

HORIZON

User Manual

6 series | Slim LED

HD TV^{720p}
24HL6101H/B

DOLBY AUDIO™



XT^{L+NE}

24" 60cm

RO Manual de utilizare

HU Felhasználói útmutató

BG Ръководства на потребителя

RS Упутство за коришћење

GR Εγχειρίδιο χρήσης

DE Nutzerhandbuch

www.horizon-europe.com

Thank you for choosing this product!

Vă mulțumim pentru alegerea acestui produs!

Köszönjük, hogy ezt a terméket választotta!

Благодарим ви, че избрахте този продукт!

Хвала што сте одабрали овај производ!

Σας ευχαριστούμε που επιλέξατε αυτό το προϊόν!

Vielen Dank, dass Sie sich für dieses Produkt entschieden haben!

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

This manual is designed to give you all the necessary instructions for installing, using and maintaining the appliance.

To operate the unit correctly and safely, please read this manual carefully before installation and use.

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

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

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

Kérjük, figyelmesen olvassa el az utasításokat, és további információkért őrizze meg a kézikönyvet.

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

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

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

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

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

Молимо прочитајте упутства па живљиво и сачувајте приручник за додатне информације.

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

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

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

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

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

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

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

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

Informații despre siguranță.....	1
Marcaje pe produs.....	2
Informații legate de mediu.....	3
Furcile.....	3
Accesorii incluse.....	4
Notificări pentru modul standby.....	4
Operarea și comutatorul de control al televizorului.....	4
Folosirea meniului principal al televizorului.....	5
Introducerea bateriilor în telecomandă.....	6
Conectarea la sursa de curent.....	6
Conexiune antenă.....	6
Notificare referitoare la licență.....	6
Informații despre aruncare.....	7
Specificații.....	7
Telecomandă.....	8
Conexiuni.....	9
Pornire/Oprire.....	10
Prima instalare.....	10
Folosirea funcției labelului canalelor prin satelit.....	11
Media Playback prin intrare USB.....	11
Înregistrare pe USB.....	11
Navigator media.....	12
CEC.....	13
Conținutul meniului pentru setări.....	14
Reguli generale de utilizare a televizorului.....	18
Folosirea listei de canale.....	18
Configurarea Setărilor parentale.....	18
Guid electronic de programe (GEP).....	19
Actualizare software.....	19
Depanare & Situații.....	21
Moduri tipice de afișare la intrarea PC.....	21
Compatibilitatea AV și a semnalului HDMI.....	21
Formate de fișiere compatibile cu modul USB.....	22
Rezoluțiile DVI suportate.....	23

Informații despre siguranță



ATENȚIE:
RISC DE ELECTROCUTARE
NU DESCHIDEȚI

ATENȚIE PENTRU A REDUCE RISCUL DE ELECTROCUTARE, NU ÎNCERCAȚI SĂ DESCHIDEȚI, SĂ REPARAȚI, SĂ ÎNLOCUIȚI SAU SĂ ÎNĂLĂȚI ÎNĂNTRU LUCRĂRILE DE SERVICE TREBUE CALIFICAT.

În cazul unor condiții meteorologice extreme (tunuri, fulgere) sau în timpul furtunilor de grindină, este recomandat să deconectați televizorul de la rețeaua electrică. Ștecherul de la rețea este utilizat pentru a deconecta televizorul de la rețea și, prin urmare, trebuie să fie în permanență utilizabil. Dacă televizorul nu este deconectat electric la rețea, dispozitivul va continua să fie alimentat pentru toate situațiile, chiar dacă televizorul este în modul standby sau opți.

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

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

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

2. Poziția acestui televizor la o altitudine de mai puțin de 2 metri de la sol și în condiții de temperatură care să nu depășească 35°C în regiuni cu climă moderată sau tropicală.

• 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 aerisire cu obiecte, precum ziare, fețe de masă, perdele etc.

• Cablul de alimentare ar trebui să fie ușor accesibil. Nu ștergeți televizorul, mobilul etc. pe cablul de alimentare. Un cablu de alimentare deteriorat poate duce la incendiu sau electrocutare. Manevrați cablul de alimentare de ștecher, nu deconectați televizorul trăgând de cablul de alimentare. Nu atingeți cablul de alimentare/ștecherul dacă aveți mâinile ude, deoarece alți putea provoca un scurtcircuit sau un șoc electric. Nu înmodați cablul de alimentare și nu îl legați de alte cabluri. Atunci când este deteriorat, acesta trebuie să fie înlocuit exclusiv de personal calificat.

- Nu expuneți televizorul la surgeri sau stropiri cu lichide și nu plasați obiecte umplute cu lichide, precum vase sau băuturi, asupra televizorului (ex. pe polie de protecție unghi).
- Nu expuneți televizorul în lumina directă a soarelui și nu plasați flăcări deschise precum lumânările, deasupra sau în apropierea televizorului.
- Nu plasați surse de căldură precum încălzitoare electrice, radiatoare etc. lângă televizor.
- Nu plasați televizorul pe podea sau pe suprafețe înclinate.
- Pentru a evita pericolul de sufocare, nu țineți punți de plastic la îndemâna bebelușilor, a copiilor sau animalelor domestice.
- Așezați cu atenție standul la televizor. Dacă standul e prevăzut cu guruburi, strângeți guruburile bine pentru a evita rănirea televizorului. Nu strângeți prea tare guruburile și nu folosiți șuruburi de conductivitate scăzută.
- Nu deconectați bateriile din foc sau cu materiale periculoase sau inflamabile.

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

CEL MAI IMPORTANT – nu lăsați NICIODATA pe nimeni, mai ales pe copii, să împingă sau să lovească ecranul sau să introducă diverse lucruri în gurile carcasi sau în alte orificii.

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

Marcaje pe produs

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

⚠️ Echipament clasa II: Acest aparat este conceput astfel încât să nu necesite o legătură de siguranță de împănare.

