie na swoje własne źródła. Naciśnij przycisk w Lewo lub w Prawo, aby włączyć tę funkcję.                                                                |
| Głosniki                    | Aby usłyszeć dźwięk TV, porządnie podłączone kompatybilne urządzenie audio, ustaw jako <b>Wzmacniacz</b> . Możesz korzystać z pilota TV do sterowania głosnością urządzenia audio.                                                                                 |
| OSS                         | Wyświetla informację o licencji Oprogramowania Open Source.                                                                                                                                                                                                        |

| Zawartość menu instalacji                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Automatycznie wyszukwanie kanałów (ponownie sterowanie) | Wyświetla opcje automatycznego skanowania. <b>Antena cyfrowa</b> : Wyszukuje i zapisuje stacje DVB-TV cyfrowa kablowa: Wyszukuje i zapisuje kablowe stacje DVB. <b>Analogowy</b> : Wyszukuje i zapisuje stacje analogowe.                                                                                                                                                                                                         |
| Ręczne wyszukwanie kanałów                              | Funkcja ta może być użyta wyłącznie dla przekazu bezpośredniego.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Wyszukiwanie kanałów słuchowych                         | Wyszukuje kanały połączone ze słuchami. <b>Antena cyfrowa</b> : Wyszukuje kanały słuchowe odbierane przez antenę. <b>TV cyfrowa kablowa</b> : Wyszukuje kanały słuchowe odbierane przez kabl.                                                                                                                                                                                                                                     |
| Dostarczanie analogowe                                  | Funkcja może być używana do dostarczania kanałów analogowych. Funkcja ta jest niedostępna jeśli nie są zapisane żadne kanały analogowe.                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Ustawienia instalacyjne (opcja)                         | Wyświetla menu ustawień instalacji. <b>Wyszukiwanie w trybie oczekiwania</b> (P): TV wyszukuje, błądząc w trybie oczekiwania, brakuje lub nowe kanały. Wyświetlone zostaną wszelkie nowe odczytane programy. <b>Dynamiczna aktualizacja kanału</b> (P): Jeśli ta opcja jest włączona, zmiany dotyczące programów, takie jak częstotliwość, nazwa kanału, język napisów, itp., zostaną automatycznie załadowane podczas oglądania. |
| Czyszczenie listy serwisowej                            | (P) Dostępność zależy od modelu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Wybierz aktywną sieć                                    | Tęgo ustawienia używa się do ustawiania zapisanych kanałów. To ustawienie jest widoczne tylko wtedy, gdy opcja <b>Kraj</b> ustawiona jest na Danie, Szwecję, Norwegię lub Finlandię.                                                                                                                                                                                                                                              |
| Pierwsza instalacja                                     | Ustawienie to pozwala na wyświetlanie na liście kanałów tylko audycji z konkretnej sieci. Funkcja ta jest dostępna dla wydanej opcji kraju: Norwegia.                                                                                                                                                                                                                                                                             |

| Działanie ogólne TV                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Korzystanie z listy kanałów</b>                   | Telewizor steruje wszystkie stacje zaplansane na liście kanałów. Liście kanałów możesz edytować, ustawiać ulubione kanały lub aktywne stacje, przy użyciu opcji <b>listy kanałów</b> . Naciśnij przycisk <b>OK/TV</b> , aby otworzyć <b>listę kanałów</b> . Możesz filtrować listę kanałów, naciskając <b>niebieski</b> przycisk lub otworzyć menu <b>edytowania</b> listy kanałów, naciskając <b>zielony</b> przycisk, aby dokonać zaawansowanych zmian w bieżącej liście.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Zarządzanie listą ulubionych</b>                  | Możesz utworzyć cztery różne listy swoich ulubionych kanałów. Wejść w <b>listę kanałów</b> w menu głównym lub naciśnij <b>zielony</b> przycisk, gdy na ekranie wyświetlona jest <b>lista kanałów</b> , aby otworzyć menu <b>edytowania listy kanałów</b> . Wybierz żądany kanał z listy. Możesz dokonać kilku wyborów równocześnie, naciskając <b>złoty</b> przycisk. Następnie, naciśnij przycisk <b>OK</b> , aby otworzyć <b>menu edycji</b> <b>ustawienia kanałów</b> i wybrać przycisk <b>OK</b> . Zmieni ustawienie opcji <b>listy na włączoną</b> . Wybrane kanały zostaną dodane do listy. Aby usunąć kanał lub kanały z listy ulubionych, postępuj w ten sam sposób, ustawiając żądaną opcję listy na <b>wyłączoną</b> . Możesz skorzystać z funkcji <b>filtrowania</b> w menu <b>edytowania listy kanałów</b> , aby na stałe filtrować kanały na <b>liście kanałów</b> , zgodnie z własnymi upodobaniami. Korzystając z tej opcji <b>filtrowania</b> , możesz ustawić jedną ze swych list ulubionych tak, aby była każdorazowo wyświetlana po otwarciu listy <b>kanałów</b> . Funkcja filtrowania w menu <b>listy kanałów</b> będzie filtrować tylko aktualnie wyświetlaną <b>listę kanałów</b> , aby odnależć kanał i na niego przełączyć. Zmiany te znikną podczas następnego otwarczenia <b>listy kanałów</b> , chyba że je zapiszesz. Aby zapisać zmiany na liście, po przeliterowaniu naciśnij <b>czarny</b> przycisk, <b>gdy lista kanałów będzie wyświetlona na ekranie</b> . |