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

 **ATENȚIE, vezi instrucțiunile de funcționare:** Zona (zona) marcată (marcate) conține (conțin) un(bun) cu care sau(pie) pot fi înlocuite de utilizator.

Produs laser de clasa 1:
Acest produs conține o sursă laser de clasa 1 care

CLASS 1
LASER PRODUCT

precum și a bateriilor pentru o tratare, recuperare și reciclare adecvată în conformitate cu legislația națională și cu Directiva 2012/19/UE și 2013/56/EC.

Eliminând aceste produse în mod corect, veți preveni daunele naturale, preîmpănând posibilele efecte negative asupra mediului și sănătății umane, cauzate de manipularea inadecvată a deșeurilor.

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

Se pot aplica penalizări pentru manipularea necoresctă a deșeurilor. În conformitate cu legislația națională.

[Utilizatori de afaceri]

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

[Alte Tări din afara Uniunii Europene]

Acstele simboluri sunt valabile doar pentru Uniunea Europeană.

Contactați autoritatea locală pentru a afla despre aruncare și reciclare.

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

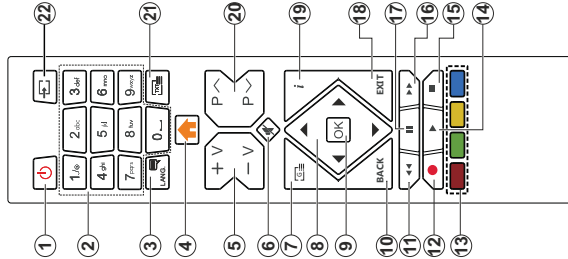
Unele puncte de colectare acceptă produse în mod gratuit.

Note: Simbolul  indică faptul că bateria conține plumb.



1. Produse
2. Baterie

Telecomandă



1. **Standby:** Încinde/Deschide televizorul
2. **Butoane numerice:** Schimbă canale, introduce un număr sau o literă în căsuța de text de pe ecran.
3. **Limba:** Comută între modulele de sunet (televiziune analogică) afișează și schimbă limba audio/unde subtitrare și activează/dezactivează subtitrarea (televiziune digitală), acolo unde această opțiune este disponibilă.
4. **Mentri:** Afișează meniul televizorului.
5. **Volum +/-:**
6. **Mut:** Suprimă integral volumul televizorului
7. **Guid:** Afișează ghidul de programe electronic
8. **Butoane direcționale:** Ajută la navigarea în interiorul meniului, al conținutului etc. și afișează subpaginile în modul TXT la apăsarea butonului dreapta sau stânga
9. **OK:** Confirmă selecțiile utilizatorului, menține pagina (în modul TXT), vizualizează meniul **Canale** (în modul DTV)
10. **Înapoi / Revenire:** Revine la ecranul anterior, meniul anterior, deschide pagina de index (în modul TXT) Trece rapid prin canalele și sursele anterioare și actuale (în funcție de model)
11. **Derulare înapoi:** Derulează cadrele înapoi în cadrul medilor de redare, ca de exemplu filme
12. **Înregistrare:** Înregistrează programe
13. **Canalele colorate:** Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru funcțiile butoanelor colorate
14. **Redare:** Începe redarea mediilor selectate
15. **Oprire:** Oprește mediul aflat în curs de redare
16. **Derulare rapidă înainte:** Derulează cadrele înainte în cadrul medilor de redare, ca de exemplu filme
17. **Pauză:** Suspendă derularea, suportului media read, înțea înregistrarea difuzării temporare
18. **Înainte:** Încide și iese din meniurile afișate sau revine la ecranul anterior
19. **Info:** Afișează informații despre conținutul de pe ecran, prezintă informații ascunse (televiziune - în modul TXT)
20. **Program +/-:**
21. **Text:** Afișează teletextul (acolo unde această opțiune este disponibilă), iar apăsând din nou, suprapune teletextul peste o transmisie normală (TVX)
22. **Sursă:** Indică toate sursele de transmisie și de conținut disponibile

Conexiuni	Conector	Tip	Cablu	Dispozitive
		Conexiune video RCA (in spate)		
		Conexiune audio audio PC/YPbPr (in lateral)		
		Conexiune HDMI (in spate)		
		Conexiune Scart (in spate)		
		Conexiune YPbPr/Video (in spate)		
		Conexiune AV (audio/video) lateral (in lateral)		
		Conexiune SPDIF (leșire coaxial) (opțional)		
		Conexiune cască (in lateral)		
		Conexiune USB (in lateral)		
		Conexiune CI (in lateral)		

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

Pornire/Oprire
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:
 • Apăsați butonul **Standby** din program + sau un buton numeric de pe telecomandă.
 • Apăsați comutatorul funcțional din mijloc pentru a porni televizorul.

Pentru a opri televizorul
 Apăsați butonul **Standby** de pe telecomandă sau țineți apăsată câteva secunde butonul din mijloc de control până la stingerea televizorului, pentru ca televizorul să intre în modul standby.

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

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

Prima Instalare
 Când porniți dispozitivul pentru prima dată, este afișat ecranul pentru selectarea limbii. Selectați limba dorită și apăsați butonul **OK**. În următorii pași pentru ghidul de instalare, setați preferințele dvs. folosind butoanele direcționale și butonul **OK**.

Pe al doilea ecran setați preferința pentru țară. 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 metodei.

Puteți activa opțiunea **Store Mode** (Modul Magazin) în acest moment. Această opțiune va configura setările televizorului pentru modul magazin și în funcție de modul televizorului utilizat, ca activările suportate de televizorul dvs. După ce ați finalizat setările, este ecranului ca țară de informții. Această opțiune este destinată numai stocării. Vă recomandăm să selectați **Modul Acaasă** pentru utilizarea acasă. Această opțiune va fi disponibilă în meniul **Setări>Sistem>Mai multe** și poate fi activată sau dezactivată ulterior. Selectați și apăsați **OK** pentru a continua.

Pe ecranul următor, puteți seta tipurile de transmisie de căutat, setați preferințele de căutare a canalului criptat și de fus orar (în funcție de selectarea țării). În plus, puteți seta tipul de transmisie selectat în timpul acordării prioritate tipului de transmisie selectat în timpul procesului de căutare. Iar canalele vor fi enumerate în partea superioară a Listei de Canale. După ce ați terminat, apăsați butonul **Next (Următor)** și **OK** pentru a continua.

Despre Selectarea Tipului de Transmisie

Pentru a activa o opțiune de căutare pentru un tip de transmisie, evidențiați-o și apăsați **OK**. Caseta de validare de lângă opțiunea selectată va fi lăsată. Pentru a dezactiva opțiunea de căutare, evidențiați caseta de validare apăsând **OK** după ce ați mutat focalizarea pe opțiunea tipului de transmisie dorit.

Antenă digitală: Dacă opțiunea de căutare a transmisiei prin **D** **Antenă** este activată, televizorul va căuta transmisiile digitale înesure după ce alte setări inițiale sunt finalizate.

Cablul digital: Dacă opțiunea de căutare a transmisiei prin cablu este activată, televizorul va căuta transmisiile digitale prin cablu după ce alte setări inițiale sunt finalizate. Dacă opțiunea de căutare a transmisiei prin fizic este activată, televizorul va căuta transmisiile digitale după ce ați efectuat o căutare pe rețeaua prin cablu. Dacă selectați **Da** și apăsați **OK**, puteți selecta **Rețea** sau a seta valori precum **Frecvență ID Rețea** și **Pas Căutare** pe următorul ecran. Dacă selectați **Da** și apăsați **OK**, puteți seta **Frecvență Start**, **Frecvență Stop** și **Pas Căutare** pe ecranul următor. După ce ați terminat, apăsați butonul **Next (Următor)** și **OK** pentru a continua.

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

Satelit: Dacă opțiunea de căutare a transmisiei prin satelit este activată, televizorul va căuta transmisiile digitale prin satelit după ce alte setări inițiale sunt finalizate. Înainte de începerea căutării prin satelit în funcție de țara selectată, televizorul va afișa **Tipul Antenă** va fi afișat mai întâi. Puteți selecta **Tipul Antenă** ca **Comutator DISEQC** utilizând butonul simplu sau **Comutator DISEQC** utilizând butonul Slang sau **Drept**. După ce ați selectat tipul dvs. de antenă apăsați **OK** pentru a vedea opțiunile pentru a continua. Opțiunile **Continuare**, **Listă Transponder** și **Configure LNB** vor fi disponibile. Puteți schimba setările de transponder și LNB biserind opțiunile din meniu respectiv.

• **Direct:** Dacă aveți un singur receptor și o antenă de satelit directă, selectați acest tip de antenă. Apăsați **OK** pentru a continua. Selectați un satelit disponibil pe ecranul următor și apăsați **OK** pentru a scana pentru servicii.

• **Cablul de satelit simplu:** Dacă aveți mai multe receptoare și un sistem cablu satelit simplu, selectați acest tip de antenă. Apăsați **OK** pentru a continua. Configurați setările urmând instrucțiunile de pe ecranul următor. Apăsați **OK** pentru a scana pentru servicii.

• **Comutator DISEQC:** Dacă aveți mai multe antene de satelit și un comutator **DISEQC**, selectați acest tip de antenă. Apoi setați versiunea **DISEQC** și apăsați **OK**. După ce ați selectat versiunea, apăsați **OK** pentru a scana pentru servicii (dacă o dispuneți). Dacă selectați **V1.0** și **16** sateliți pentru versiunea **V1.1**, pe ecranul

Options (Opțiuni) vor fi disponibile. Conținutul acestor funcții se poate schimba în conformitate cu modul de funcționare al dispozitivului. Pentru mai multe informații, consultați **Setări** (Setări sunet) și **Setări** (Setări video).

Operați în modul Repetare/ Selecție aleatorie	
Porniri redarea și activare 	Toate funcțiile din listă vor fi redare continuu în ordine aleatorie.
Porniri redarea și activare 	Activare fiare va fi redare în mod continuu (repetat).
Porniri redarea și activare 	Toate funcțiile din listă vor fi redare o dată în ordine aleatorie.
Porniri redarea și activare 	Toate funcțiile din listă vor fi redare în aceeași ordine aleatorie.

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

CEC

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

Opțiunea CEC din meniul Settings>System>More (Setări>Sistem>Mai multe) ar trebui setată mai întâi de Enable (activată). Apăsați butonul **Sursă** și selectați intrarea HDMI a dispozitivului CEC conectat din meniul **Lista de surse**. Atunci când noul dispozitiv sursă CEC este conectat, va fi enumerat în meniul surselor cu propriul nume în locul numelui portului HDMI conectat (precum DVD Player, Recorder 1 etc.).

Telecomanda televizorului poate să efectueze automat principalele funcții după ce sursa HDMI conectată a fost selectată. Pentru a încheia această operațiune și a controla televizorul din nou prin telecomandă, apăsați și țineți apăsat timp de 3 secunde butonul „O-zero” de pe telecomandă.

Puteți dezactiva funcția selectând opțiunea respectivă în meniul **Settings>System>More** (Setări>Sistem>Mai multe) în consecință.

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

Atunci când ARC este activ, televizorul nu face ca alte ieșiri audio să fie automat fără sunet. Va trebui să reduceți manual volumul televizorului la zero, dacă doriți să auziți semnalul audio de la dispozitivul audio.

conectat (la fel ca alte ieșiri audio optice sau digitale coaxiale). Dacă doriți să schimbați ieșirea de volum, trebuie să activați funcția **Controlul sistemului audio** din dispozitivul din lista surselor. În acest caz, tablele de control al volumului sunt asociate dispozitivului audio conectat.

Notă: ARC este compatibil doar prin intermediul intrării HDMI1.

Controlul 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 **Speakers** (Diffuzoare) în meniul **Settings>System>More** (Setări>Sistem>Mai multe). **Audio Amplifier** (Difuzoare televizor) va fi forțat să sune, iar sunetul surselor următoare va fi furnizat de la sistemul de sunet conectat.