| <b>Konfiguracja ustawień kontroli rodzicielskiej</b> | Opcje menu <b>Ustawień Rodzicielskich</b> mogą być użyte do zabronienia użytkownikom oglądania pewnych programów, kanałów lub korzystania z menu. Ustawienia te można odnaleźć w menu <b>System-Ustawienia-Rodzicielskie</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Kontrola rodzicielskiej</b>                       | Aby wyświetlić menu opcji kontroli rodzicielskiej, powinnś się wprowadzić numer PIN. Po wpisaniu poprawnego PINu, pojawi się menu <b>Ustawień Kontroli Rodzicielskiej</b> .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Biokoda menu</b>                                  | Ustawienie to zezwala na dostęp lub blokuje dostęp do wszystkich menu lub menu instalacyjnego TV.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Biokoda programów niedozwolonych dla dzieci</b>   | Gdy opcja jest aktywna, TV pobiera się stacji nadawczej                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Informacje o poziomie klasyfikacji treści programów i jeśli ten poziom jest wyjątkowy, uniemożliwia dostęp do audycji.                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Uwaga:</b> Jeśli opcja <b>kraju</b> przy <b>Pierwszej instalacji</b> jest ustawiona na <b>Norwegia</b> , nie będzie można ustawić <b>Programów niedozwolonych dla dzieci</b> ustaw się na <b>16</b> jako wartość domyślna.                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Biokoda klawiszy:</b> Kłęk biokoda klawiszy zostanie <b>WŁĄCZONA</b> , telewizor będzie mógł być sterowany jedynie za pomocą pilota. W tym przypadku przyciski kontrolne na TV nie będą działać.                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Ustawienie kodu PIN:</b> Definiuje nowy numer PIN. Domyślny PIN <b>0000</b> : Opcja ta będzie zaleceniowana jeśli model CI nie będzie obecny w gnieździe CI telewizora. Korzystając z tej opcji można zmienić domyślny PIN CI CAM.                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Uwaga:</b> Domyślny PIN może być ustawiony na <b>0000</b> lub <b>1234</b> . Jeśli określono PIN (jest wymagany w zależności od wybranego kraju) podczas <b>Pierwszej instalacji</b> , użyj go. Niektóre opcje mogą być niedostępne, zależnie od wybranego kraju przy <b>Pierwszej instalacji</b> . |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Elektronizowany przewodnik po programach (EPG)</b>                                                                                                                                                                                                                                                 | Niektóre kanały przesyłają informacje na temat CI programu. Naciśnij przycisk <b>EPG</b> aby wyświetlić menu <b>Programu telewizyjnego</b> .                                                                                                                                                    |
| <b>Program godzinny</b>                                                                                                                                                                                                                                                                               | Dostępne są 3 tryby wyświetlania programu: <b>wg godzin, listy i teraz/następny</b> . Aby przełączyć pomiędzy nimi, stoej się do polecen znajdujących się u dołu ekranu.                                                                                                                        |
| <b>Zoom (duży przycisk)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                           | Naciśnij, żółty przycisk, aby zobaczyć programy w większym przedziale czasowym.                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Filtr (niebieski przycisk)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                     | Wyświetla opcje filtrowania.                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Wybierz typ audycji (Napisy)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   | Wyświetla menu wyboru typu audycji. Przy pomocy tej funkcji można przesuwać bazę danych przewodnika po programach zgodnie z wybranym rodzajem programu. Informacje dostępne w przewodniku po programach zostaną wyszukanie i podświetlone zostaną wyniki odpowiadające wprowadzonemu kryterium. |
| <b>Opcje (przycisk OK)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                            | Wyświetla opcje programu.                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Szczegółowy program (przycisk Info)</b>                                                                                                                                                                                                                                                            | Wyświetla szczegółowe informacje o wybranym programach.                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Następny/poprzedni dzień (przyciski Programme +/-)</b>                                                                                                                                                                                                                                             | Wyświetla programy na poprzedni lub następny dzień.                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Wyszukiwanie (przycisk Text)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                   | Wyświetla menu wyszukiwania w przewodniku.                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Teraz (przycisk źródło)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                        | Wyświetla bieżący program na podświetlonym kanale.                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Nagr/Stop (przycisk Record)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                    | Telewizor rozpocznie nagrywanie wybranego programu. Możesz nastąpić ponownie, aby zatrzymać nagrywanie.                                                                                                                                                                                         |