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

Conținutul meniului pentru setări

Conținutul meniului Imagine	
Mod	Aveți posibilitatea să modificați modul imagine după preferințele și dorințele dumneavoastră. Modul imagine poate fi setat la una dintre următoarele opțiuni: Cinema , Joc (opțional), Sport , Dinamic și Natural .
Contrast	Ajustează valoarea de iluminare și întuneric ale ecranului.
Luminizitate	Ajustează valoarea de luminizitate ale ecranului.
Claritate	Setează valoarea de claritate pentru obiectele afișate pe ecran.
Culoare	Setează valorile cunilor, ajustând culorile.
Economisire energie	Pentru setarea opțiunii Economisire energie la Personalizat , Minim , Mediu , Maxim , Auto , Dezactivat sau Dezactivat în funcție de Modul selectat.
Setări economisire energie	Setați opțiunile economisire energie în funcție de Modul selectat.
Lumină de fundal	Această setare contracarează nivelul luminii de fundal. Fundalul Lumină de fundal va fi inactivă dacă modul Economisire Energie este setat la o altă opțiune decât Personalizat .
Setări avansate	Modifică rata dinamică a contrastului la valoarea dorită.
Contrast Dinamic	Dacă semnalul este slab și imaginea este buiață, utilizați setarea Reducere zgomot pentru a reduce nivelul zgomotului.
Reducerea zgomotului	Setează valoarea temperaturii dorite a culorilor. Sunt disponibile opțiunile Cool (Rece), Normal (Normală), Warm (Caldă) și Custom (Personalizată).
Temperatura culorii	Dacă opțiunea Temperatura Culorii este setată la Personalizată , această setare va fi disponibilă. Merțiți „caldura” sau „receala” imaginii apăsând pe butoanele Stângă sau Dreapta.
Punctul alb	Setează formatul dimensiunii dorite a imaginii.
Focalizare imagine	Această opțiune ar putea fi disponibilă în setarea Picture Zoom (Mărire imagine). Selectați- O pentru a activa și OK apoi folosiți butoanele direcționale pentru a muta imaginea în sus sau în jos.
Trecere imagine	Flișele sunt împingrate la numere diferite de cadre pe secundă în programul de televiziune normale. Activăți această funcție când vizionați filme, pentru a vedea mai clar scenele cu mișcare rapidă.
Mod film	Efectul ton poate fi modificat între -5 și 5.
Effect ton	Setează tonul dorit al culorilor.
Schimbare culoare	Atunci când priviți de la o sursă HDMI această funcție va fi vizibilă. Puteți utiliza această funcție pentru a mări întunericul în imagine.
Gama completă HDMI	Este afișată numai atunci când sursa întări este setată la VGA-PC.
Poziție PC	Dacă imaginea nu este centrată în modul VGA, utilizați această opțiune pentru a ajusta automat poziția imaginii. Apăsați pe OK pentru a iniția ajustarea automată.
Poziție automată	Acest element mută imaginea pe orizontală la stângă sau la dreapta ecranului.
Poziție H	Acest articol mută imaginea pe verticală în partea de sus sau de jos a ecranului.
Poziție Verticală	Ajustarea Căsușii pixel corectează interferențele care apar ca dungi verticale în prezentările cu imagine intensă precum folie de calcul, paragrafe sau textele cu caracteristică mică.
Ceas pixel	În funcție de sursa de intrare (computer etc.), puteți observa pe ecran o imagine neclară sau cu mult zgomot. Puteți utiliza funcția pentru a obține o imagine mai bună, prin încercări repetate.
Fază	Setările imaginii revin la setările implicite din fabrică (cu excepția Modulului Joc).
Resetare	În timpul modului VGA (PC), unele elemente din meniul Imagine nu vor fi disponibile. În schimb, în modul PC, setările pentru modul VGA vor fi inițiate în funcția Picture Settings (Setări imagine).

Conținutul Meniului Sunet	
Volum	Reglează nivelul volumului.
Equalizator	Selectează modul Equalizator. Puteți efectua setări personalizate doar în modul Utilizator.
Balans	Stabilește dacă sunetul este emis din difuzorul din stânga sau dreapta.
Caști	Setează volumul căștilor. Asigurați-vă că căștile sunt conectate corect și că volumul căștilor este setat la un nivel redus pentru a preveni afecțiunea auzului dumneavoastră.
Mod sunet	Puteți selecta un mod de sunet (în cazul în care canalul selectat (1) poate susține).
AVL (Limitare automată a volumului)	Această funcție reglează sunetul pentru obținerea unui nivel de leșire fix între programe.
Caști/leșire	Atunci când conectați un amplificator extern la televizor, utilizați mufa pentru caști, puteți seta această opțiune la leșire . Dacă ați conectat căștile la televizor, setați această opțiune la Caști . Înainte de a utiliza caști, asigurați-vă că această opțiune din meniu este setată la Caști. Dacă este setată la leșire, leșirea de la mufa căștilor va fi setată la maxim, putând să vă afecțeze auzul.
Bas dinamic	Activează sau dezactivează Basul dinamic.
Sunet Surround	Modul sunetului surround poate fi modificat ca Activat sau Dezactivat .
Leșire digitală	Setează tipul de leșire audio digitală.

Conținutul meniului Rețea	
Tip rețea	Dezactivare sau activare conexiune rețea cu fir.
Test de viteză a internetului	Lansați un test de viteză pentru a verifica lățimea de bandă a conexiunii dvs. Rezultatul va fi afișat pe ecran în înal.
Setări avansate	Schimbați configurațiile IP și DNS ale televizorului dvs. <i>Notă: Pentru informații detaliate asupra opțiunilor acestui meniu, consultați secțiunea Cu cablu Conexiune la rețea</i>
Conținutul Meniului Instalare	
Scanarea automată a canalelor (Reacordare)	Afișează opțiunile de acordare automată. Antenă D: Caută și stochează posturile DVB prin antenă. Cablu D: Caută și stochează posturile DVB prin cablu. Analog: Caută și stochează posturile analogice. Satelit: Caută și memorează posturile prin satelit.
Scanarea manuală a canalelor	Această funcție poate fi folosită pentru introducerea directă a posturilor.
Scanarea canalului de rețea	Caută canalele asociate în sistemul de transmisie. Antenă D: Caută canalele de rețea prin antenă. Cablu D: Caută canalele de rețea prin cablu. Satelit: Caută canalele de rețea prin satelit.
Acordare fină analogică	Puteți folosi această setare pentru acordul fin al canalelor analogice. Această funcție nu este disponibilă dacă niciun canal analogic nu este stocat și dacă acel canal urmărit actualmente nu este un canal analogic.
Setări Satelit	Afișează setările satelitelui. Lista Satelit: Afișează sateliți disponibili. Puteți Adăuga , Șterge sateliți sau Edita setările satelitelui din listă. Instalarea antenei: Puteți schimba setările antenei prin satelit și/sau porni o nouă scanare a satelitelui.
Setările de instalare (opțional)	Afișează meniul de setări de instalare. Standby Search (Căutare în standby) (*): Televizorul dumneavoastră va realiza căutări de noi canale sau canale lipsă atunci când se află în așteptare. Vor fi afișate toate posturile noi. Actualizare Canale Dinamic (*): Dacă această opțiune este activată (Enabled), schimbările de pe emisi, precum frecvența, numele canalului, limba subtitrări etc., vor fi aplicate automat în timpul vizionării. <i>(*) Disponibilare în funcție de model</i>
Ștergerea listei de servicii	Folosiți această setare pentru a șterge canalele memorate. Această setare este vizibilă numai atunci când opțiunea pentru Tara este setată pentru Danemarca, Suedia, Norvegia sau Finlanda.
Selecțarea rețelei active	Această setare vă permite să selectați numai transmisiile din cadrul rețelei selectate, pentru a fi enumerate în lista de canale. Această funcție este disponibilă numai dacă țara selectată este Norvegia.
Informații semnal	Acest element al meniului, se utilizează în scopul monitorizării informațiilor referitoare semnalului frecvențelor utilizabile precum calitatea/nivelul semnal, nume rețea, etc.
Prima Instalare	Șterge toate canalele și setările memorate, re-setează televizorul la setările din fabrică.

Sistem Continutul Meniului	
Acces Condizionat	Controlarea modulelor de acces condiționat, dacă sunt disponibile.
Limbă	Puteți seta o limbă diferită în funcție de emițător și de țară. Introduceți parola corectă pentru a modifica setările parentale. În acest meniu puteți găsi cu ușurință Blocarea Meniului , Blocarea Programelor cu conținut interzis minilor și Blocarea programelor cu conținut interzis copiilor sau Orientare. De asemenea, puteți seta un cod PIN sau să schimbați codul CICAM PIN implicit folosind opțiunile Parental .
Parental	Parental este un grup de setări disponibile în funcție de țară selectată la Prima Instalare. Codul PIN implicit poate să fie setat la 0000 sau 1234. Dacă ați definit codul PIN (este solicitat în funcție de țara selectată) în timpul primei instalări, folosiți codul PIN pe care l-ați definit.
Data/Ora	Setează data și ora.
Surse	Edițiază numele sau activa sau dezactivează opțiunile sursei selectate.
Accesibilitate	Altează opțiunile de accesibilitate a televizorului.
Tare de rețea	Activează orice funcție specială permisă de emițător.
Descriere Audio	Opsează narativă va fi redată pentru persoanele care au o cultură de vedere. Apăsăți OK pentru a vedea toate opțiunile de meniu Descriere audio disponibile. Această funcție este disponibilă numai dacă emițătorul suportă această funcție. <i>Notă: Funcția de descriere audio nu este disponibilă în modul înregistrare sau Debitare temporară.</i>
Mai Multe	Altează restul opțiunilor de setare a Televizorului.
Pauză Meniu	Modifică timpul de expirare pentru meniu.
LED standby	Dacă e dezactivat, LED-ul de standby nu se va aprinde atunci când televizorul este în modul standby.
Actualizare software	Asigurăți-vă că televizorul dumneavoastră dispune de cel mai recent firmware. Apăsăți OK pentru a vedea opțiunile din meni.
Verificarea aplicației	Altează versiunea actuală de software.
Modul Subtitrare	Această opțiune este utilizată pentru a selecta care mod de subtitrare va apărea pe ecran. Subtitrare DVB este setarea implicită pentru subtitrare. Dacă țara selectată este subtitrare DVB , această funcție este disponibilă numai dacă țara implicită este Norvegia.
OPRIRE AUTOMATĂ TV	Săpează întreruptul dorit pentru televizor pentru a trece direct în modul standby atunci când acesta nu este utilizat. Această opțiune poate fi setată de la 1 la 8 ore în pași de 1 oră. Puteți dezactiva această opțiune prin setarea pe Off (dezactivată).
Codul Biss	Biss este un sistem prin care se decriptează și decriptează semnalele, utilizat pentru anulați bătărilor. Dacă trebuie să introduceți codul Biss pe o rețea, puteți folosi această setare. Evidențiați Codul Biss și apăsați OK pentru a intra codurile pe transmisiile dorite.
Mod magazin	S etificați această mod pentru a activa afișajul. Atunci când Modul Magazin este activat, există posibilitatea ca unele tipuri de meniuri televizorului să nu fie disponibile.
Mod de pornire	Această setare configurează modul prețar de pornire. Opțiunile Ultima stare și Standby sunt disponibile.
CEC	Cu această setare, puteți activa și dezactiva complet funcționalitatea CEC. Apăsăți butonul Stănga sau Dreapta pentru a activa sau dezactiva funcția.
Porținea Automată CEC	Această funcție permite dispozitivului compatibil HDMI-CEC să pornească televizorul și să realizeze comutarea la sursa de intrare în mod automat. Apăsăți butonul Stănga sau Dreapta pentru a activa sau dezactiva funcția.
Diffuzare	Pentru a auzi semnalul audio al televizorului de la dispozitivul audio compatibil conectat setat ca Amplificator , Puteți utiliza telecomandă pentru a controla audio dispozitivului audio.
OSS	Altează informațiile de licență a programului Software Open Source.