**WAŻNE:** Podłączaj dysk USB do wyłączonego telewizora. Pominięcie nastąpienie włączenia TV, aby włączyć funkcję nagrywania.

**Uwaga:** Podczas nagrywania przełączanie na inne źródło lub programy jest niemożliwe.

**Program listy(\*)**

(\*) W tej opcji wyświetlana będzie pokazana tylko programy na podświetlonym kanale.

**Poprz. Przedział czasu (czerwony przycisk):** Wyświetla programy z poprzedniego wyniku czasu.

**Następny/przedni dzień (przyciski Programme +/-):** Wyświetla programy na poprzedni lub następny dzień.

**Szczegóły programu (przycisk Info):** Wyświetla szczegółowe informacje o wybranych programach.

**Filtr (przycisk Text):** Wyświetla opcje filtrowania.

**Następny/przedni czas (zielony przycisk):** Wyświetla programy z następnego wyniku czasu.

**Opcje (przycisk OK):** Wyświetla opcje programu.

**Nagr./Stop (przycisk Record):** Telewizor rozpocznie nagrywanie wybranego programu. Możesz naciśnąć ponownie, aby zatrzymać nagrywanie.

**Uwaga:** Połączenie dysku USB do wyłączonego telewizora. Pominięcie nastąpienie włączenia TV, aby włączyć funkcję nagrywania.

**Uwaga:** Podczas nagrywania przełączanie na inne źródło lub programy jest niemożliwe.

#### Teraz/Następny program

**Opcje (przycisk OK):** Wyświetla opcje programu.

**Szczegóły programu (przycisk Info):** Wyświetla szczegółowe informacje o wybranych programach.

**Filtr (niebieski przycisk):** Wyświetla opcje filtrowania.

**Nagr./Stop (przycisk Record):** Telewizor rozpocznie nagrywanie wybranego programu. Możesz naciśnąć ponownie, aby zatrzymać nagrywanie.

**Uwaga:** Połączenie dysku USB do wyłączonego telewizora. Pominięcie nastąpienie włączenia TV, aby włączyć funkcję nagrywania.

**Uwaga:** Podczas nagrywania przełączanie na inne źródło lub programy jest niemożliwe.

#### Opcje programów

Skróciłeś przyciski funkcyjne, aby podświetlić program i naciśnij przycisk OK, by wyświetlić menu wyboru programu. Dostępne są następujące opcje:

**Wybór kanału:** Używając tej opcji, możesz przełączyć się na inny kanał.

**Nagrywanie/Usunięcie nagr. Timer:** Wybierz opcję Nagra i naciśnij przycisk OK. Jeśli program będzie nadawany w przyszłości, zostanie on dodany do listy timerów w celu nagrywania. Jeśli program jest nadawany aktualnie, nagrywanie rozpocznie się natychmiast. Aby anulować ustawione już nagrywanie, podświetl program i naciśnij przycisk OK i wybierz opcję Usun zaprogramowane nagranie audycji. Nagrywanie zostanie anulowane.

**Zaprogramowane nagranie audycji / Usun zaprogramowane nagranie audycji:** Po wybraniu programu w menu EPG naciśnij przycisk OK. **Wybierz**

**Opcje:** Ustaw timer dla programu i naciśnij przycisk OK. Menu ustawień timer dla przycisków programów. Aby usunąć ustawienia, trzymaj przycisk programów i naciśnij przycisk OK. Następnie wybierz opcję Usun timer programu. Timer zostanie usunięty.

**Uwaga:** Nie można zmieniać kanałów podczas aktywnego nagrywania lub trwania na aktualnym kanale. Nie można ustawić timera lub nagrywania dla dwóch lub więcej programów wyświetlanych w tym samym przedziale czasowym.

#### Usługi teletekstowe

**Naciśnij przycisk Text:** Aby wejść. Naciśnij ponownie, aby włączyć tryb Mix, pozwalający na jednoczesne oglądanie stron teleteksu i audycji TV. Naciśnij ponownie, aby wyjść. Gdy dostępne, można na stronie teleteksu są kodowane kolumny i sekcje na wyprawy poprzez wcześniejsze przyciski o odpowiednim kolorze. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlonymi na ekranie.

#### Cyfrowy teletekst

**Naciśnij przycisk Text:** aby wyświetlić informacje teleteksu cyfrowego. Do jego obsługi służą kolorowe przyciski, przyciski kursora i przycisk OK. Metoda obsługi może się różnić w zależności od zawartości teleteksu cyfrowego. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlonymi na ekranie.

Po ponownym naciśnięciu przycisku Text, telewizor powróci do trybu transmisji (przekazywania).

#### Aktualizacja oprogramowania

Twój TV jest w stanie automatycznie odnaleźć i zainstalować aktualizacje poprzez sygnał audycji.

**Wyszukiwanie aktualizacji oprogramowania poprzez interfejs**

W menu głównym wybierz **System>Ustawienia, a następnie Więcej**. Przejdź do **Aktualizacji oprogramowania i naciśnij przycisk OK**. W opłach aktualizacji należy wybrać **poszukić aktualizacji** i naciśnąć przycisk OK, aby wyszukać nową aktualizację oprogramowania.

Jeśli aktualizacja zostanie odnaleziona, telewizor rozpocznie jej pobieranie. Po zakończeniu pobierania potwierdź pytanie dotyczące restaurowania TV, naciśnięcie przycisk OK, by kontynuować operację restaurowania.

**Tryb wyszukiwania i aktualizacji o 3 nads**

Telewizor wyszuka nowe oprogramowanie o godzinie 3.00 nadaj. **Autoclean** to funkcja, która automatycznie aktualizuje aktywne oprogramowanie odbiera sygnał z anteny. Jeśli nowe oprogramowanie zostanie znalezione i pomyślnie pobrane, zainstaluje się przy następnym włączeniu.

**Uwaga:** Nie odłączaj kabla zasilania, gdy migie lampka LED w trakcie procesu restaurowania (reboot). Jeśli po aktualizacji TV nie będzie chciał się włączyć, wyłączenia na 2 minuty wyjdzie z kontaktu i włącz go ponownie.

#### Rozwiązywanie problemów i wskazówki

##### TV nie chce się włączyć

Upewnij się, że zasilacz jest bezpiecznie włożony do gniazdka. Sprawdź, czy nie wyczerpały się baterie. Naciśnij włącznik na TV.

##### Słaba jakość obrazu

- Sprawdź, czy wybrany został prawidłowy system TV.
- Słaby sygnał może spowodować zakłócenia obrazu. Sprawdź antenę.
- Sprawdź, czy wprowadziłeś właściwą częstotliwość kanału, jeśli dostajesz TV manualnie.

• Jakość obrazu może się pogorszyć, gdy dwa urządzenia są podłączone do telewizora w tym samym czasie. W takim przypadku proszę odłączyć jedno z urządzeń.

##### Brak obrazu

- Może to oznaczać, że telewizor nie otrzymał sygnału z innego urządzenia. Upewnij się, że zostało wybrane prawidłowe źródło.
- Czy antena jest podłączona prawidłowo?
- Czy kabel anteny jest uszkodzony?
- Czy do podłączenia anteny użyto odpowiednich wychytek?
- W przypadku wątpliwości proszę się skonsultować ze sprzedawcą.

##### Brak dźwięku

- Sprawdź, czy dźwięk nie jest wyłączony. Aby to sprawdzić, naciśnij przycisk **Wyłącz** lub zwiększ poziom głośności.
- Sprawdź, dźwięk dochodzi tylko z jednego głośnika. Dźwięk ustawienia balansu w menu **dźwięku**.
- **Pilot nie działa**
  - Być może wyczerpały się baterie. Wymień baterie.

##### Nie można wybrać źródła

- Jeśli nie można wybrać źródła wejścia, być może nie zostało podłączone żadne urządzenie. Jeśli nie, spróbuj kabel AV i podłączenia, jeśli próbujesz przełączyć na wejście źródła podłączonego urządzenia.
- Sprawdź, czy źródło jest włączone.

##### Nagrywanie nieodstępnie

Aby nagrywać program, pominięcie najpierw podłączyć dysk USB do TV, gdy jest on wyłączony. Po minięciu naciśnij przycisk TV, aby włączyć funkcję nagrywania. Jeśli nie możesz nagrywać, spróbuj włączyć TV, wyjąć i włożyć ponownie pamięć USB.

##### USB jest zbyt wolny

Jeśli podczas rozpoczynania nagrywania pojawi się na ekranie komunikat **Dysk USB jest zbyt wolny do zapisu**, spróbuj zresetować urządzenie. Jeśli nadal występuje ten sam problem, możliwe, że Państwa urządzenie USB nie spełnia wymogów technicznych dotyczących prędkości. Spróbuj podłączyć inny dysk USB.

#### Typowe tryby wyświetlania dla wejścia PC

Poniższa tabela przedstawia niektóre podstawowe tryby obrazu. Telewizor może nie obsługiwać wszystkich rozdzielczości. Twój TV obsługuje 1920x1080.

| Indeks | Rozdzielczość | Częstotliwość |
|--------|---------------|---------------|
| 1      | 640x480       | 60 Hz         |
| 2      | 800x600       | 56 Hz         |
| 3      | 800x600       | 60 Hz         |
| 4      | 1024x768      | 60 Hz         |
| 5      | 1024x768      | 66 Hz         |
| 6      | 1280x768      | 60 Hz         |
| 7      | 1280x768      | 60 Hz         |
| 8      | 1280x1024     | 60 Hz         |
| 9      | 1360x768      | 60 Hz         |
| 10     | 1400x1050     | 60 Hz         |
| 11     | 1600x1200     | 60 Hz         |
| 12     | 1920x1080     | 60 Hz         |