este dezactivat, se restricționează accesul la acea emisie.	
<i>Notă: Dacă opțiunea Tare din Prima Instalare este setată pe România, opțiunile de acces condiționat în opțiunea Blocarea de Vârsta va fi setată implicit la 18.</i>	
Blocarea accesului copiilor: Dacă această opțiune este ACTIVATĂ , televizorul poate fi controlat doar prin telecomandă. În acest caz, butanele de control de pe televizor nu vor funcționa.	
Setare PIN: Definiți un nou număr PIN.	
PIN CICAM Implic: Această opțiune va apărea în grădă mică din modul CI nu este introdusă în lista CI a televizorului. Puteți schimba numărul PIN implicit al CAM CI folosind această opțiune.	
<i>Notă: Codul PIN implicat poate să fie setat la 0000 sau 1234. Dacă ați definit codul PIN (este solicitat în funcție de țara selectată) în timpul Primei Instalări, folosiți codul PIN pe care l-ați definit.</i>	
Ghid electronic de programe (GEP) Prin intermediul funcției de ghid electronic programare a televizorului dvs., puteți naviga prin programul evenimentelor canalelor instalate actualmente pe lista dvs. de canale. Depinde de transmisiunea respectivă dacă această funcție este acceptată sau nu.	
Pentru a accesa ghidul de programe, apăsați butonul Guide (Ghid) de pe telecomandă. De asemenea, puteți folosi opțiunea Guide (Ghid) din meniul televizorului. Există 2 tipuri diferite de configurații ale programelor disponibile, Program cronologie , și acumulator, Pentru a comuta între aceste două dispuneți, selectați fila cu numele dispuneră alternativă din partea superioară a ecranului și apăsați OK .	
Folosiți butanele direcționale pentru a naviga prin ghidul de programe. Folosiți butonul Back/Return (Înapoi/Revineți) pentru a folosi opțiunile din partea de sus a ecranului.	
Program cronologie În această opțiune de dispuneră, toate evenimentele canalelor listate vor fi afișate după cronologie. Puteți folosi butanele direcționale pentru a naviga prin lista de evenimente. Selectați un eveniment și apăsați OK pentru a afișa meniul opțiunilor evenimentului.	
Apăsăți butonul Back/Return (Înapoi/Revineți) pentru a folosi opțiunile disponibile pentru fila. Evidențiați fila Filtre și apăsați OK pentru a vedea toate opțiunile de filtrare. Pentru a schimba dispuneră, selectați Now/Next (Acumulator) și apăsați OK . Puteți folosi opțiunile Previous Day (Zile precedentă) și Next Day (Zile următoare) pentru a afișa evenimentele zilei precedente și celei următoare.	
Evidențiați fila Extras (Suplimentare) și apăsați OK pentru a vedea toate opțiunile de filtrare.	

Reguli generale de utilizare a televizorului	
Folosirea listei de canale Televizorul sortează toate posturile stocate în Lista canale. Puteți să editați această listă de canale, să setați posturile favorite sau active ca vor fi enumerate toate posturile opțiunilor de filtrare. Apăsăți butonul OK în timpul modului de editare a Listei de Canale. După editarea canalelor listate sau puteți face schimbări avansate în lista curentă folosind opțiunile din fila Filtre și editare. Selectați fila pe care o doriți și apăsați OK pentru a vedea opțiunile disponibile.	
Gestionarea listelor favorite Puteți crea patru liste diferite de canale preferate: Acumulator , Program cronologie , Program cronologie și apăsați OK pentru a deschide lista. Selectați fila Ediție și apăsați OK pentru a vedea opțiunile de editare și selectați opțiunea Etichetare/Dezeticetare canal . Selectați canalul dorit de pe listă apășând butonul OK în timp ce canalul este selectat. Puteți efectua alegeri multiple. De asemenea, puteți folosi opțiunile Etichetare/Dezeticetare toate pentru a selecta toate canalele din listă. Apoi apăsați butonul Înapoi/Revineți pentru a reveni la opțiunile meniului de editare. Selectați opțiunea Add/Remove Favorites (Adăugare/Îndepărare favorite) și apăsați butonul OK . Lista Canale Favorite va fi afișată. Selectați opțiunea Isătoare/Activată . Canalele selectate vor fi afișate în lista de canale. Pentru a elimina un canal din lista de canale, apăsați butonul Dezeticetare opțiunile listă dorită la Dezeticetare .	
Puteți folosi funcția de Filtre din meniul Canale pentru a filtra canalele din lista de canale. De exemplu, în funcție de preferințele dumneavoastră. Dacă doriți folosi aceste opțiuni de filtrare, puteți seta una dintre cele patru liste favorite pentru a fi afișate de fiecare dată când lista de canale este deschisă.	
Configurarea Setărilor parentale Opțiunile meniului Parental pot fi folosite pentru a interzice utilizatorilor să vizneze anumite programe, să seteze un cod PIN și să limiteze accesul la unele setări, să afișe în meniul Settings-System-Parental (Setări-Sistem-Parental).	
Pentru a afișa opțiunile de meniu pentru blocarea copiilor, țineți apăsat un timp butonul Parental . După introducerea numărului PIN corect, va fi afișat meniul Parental .	
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 opțiune, televizorul opține informațiile referitoare la vârstă de la emițător și dacă nivelul de vârstă	

Highlight Genre (Selectați Genul): Afisează meniul Highlight Genre (Evidențiere Gen). Selectați un gen din lista de opțiuni OK. După selectarea unui gen, se afișează lista de programe care corespund cu genul selectat și va fi evidențiat.