#### Kompatybilność sygnałów AV i HDMI

| Źródło       | Obsługiwane sygnały | Dostępne         |
|--------------|---------------------|------------------|
| EXT          | PAL 50/60           | O                |
|              | NTSC 60             | O                |
|              | RGB 50              | O                |
|              | RGB 60              | O                |
| Bezprzew. AV | PAL 50/60           | O                |
|              | NTSC 60             | O                |
|              | 480i, 480p          | 60Hz             |
|              | 576i, 576p          | 50Hz             |
| PC/PS/PP     | 720P                | 50Hz, 60Hz       |
|              | 1080i               | 50Hz, 60Hz       |
|              | 1080p               | 50Hz, 60Hz       |
|              | 480i                | 60Hz             |
|              | 480p                | 60Hz             |
| HDMI         | 576i, 576p          | 50Hz             |
|              | 720P                | 50Hz, 60Hz       |
|              | 1080i               | 24Hz, 25Hz       |
|              | 1080p               | 30Hz, 50Hz, 60Hz |

(X: Nieobsługiwane, O: Dostępne)

W niektórych przypadkach sygnał może nie być wyświetlany prawidłowo na ekranie. Problem może być spowodowany niekompatybilnością ze standardami urządzeniowymi (DVR, dekodery TV cyfrowe itp.). W razie wystąpienia takich problemów proszę się skontaktować ze sprzedawcą oraz producentem sprzętu.



| Specificații                                      |                                                                                         |  | Specification                                |                                                                            |  | Műszaki jellemzők                           |                                                                             |  |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--|
| Transmitere la televizor                          | PAL B/G D/K K I/II                                                                      |  | TV Broadcasting                              | PAL B/G D/K K I/II                                                         |  | TV sugárzás                                 | PAL B/G D/K K I/II                                                          |  |
| Canale receptoare                                 | VHF (BAND I/II) - UHF (BAND U) - HYPERBAND                                              |  | Receiving Channels                           | VHF (BAND I/II) - UHF (BAND U) - HYPERBAND                                 |  | Vett csatornák                              | VHF (VIII SÁV) - UHF (U SÁV) - SZÉLESSÁV                                    |  |
| Recepte digitală                                  | Televizor cu cablu terestru digital complet integrat (DVB-T-C) (conformitate cu DVB-T2) |  | Digital Reception                            | Fully integrated digital terrestrial-cable TV (DVB-T-C) (DVB-T2 compliant) |  | Digitális vétel                             | Tejlesen integrált digitális földi-kabel TV (DVB-T-C) (DVB-T2 kompatibilis) |  |
| Număr de canale presetate                         | 1 000                                                                                   |  | Number of Preset Channels                    | 1 000                                                                      |  | Az előre beállított csatornák száma         | 1 000                                                                       |  |
| Indicator canal                                   | Afișaj pe ecran                                                                         |  | Channel Indicator                            | On Screen Display                                                          |  | Csatorna kijelző                            | Képernyőn lévő kijelző                                                      |  |
| Intrare antenă RF                                 | 75 Ohm (dezechilibrat)                                                                  |  | RF Aerial Input                              | 75 Ohm (unbalanced)                                                        |  | RF Antenna bemenet                          | 75 Ohm (kiegyensúlyozatlan)                                                 |  |
| Tensiune de funcționare                           | 220-240V AC, 50Hz.                                                                      |  | Operating Voltage                            | 220-240V AC, 50Hz.                                                         |  | Üzemi feszültség                            | 220-240V AC, 50Hz.                                                          |  |
| Audio                                             | Stereo German+Nicam                                                                     |  | Audio                                        | German+Nicam Stereo                                                        |  | Audio                                       | German+Nicam Stereo                                                         |  |
| Putere ieșire audio (WRMS.) (10% THD)             | 2 x 8                                                                                   |  | Audio Output Power (WRMS.) (10% THD)         | 2 x 8                                                                      |  | Audio kimeneti feszültség (WRMS.) (10% THD) | 2 x 8                                                                       |  |
| Consum energie electrică                          | 75                                                                                      |  | Power Consumption (W)                        | 75                                                                         |  | Áramfogyasztás (W)                          | 75                                                                          |  |
| Dimensiuni televizor Axlxl (cu picior) (mm)       | 250 x 974 x 636                                                                         |  | TV Dimensions DxDxH (with foot) (mm)         | 250 x 974 x 636                                                            |  | TV méretei MxHxM (lábbal együtt) (mm)       | 250 x 974 x 636                                                             |  |
| Dimensiuni televizor Axlxl (fără picior) (mm)     | 79/98 x 974 x 572                                                                       |  | TV Dimensions DxDxH (without foot) (mm)      | 79/98 x 974 x 572                                                          |  | TV méretei MxHxM (láb nélkül) (mm)          | 79/98 x 974 x 572                                                           |  |
| Ecran                                             | 43"                                                                                     |  | Display                                      | 43"                                                                        |  | Kijelző                                     | 43"                                                                         |  |
| Temperatura și gradul de umiditate de funcționare | 0°C-40°C, 85% umiditate maximă                                                          |  | Operation temperature and operation humidity | 0°C up to 40°C, 85% humidity max                                           |  | Működtetési hőmérséklet és páratartalom     | 0°C-tól 40°C-ig, legfeljebb 85% páratartalom                                |  |

| Спецификации                                    |                                                                                    | Спецификации                                  |                                                                            |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Телевизионно Излъчване                          | PAL B/G D/K K I/I'                                                                 | Трансмисје телевизјне                         | PAL B/G D/K K I/I'                                                         |
| Приемни канали                                  | VHF (BAND I/III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND                                        | Канали одбору                                 | VHF (ZAKRES I/III) UHF (ZAKRES U)- HYPERBAND                               |
| Цифрово приеѓане                                | Напљно интегрирана цифрова наземна кабелна телевизја (DVB-T-C) (DVB-T2 съвместима) | Одборј цифров                                 | Цаковиче зинтегована наземна/каблов/сателитна телевизја (DVB-T-C) (DVB-T2) |
| Брой предварително настроени канали             | 1 000                                                                              | Личба уставловњх фабрично каналов             | 1 000                                                                      |
| Индикатор На Канала                             | Екранно меню                                                                       | Вскажњик каналу                               | OSD                                                                        |
| RF Вход За Антена                               | 75 Ohm (небалансирано)                                                             | Вејсје антены RF                              | 75 Ohm (небалансиране)                                                     |
| Работно напрежение                              | 220-240V AC, 50Hz.                                                                 | Напље робоче                                  | 220-240V AC, 50Hz.                                                         |
| Аудио                                           | Немски+Nicam Stereo                                                                | Дзвјек                                        | Немиеки +Nicam Stereo                                                      |
| Изходяща Аудио Мощност (WRMS.) (10% THD)        | 2 x 8                                                                              | Мос вејсјцова аудио (WRMS.) (10% THD)         | 2 x 8                                                                      |
| Консумирана Мощност (W)                         | 75                                                                                 | Зујчие енергии (W)                            | 75                                                                         |
| Размери на телевизора ШхДхВ (със стойката) (мм) | 250 x 974 x 636                                                                    | Вимјари телевизора GxDxW (з подставка) (мм)   | 250 x 974 x 636                                                            |
| Размери на телевизора ШхДхВ (без стойката) (мм) | 79/98 x 974 x 572                                                                  | Вимјари телевизора GxDxW (без подставки) (мм) | 79/98 x 974 x 572                                                          |
| Дисплей                                         | 43"                                                                                | Вушвјетла                                     | 43"                                                                        |
| Работна температура и влажност                  | 0°C до 40°C, 85% макс. влажност                                                    | Температура и влажност прау:                  | 0°C до 40°C, 85% макс. rel. влаж.                                          |

**TR:** İşbu belgede; VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., 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, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., 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 VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., 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 VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., 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 VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., 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 VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., 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 VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., 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, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., 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 VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., et käesolev raadioseadme tüüp TFT IDTV vastab direktiivi 2014/53/EL nõuetele. Eli vastavusdeklaratsiooni täielik tekst on kättesaadav järgmisel internetiaadressil: doc.vosshub.com

**FI:** VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., 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, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., 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:** VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., ovime izjavljuje 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:** VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., 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, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., 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, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., patvirtinu, kad radijo įrenginio tipas TFT IDTV atitinka Direktyvą 2014/53/ES. Visas ES atitikties deklaracijos tekstas prieinamas šiuo interneto adresu: doc.vosshub.com

**LV:** Ar šo VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., deklarē, ka radioiekārta TFT IDTV atbilst Direktīvai 2014/53/ES. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā internetā vietnē: doc.vosshub.com

**MT:** B'dan, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., niddikjara li dan it-tip ta' tagħmir tar-radius 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, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., dat het type radioapparatuur 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:** VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., 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) VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., 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

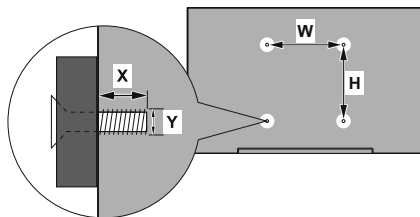
**RO:** Prin prezenta, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., declară că tipul de echipamente radio TFT IDTV este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE. Textul integral al declarației UE de conformitate este disponibil la următoarea adresă internet: doc.vosshub.com

**SK:** VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu TFT IDTV je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ. Úplné EÚ vyhlásenie o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese: doc.vosshub.com

**SL:** VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., 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 VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., att denna typ av radioutrustning TFT IDTV överensstämmer med direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande webbadress: doc.vosshub.com

| A | VESA WALL MOUNT MEASUREMENTS |           |     |
|---|------------------------------|-----------|-----|
| B | Hole Pattern Sizes (mm)      | W         | H   |
|   |                              | 200       | 200 |
| C | Screw Sizes                  |           |     |
| D | Length (X)                   | min. (mm) | 10  |
|   |                              | max. (mm) | 13  |
| E | Thread (Y)                   | M6        |     |



|             | 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)          |
| Ελληνική    | ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΒΑΖΗΣ ΤΟΙΧΟΥ VESA                   | Μεγέθη οφθαλμοσκοπικών οπών (mm)                | Μεγέθη βιδών         | Μήκος (X)       | Ενσωμάτωση (Y)     |
| Polski      | WYMIARY DO MONTAŻU NAŚCIENNEGO VESA           | Rozmiary szablonu otworów (mm)                  | Rozmiary wkrętów     | Długość (mm)    | Gwint (Y)          |
| čeština     | ROZMĚRY DRŽÁKU NA ZĚD VESA                    | Rozměry velikosti děr (mm)                      | Rozměry šroubů       | Délka (X)       | Závit (Y)          |
| Magyar      | VESA FALI TARTÓ MÉRTEK                        | Lyukak méretének nagysága (mm)                  | Csavar méret         | Hossz (X)       | Menet (Y)          |
| Română      | MĂSURĂTORI SUPT PERETE VESA                   | Dimensiuni tipar gaură (mm)                     | Dimensiuni șuruburi  | Longime (X)     | Filet (Y)          |
| Svenska     | VESA VÄGGMONTERINGSMÅTT                       | Hålmonstersstorlekar (mm)                       | Skruvstorlekar       | Längd (X)       | Tråd (Y)           |
| Nederlands  | VESA WANDMONTAGE METINGEN                     | Grootte booropening (mm)                        | Schroefgrootte       | Lengte (X)      | Draad (Y)          |
| Suomi       | VESA-SEINÄASENNUKSEN MITAT                    | Reikäkuvioiden koot (mm)                        | Ruuvinkoot           | Pituus (X)      | Kierre (Y)         |
| Norsk       | VESA VEGGMONTERINGSMÅL                        | Hullmønster størrelser (mm)                     | Skruestørrelser      | Lengde (X)      | Tråd (Y)           |
| Dansk       | VESA VÆGMONTERINGS-MÅL                        | Hulmønster-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 вiнтоў        | Даўжыня (X)     | Разьба (Y)         |
| македонски  | МЕРКИ ЗА МОНТИРАЊЕ НА СИД ЗА „ВЕСА“           | Шема на големини на дупката (mm)                | Големина на шрафот   | Должина (X)     | Навој (Y)          |
| український | РОЗМІРИ НАСТІННОГО КРИПЛЕННЯ VESA             | Відстані між криплиними отворами, мм            | Розміри гвинтів      | Довжина (X)     | Діаметр різьби (Y) |
| Srpski      | DIMENZJE VESA ZIDNOG NOSAČA                   | Dimenzije šablona za bušenje                    | Dimenzije zavrtanje  | Dužina (X)      | Navoj (Y)          |
| Slovenčina  | ROZMERY DRŽÁKA NA STENU VESA                  | Rozmery veľkosti dier (mm)                      | Rozmery skrutiek     | Dĺžka (X)       | Závit (Y)          |
| Slovenščina | MERE STENSKEGA NOSILCA 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    | DIMENZIJE 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      | Дължина (X)     | Резба (Y)          |
| Lietuvių    | VESA TVIRTINIMO PRIE SIENOS MATAVIMAI         | Angos šablono dydis (mm)                        | Varžtų dydis         | Ilgis (X)       | Sriegis (Y)        |
| Latviešu    | VESA SIENAS PĒRINĀJUMA IZMĒRI                 | Caurumu šablona izmērs (mm)                     | Skrūvju izmēri       | Garums (X)      | Vītne (Y)          |
| Eesti       | VESA SEINALE KINNITAMISE MÕÕDUD               | 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 vridhave | Gjatësia (X)    | Filetitimi (Y)     |
| عربي        | مقياس التثبيت على الجدار VESA                 | أبعاد الثقوب (مم)                               | أبعاد البراغي        | الطول (X)       | النوع (Y)          |
| עברית       | מדידות מתחן התלייה על הקיר VESA 200x200       | גודל תבנית החורים (מ"מ)                         | גודל הברבים          | אורך (X)        | הברב (Y)           |
| فارسی       | اندازه گیری اتصال دیواری VESA                 | اندازه های الگوی سوراخ (میلی متر)               | اندازه های پیچ       | طول (X)         | رشته (Y)           |