Căutare Ghid: Afisează opțiunile de căutare. Făcând aceste opțiuni, puteți căuta în baza de date a ghidului de programe în conformitate cu criteriile selectate. Rezultatele corespundătoare vor fi listate. **Accum:** Afisează evenimentul actual din canalul evidențiat.

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

Program automat

În această opțiune de configurare vor fi listate doar evenimentele actuale și următoarele din canalele listate. Puteți bobi butoanele direcționale pentru a naviga prin lista de evenimente.

Apăsând butonul **Back/Retorn** (Înapoi/Revenire) pentru a fobi opțiunile disponibile pentru fila. Evidențiată fila **Filtru** și apăsați OK pentru a vedea toate opțiunile de filtrare. Pentru a schimba disponerea, selectați **Timeline Schedule** (Program cronologie) și apăsați OK.

Opțiuni eveniment

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

Selecarea canalului: Făcând această opțiune, puteți comuta pe canalul selectat pentru a-l urmări. Ghidul de programe va fi înlocuit.

Mărire: Informații. Afisează informații detaliate referitoare la evenimentul selectat. Foliile butoanelor direcționale sus și jos pentru a defila prin text.

Setare cronometru pentru Eveniment / Stergere

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

Înregistrare/Stergere înregistrare. Cronometru: Selectați opțiunea **Înregistrare** și apăsați butonul OK. După selectarea opțiunii, va fi înregistrat. Dacă adăugați pe lista **Timers** pentru a fi înregistrat, trebuie evidențiat selectat este transmis la momentul actual.

Înregistrarea se va opri imediat.

Pentru a anula o înregistrare deja setată, selectați acei eveniment, apăsați butonul OK și selectați opțiunea **Delete Rec** (Stergere Rec). (Stergere cronometru înregistrare). Cronometrul va fi anulat.

IMPORTANT: Conectați un disc USB la televizorul dumneavoastră cu televizorul oprit. Apoi, panii dispozitivul pentru a activa funcția de înregistrare.

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

Nu este posibil să setați cronometrul sau cronometru de înregistrare pentru mai mult de două evenimente individuale în același interval de timp.

Actualizare software

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

Căutarea actualizării software via internet

Pentru utilizator

În meniul principal, selectați Settings-System (Setări-Sistem) și apoi **More** (Mai mult) și apăsați butonul OK. În meniul Scan for Upgrade (Scăutare pentru actualizare), selectați **Scan for upgrade** (scăutare pentru actualizare) și apăsați pe butonul OK pentru a verifica dacă există noi actualizări software.

Dacă se găsește o nouă actualizare, începeți să descărcați, un avertisment va fi afișat, apăsați butonul OK pentru a termina procesul de actualizare software și reporniți televizorul.

Modul de căutare și actualizare 3 AM

Televizorul dumneavoastră va căuta noi actualizări la ora 3:00 dacă opțiunea **Auto update scanning** (scăutare automată) este Enabled (activată) iar televizorul este conectat la semnalul unei antene sau la internet. Dacă o nouă aplicație software este găsită și descărcarea reușește, va fi instalată la următoarea pornire a televizorului.

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

Totale actualizările sunt controlate automat. Dacă este necesar, televizorul va fi restartat și nu este găsit niciun software pentru actualizare, televizorul va fi repornit automat.

Depanare & Sfaturi

Televizorul nu pornește

Verificați cablul de alimentare și asigurați-vă că este conectat corect. Dacă televizorul nu pornește, deconectați butonul de alimentare de pe televizor.

Imagine slabă

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

Fără imagine

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

Fără sunet

- Verificați dacă sursul televizorului a fost dezactivat. Apăsăți butonul **Mute** (Dezactivare sunet) sau măriți volumul pentru a verifica.
- Sunetul provine doar de la un difuzor. Verificați setările de echilibrare din meniul sunetului.

Televizorul nu funcționează

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

Niciun semnal pe sursa de intrare

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

Imaginea nu este centrată în sursa VGA

Pentru ca televizorul să centreze automat imaginea, accesați meniul **PC Position (Pozitie PC)** din meniul **Picture (Imagine)**, evidențiați **Auto position (poziție automată)** și apăsați pe OK. Așteptați să se utilizeze. Pentru a seta manual poziția imaginii, puteți utiliza **Picture Position (Poziția imaginii)** și **PC Position (Pozitie PC)** din meniul **Picture (Imagine)**. **Position (Pozitie verticală).** Selectați opțiunea dorită și utilizați butoanele de direcție Stânga și Dreapta de pe telecomandă pentru setare.

Înregistrare indisponibilă

Pentru a înregistra un program, inițial trebuie să conectați un dispozitiv USB de stocare la televizor atunci când acesta este oprit. Apoi, panii dispozitivul conectat, televizorul va începe să înregistreze. După înregistrare, verificați dacă dispozitivul de stocare este formatat corect și dacă are suficient spațiu.

Unitatea USB e prea lentă

Dacă mesajul "USB disk writing speed too slow to record" (Viteza de scriere a unității USB este prea mică pentru a înregistra) apare pe ecran în timp ce înregistrați înregistrarea, înlocuiți sa o reporniți. Dacă apare înregistrarea, înlocuiți sa o reporniți. Dacă mesajul "USB disk writing speed too slow to record" (Viteza de scriere a unității USB este prea mică pentru a înregistra) apare pe ecran în timp ce înregistrați, înlocuiți sa o reporniți. Dacă mesajul "USB disk writing speed too slow to record" (Viteza de scriere a unității USB este prea mică pentru a înregistra) apare pe ecran în timp ce înregistrați, înlocuiți sa o reporniți. Dacă mesajul "USB disk writing speed too slow to record" (Viteza de scriere a unității USB este prea mică pentru a înregistra) apare pe ecran în timp ce înregistrați, înlocuiți sa o reporniți.