| A | Product Fiche                                       |           |        |
|---|-----------------------------------------------------|-----------|--------|
| B | Commercial Brand:Horizon                            |           |        |
| C | Product No.                                         | 10110870  |        |
| D | Model No.                                           | 43HL7300F |        |
| E | Energy efficiency class                             | A++       |        |
| F | Visible screen size<br>(diagonal,approx.) (inch/cm) | 43 inches | 109 cm |
| G | On mode average power<br>consumption (Watt)         | 37        |        |
| H | Annual energy consumption<br>(kWh/annum)            | 54        |        |
| I | Standby power consumption<br>(Watt)                 | 0,5       |        |
| J | Off mode power consumption<br>(Watt)                | 0         |        |
| K | Display resolution (px)                             | 1920x1080 |        |

|             | A                                            | B                          | C                | D              | E                                                                | F                                                                   |
|-------------|----------------------------------------------|----------------------------|------------------|----------------|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| English     | Product Fiche                                | Commercial Brand           | Product No.      | Model No.      | Energy efficiency class                                          | Visible screen size<br>(diagonal, approx.) (inch/cm)                |
| Deutsch     | Produkt-Datenblatt                           | Markenzeichen              | Produkt-Nr.      | Modell-Nr.     | Energieeffizienzklasse                                           | Sichtbare Bildschirmgröße<br>(diagonal,ca.) (Zoll /cm)              |
| عربي        | البيان المنتج                                | العلامة التجارية (العلامة) | رقم المنتج       | رقم الموديل    | فئة كفاءة الطاقة                                                 | حجم الشاشة المبرئية (بالبوصة/سم)                                    |
| Български   | Справочен лист с техническите данни          | Търговска марка            | Продукт №        | Модел №        | Клас на енергийна ефективност                                    | Видим размер на екрана<br>(диагонал,прибл.) (инч/см )               |
| čeština     | Produktový list                              | Značka výrobce             | Číslo produktu   | Model č.       | Energetická třída                                                | Viditelná velikost obrazovky<br>(uhlopříčka,přibl.) (palci /cm)     |
| Dansk       | Produktoplysningsskema                       | Varemærke                  | Produktnr.       | Model nr.      | Energieeffektivitetsklasse                                       | Synlig skærmsstørrelse (diagonal,ca.)<br>(HK/cm)                    |
| Suomi       | Tuote fiche                                  | Kaupallinen merkki         | Tuote nro.       | Malli nro.     | Virran tehokkuusluokka                                           | Näkytäv kuvaruudun koko<br>(diagonaalinen,n.) (tuuma/cm)            |
| Français    | Fiche du produit                             | Marque commerciale         | Produit N°       | Modèle N°      | Classe d'efficacité énergétique                                  | Taille d'écran visible (diagonale,approx.)<br>(pouces/cm)           |
| Hrvatski    | SAŽETAK PROIZVODA                            | Trgovačka marka            | Br. proizvoda    | Br. modela     | Klasa energetske učinkovitosti                                   | Vidljiva veličina ekrana<br>(diagonala,približno) (inča/cm)         |
| Nederlands  | Productfiche                                 | Commercieel merk.          | Productnr.       | Modelnr.       | Energie efficiënte klasse                                        | Zichtbare schermgrootte<br>(diagonaal, ca.) (inches/cm)             |
| Español     | Ficha del Producto                           | Marca Comercial            | Nº de Producto   | Nº de Modelo   | Clasificación Energética                                         | Tamaño de pantalla visible<br>(diagonal,aprox.) (pulgadas/cm)       |
| Svenska     | Produktspecifikation                         | Varumärke                  | Produktnr.       | Modellnr.      | Energiklass                                                      | Synlig skärmstorlek<br>(diagonal, ungefärlig) (tum/cm)              |
| Italiano    | Scheda prodotto                              | Marchio commerciale        | Numero prodotto  | Numero modello | Classe di efficienza energetica                                  | Dimensioni visibili dello schermo<br>(diagonale,circa)(pollici/cm)  |
| Polski      | KARTA PRODUKTU                               | Marka produktu             | Nr produktu      | Nr modelu      | Klasa efektywności energetycznej                                 | Widoczny obraz ekranu<br>(rozmiar,około)(cali/cm)                   |
| Magyar      | Terméksímertető adatlap                      | Kereskedelmi márka         | Termékszám       | Modellszám     | Energiahatékonysági osztály                                      | Látható képlátomány (diagonális,kb.)<br>(inches/cm)                 |
| Norsk       | Produktinformasjon                           | Kommersiell merkevare      | Produkt nr.      | Modell nr.     | Energieeffektivitet klasse                                       | Synlig skjermstørrelse (diagonal, ca.)<br>(tommer/cm)               |
| Português   | Ficha do produto                             | Marca Comercial            | Produto N°       | Modelo N°      | Classificação eficiência energética                              | Tamanho ecrã visível (diagonal, aprox.)<br>(polegadas/cm)           |
| Română      | Fișă produs                                  | Marca comercială           | Nr. Produs       | Nr. Model      | Clasa de eficiență energetică                                    | Dimensiunea ecranului vizibil<br>(diagonală, aprox.) (inch/cm)      |
| Русский     | Справочный листок технических данных изделия | Торговая марка             | Номер изделия    | Номер модели   | Класс энергопотребления                                          | Видимый размер экрана (по диагонали, приблизительно)<br>(дюймов/см) |
| беларуская  | Справочный листок технических данных изделия | Торговая марка             | Номер изделия    | Номер модели   | Класс энергопотребления                                          | Відимый размер экрана (по диагонали,Около)(дюймов/см )              |
| македонски  | Технички податоци                            | Комерцијална марка         | Производ бр.     | Модел бр.      | Класа на енергетска ефикасност                                   | Големина на видлив екран<br>(дијагонална, околу) (инчи/см)          |
| український | Технічні дані                                | Комерційна марка           | Артикул          | Модель         | Клас енергоспоживання                                            | Видимий розмір екрана (діагональ, Приблизно) (дюйми/см)             |
| Srpski      | Tehničke odlike                              | Комерцијална марка         | Proizvod br.     | Model br.      | Klasa energetske efikasnosti                                     | Veličina vidljivog ekrana (diagonala, tokom) (inča/cm)              |
| Slovenčina  | Produktový list                              | Značka výrobcu             | Číslo produktu   | Model č.       | Energetická trieda                                               | Viditeľná veľkosť obrazovky<br>(uhlopriečka, zhruba) (palcov/cm)    |
| Slovensčina | Opis izdelka                                 | Kommerciálna známka        | Št. izdelka      | Št. Modela     | Razred energetske učinkovitosti                                  | Vidna velikost zaslona (diagonala, pribl.) (palcev/cm)              |
| Ελληνικ     | Δελτίο προϊόντος                             | Εμπορικό σήμα              | Αρ. Προϊόντος    | Αρ. Μοντέλου   | Κατηγορία ενεργειακής απόδοσης                                   | Όρατο μέγεθος οθόνης (διαγώνιος, περίρ.) (inches/cm)                |
| Bosanski    | Tehnički podaci                              | Kommerciјalna marka        | Produkt br.      | Model br.      | Klasa energetske efikasnosti                                     | Vidljiva veličina ekrana (diagonala, približno ) (inča/cm)          |
| עברית       | כרטיס המוצר                                  | מותג מסחרי                 | מס' מוצר         | מס' דגם        | סיווג יעילות אנרגטית                                             | גודל מסך בלי (אינסט,בקרוב)(אינץ/ס"מ)                                |
| Türkçe      | Ürün fişi                                    | Ticarî Marka               | Ürün No.         | Model No.      | Enerji verimliliği sınıfı                                        | Görülen ekran boyutu (çapraz, yakışk.)<br>(inç/cm)                  |
| Shqip       | Të dhënat e produktit                        | Marka tregtare             | Nr. i produktit. | Nr. i modelit. | Klasa e eficientë së energjisë<br>(diagonal, afërsisht) (inç/cm) | Madhësia e ekranit të dukshëm<br>(diagonal, afërsisht) (inç/cm)     |
| Lietuvių    | Gaminio etiketė                              | Gaminiojas                 | Gaminio Nr.      | Modelo Nr.     | Energetinio efektyvumo klasė                                     | Matomas ekrano dydis (įstrižinė, apytikslai) (colius/cm)            |
| Latviešu    | Produkta apraksts                            | Marka                      | Produkta nr.     | Modeļa nr.     | Energoefektivitātes klase                                        | Ekrāna izmērs (pa diagonāli, aptuveni)<br>(colli/cm)                |
| Eesti       | TOOTEKIRJELDUS                               | Tootja firma               | Toote nr.        | Mudeli nr.     | Energiaklass                                                     | Vaadatava ekrani suurus (diagonaal, umbes) (toll/cm)                |
| فارسی       | مشخصات محصول                                 | مارک تجاری                 | شماره محصول      | شماره مدل      | گروه کارایی انرژی                                                | اندازه صفحه قابل مشاهده (قطری،تقریباً) (انچ/سانتی متر)              |

|             | G                                                                   | H                                                    | I                                                            | J                                                         | K                                            |
|-------------|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| English     | On mode average power consumption (Watt)                            | Annual energy consumption (kWh/annum)                | 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 ausgeschalteten Zustand (Watt)          | Display-Auflösung (px)                       |
| عربي        | متوسط استهلاك الطاقة عند التشغيل (وات)                              | الاستهلاك السنوي للطاقة (كيلووات ساعة)               | استهلاك الطاقة في وضع الاستعداد (وات)                        | استهلاك الطاقة في وضع الإيقاف (وات)                       | وضوح الشاشة (بكسل)                           |
| Български   | Средна консумация на електроенергия във включено състояние (Watt)   | Годишна консумация на електроенергия (kWh/Г годишна) | 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 (Wattů)      | Roční spotřeba energie (kWh/Roční)                   | Spotřeba elektrické energie v pohotovostním režimu (Wattů)   | Spotřeba elektrické energie ve vypnutém režimu (Wattů)    | Rozlišení displeje (px)                      |
| Dansk       | Gennemsnitligt strømforbrug i tændt tilstand (Watt)                 | Årligt energiforbrug (kWh/Årligt)                    | Strømforbrug i standby (Watt)                                | Strømforbrug i slukket tilstand (Watt)                    | Skærmopløsning (px)                          |
| Suomi       | Pääliik-tilan keskimääräinen virrankulutus (Wattia)                 | Vuositainen sähkönkulutus (kWh/Vuositainen)          | Vakiovirran kulutus (Wattia)                                 | Pois-tilan virrankulutus (Wattia)                         | Näytön erottelevykyky (pikseliä)             |
| Français    | Consommation énergétique moyenne en mode "marche" (Watt)            | Consommation énergétique annuelle (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 proizvod uključen (Wattů)  | Godišnja potrošnja el. Energije (kWh/Godišnja)       | Potrošnja el. energije u modu pripravnosti (Watt)            | Potrošnja el. energije kada je proizvod isključen (Watt)  | Rezolucija zaslona (piksela)                 |
| Nederlands  | Aan-modo gemiddeld stroomverbruik (Watt)                            | Jaarlijks energieverbruik (kWh/Jaarlijks)            | Stand-by stroomverbruik (Watt)                               | Uit-modus stroomverbruik (Watt)                           | Schermeresolutie (px)                        |
| Español     | Consumo eléctrico medio, en funcionamiento (Vatio)                  | Consumo eléctrico anual (kWh/anual)                  | Consumo en modo en espera (Vatio)                            | Consumo eléctrico modo apagado (Vatio)                    | 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 (pixelar)                    |
| Italiano    | Consumo di corrente medio da accessa (Watt)                         | Consumo annuale di energia (kWh/annuo)               | Consumo di corrente in modalità standby (Watt)               | Consumo di corrente da spenta (Watt)                      | Risoluzione del display (px)                 |
| Polski      | Średnie zużycie energii w trybie włączonym (Watów)                  | Roczne zużycie energii (kWh/Roczne)                  | Średnie zużycie energii w trybie oczekiwania (Watów)         | Zużycie energii w trybie wyłączonym (Watów)               | Rozdzielczość obrazu (pikseli)               |
| Magyar      | Energiafogyasztás bekapcsolva hagyott üzemmódban (Watt)             | Éves energiafogyasztás (kWh/Éves)                    | Energiafogyasztás standby üzemmódban (Watt)                  | Energiafogyasztás kikapcsolt üzemmódban (Watt)            | Képernyőfelbontás (px)                       |
| Norsk       | Påmodus gjennomsnittlig strømforbruk (Watt)                         | Årlig strømforbruk (kWh/Årlig)                       | Hvilemodus strømforbruk (Watt)                               | Av-modus strømforbruk (Watt)                              | Skjermoppløsning (piksel)                    |
| Português   | Consumo energia em modo médio (Watt)                                | Consumo anual energia (kWh/anual)                    | Consumo energia em stand-by (Watt)                           | Consumo energia em modo alimentação (Watt)                | Resolução do visor (pixel)                   |
| Română      | Consum electric mediu în modul pornit (Watt)                        | Consum anual energie (kWh/anual)                     | Consum electric în stare de repaus (Watt)                    | Consum electric în modul oprit (Watt)                     | Rezoluția ecranului (pixeli)                 |
| Русский     | Средний расход энергии в режиме включения (ватт)                    | Ежегодный расход энергии (кВтч/Год)                  | Расход энергии в режиме ожидания (ватт)                      | Расход энергии в режиме выключения (ватт)                 | Разрешение экрана (пикселей)                 |
| беларуская  | Средний расход энергии в режиме включения (ватт)                    | Ежегодный расход энергии (кВтч/гадовое)              | Расход энергии в режиме ожидания (ватт)                      | Расход энергии в режиме выключения (ватт)                 | Разрешение экрана (пикселей)                 |
| македонски  | Просечна потрошувачка кога е вклучен                                | Годишна потрошувачка на енергија (кWh/Годишна)       | Потрошувачка во мирување (вати)                              | Потрошувачка кога е исклучен (вати)                       | Резолуција на екран (пиксели)                |
| український | Середня споживана потужність у робочому режимі (Вт)                 | Середньорічна споживана потужність (кWh/Річне)       | Споживана потужність у режимі очікування (Вт)                | Споживана потужність у вимкненому стані (Вт)              | Роздільна здатність екрана (пикселів)        |
| Srpski      | Prosječna potrošnja kada je uključeni (Vati)                        | Godišnja potrošnja energije (kWh/Godišnja)           | Potrošnja tokom mirovanja (Vati)                             | Potrošnja kada je isključeni (Vati)                       | Rezolucija displeja (piks.)                  |
| Slovenčina  | Priemerná spotreba elektrickej energie v zapnutom režime (Wattov)   | Ročná spotreba energie (kWh/Ročná)                   | Spotreba elektrickej energie v pohotovostnom režime (Wattov) | Spotreba elektrickej energie vo vypnutom režime (Wattov)  | Rozlíšenie displeja (pixl.)                  |
| Slovenščina | Poraba električne energije v povprečnem načinu (Wattov)             | Letna poraba energije (kWh/Letna)                    | Poraba energije v stanju pripravljenosti (Wattov)            | Poraba energije načinu izklopa (Wattov)                   | Resolucija zaslona (piks.)                   |
| Ελληνικ     | Μέση καταναλωση ρεύματος λειτουργίας (Watt)                         | Ετήσια καταναλωση ενέργειας (kWh/Ετήσια)             | Καταναλωση ρεύματος στην αναμονή (Watt)                      | Καταναλωση ρεύματος σε απενεργοποίηση (Watt)              | Ανάλυση οθόνης (Πίξελ)                       |
| Bosanski    | Prosječna potrošnja kada je uključeni (Watt)                        | Godišnja potrošnja energije (kWh/Godišnja)           | Potrošnja tokom mirovanja (Watt)                             | Potrošnja kada je isključeni (Watt)                       | Rezolucija ekrana (piks.)                    |
| Босански    | Просјечна потрошња када је укључени (Ват)                           | Годишња потрошња енергије (кWh/Годишња)              | Потрошња током мирувања (Ват)                                | Потрошња када је искључени (Ват)                          | Резолуција екрана (пикс.)                    |
| Türkçe      | Apk moddaki ortalama güç tüketimi (Watt)                            | Yıllık enerji tüketimi (kWh/yıllık)                  | Bekleme durumunda enerji tüketimi (Watt)                     | Kapalı moddaki güç tüketimi (Watt)                        | Ekran çözünürlüğü (piks.)                    |
| Shqip       | Konsumi mesatar i energjisë si i ndezur (Watt)                      | Konsumi vjetor i energjisë (kWh/vjetor)              | Konsumi i energjisë si në gatisim (Watt)                     | Konsumi i energjisë si i fikur (Watt)                     | Rezolucioni i ekranit (piks.)                |
| Lietuvių    | Vidutines energijos sąnaudos įjungus (Vatai)                        | Metinės energijos sąnaudos (kWh/Metinės)             | Energijos sąnaudos budėjimo režimu (Vatai)                   | Energijos sąnaudos išjungus (Vatai)                       | Ekranu skiriamoji geba (pikseliai)           |
| Latviešu    | Enerģijas patēriņš aktīvā režīmā (Vati)                             | Gada enerģijas patēriņš (kWh/gada)                   | Enerģijas patēriņš gaidīšanas režīmā (Vati)                  | Enerģijas patēriņš izslēgtā stāvoklī (Vati)               | Displeja rezolūcija (pikseļiem)              |
| Eesti       | Keskmine energiakuulu töötajamisel (Vatti)                          | Aastane energiakuulu (kWh/aastane)                   | Energiakuulu ooterežiimil (Vatti)                            | Energiakuulu väljalülitatud olekus (Vatti)                | Ekraani resolutsioon (piksli)                |
| فارسی       | میان متوسط مصرف برق در حالت فعال (وات)                              | میان انرژی مصرفی در سال (کیلووات ساعت)               | مصرف برق حالت آماده به کار (وات)                             | میان مصرف برق در حالت غیرفعال (وات)                       | وضوح نمایش (دایکسل)                          |





43HL7300F



50394068

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