Moduri tipice de afișare la intrarea PC

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

Index	Rezoluție	Frecvență
1	640x480	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

Compatibilitatea AV și la semnalului HDMI

Sursă	Senale compatibile	Disponibil
EXT (SCART)	PAL 50/60	O
	NTSC 60	O
	RGB 50	O
AV lateral	RGB 60	O
	PAL 50/60	O
	NTSC 60	O
PC/YPbPr	480i, 480P	O
	576i, 576P	O
	720P	O
	1080i	O
	1080P	O
	50Hz, 60Hz	O
HDMI	480i	O
	480P	O
	576i, 576P	O
	720P	O
	1080i	O
	1080P	O

(X: Indisponibil, O: Disponibil)

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

Formate de fișiere compatibile cu modul USB

Media	Extensie	Format	Note
Video	.mpg, .mpeg	MPEG-1,2	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 Sorenson: 352x288 @ 30P
Audio	.mp4, .mov, .3gp, .3gp, .mpeg		
	.mpeg	HEVC/H.265	1080P@60fps - 50Mbps
	.ts, .trp, .tp, .mkv		
	.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) Nivelul3: 32Kbps ~ 320Kbps (rata de transfer) / 32kHz, 44, 1kHz, 48kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz, 8kHz, 11.025kHz, 12kHz (rata de eşantionare)
	(compatibil exclusiv cu fișiere video)	AC3	32 Kbps ~ 640Kbps (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)
		EAAC3	32 Kbps ~ 8Kbps (rata de transfer) / 32kHz, 44, 1kHz, 48kHz (rata de eşantionare)
		LPCM	8bit PCM nesărit, 16bit PCM (big / little endian) alcodified/nesărit, 24bit PCM (big endian), DVD LPCM 16/20/24bit (rata de transfer) / 64kHz, 8kHz, 11.025kHz, 12kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz, 32kHz, 44, 1kHz, 48kHz, 88.2kHz, 96kHz, 176.4kHz, 192kHz (rata de eşantionare)
		IMA-ADPCM/MS-ADPCM	384Kbps (rata de transfer) / 8kHz ~ 48kHz (rata de eşantionare)
Imagine		LBR	32 Kbps ~ 96Kbps (rata de transfer) / 32kHz, 44, 1kHz, 48kHz (rata de eşantionare)
	.jpg	Elemente de bază	Rezoluție (x\y): 17000x10000
		Progresiv	Rezoluție (x\y): 4000x4000
	.bmp	-	Rezoluție (x\y): 5760x4096
Subtitrare	.sub, .art	-	-

Rezoluțiile DVI suportate

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

	56Hz	60Hz	68Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x480				x		
640x480					x	x
800x600		x	x		x	x
832x624						x
1024x768		x	x	x	x	x
1152x864		x		x		x
1152x770						x
1280x768		x				x
1360x768		x				
1280x960		x				x
1280x1024		x				x
1400x1050		x				x
1440x900		x				x
1600x1200		x				
1680x1050		x				
1920x1080		x				

Contents

Environmental Information.....	3
Standby Notifications.....	4
TV Control Switch & Operation.....	4
Using Main TV Menu.....	5
Inserting the Batteries into the Remote.....	6
Power Connection.....	6
Antenna Connection.....	6
Disposal Information.....	6
Remote Control.....	8
Connections.....	9
Switching On/Off.....	10
First Time Installation.....	10
Media Playback via USB Input.....	11
USB Recording.....	11
Media Browser.....	12
CEC.....	12
Settings Menu Contents.....	14
Using the Channel List.....	18
Configuring Parental Settings.....	18
Electronic Programme Guide.....	18
Software Upgrade.....	19
Troubleshooting & Tips.....	19
PC Input Typical Display Modes.....	20
AV and HDMI Signal Compatibility.....	20
Supported File Formats for USB Mode.....	21
Supported DVI Resolutions.....	22

Safety Information



CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT REMOVE THE COVER OR OPEN THE MAINS PLUG. NO USER SERVICEABLE PARTS ARE INSIDE. REFER TO A QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.

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

The mains plug is used to disconnect TV set from the mains and therefore it must remain readily operable. If the TV set is disconnected electrically from the mains the device will still be ready for all situations even if the TV is in standby mode or switched off.

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

IMPORTANT - Please read these instructions fully before installing or operating

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

Use this TV set at an altitude of less than 2000 meters above the sea level. In dry locations and in regions with moderate or tropical climates.

The TV set is intended for household and similar general use but may also be used in public places.

For ventilation purposes, leave at least 5cm of free space around the TV.

The ventilation should not be impeded by covering or blocking the ventilation openings with items, such as newspapers, table-cloths, curtains, etc.

The power cord plug should be easily accessible. Do not place the TV, furniture, etc. on the power cord.

A damaged power cord/cable 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/cable 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. Do not place the TV on wet surfaces, 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.

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 fire. Batteries may heat up as sunlamps, fire or the like.

WARNING: Do not touch the front of the TV or the headphones can cause hearing loss.

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

CAUTION Serious injury or death risk

Risk of electric shock Dangerous voltage risk

Maintenance Important maintenance component

Markings on the Product

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

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

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

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

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

WARNING

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

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

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

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

• ALWAYS use cabinets or stands or mounting the television set recommended by the manufacturer of the television set.

• ALWAYS use furniture that can safely support the television set.

• ALWAYS ensure the television set is not overhanging the edge of the supporting furniture.

• ALWAYS educate children about the dangers of television set furniture to reach the television set or its controls.

• ALWAYS route cords and cables connected to your television so they cannot be tripped over, pulled or grabbed.

• NEVER place a television set in an unstable location, place the television set on tall furniture (for example, cupboards or bookcases) without anchoring both the furniture and the television set to a suitable support.

• NEVER place the television set on cloth or other materials that may be located between the television set and supporting furniture.

• NEVER allow children, especially young children, to climb, such as toys and remote controls, on the top of the television or furniture on which the television is placed.

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

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

WALL MOUNTING WARNINGS

• Read the instructions before mounting your TV on the wall.

• The wall mount kit is optional. You can obtain from your local dealer, if not supplied with your TV.

• Do not install the TV on a ceiling or on an inclined wall.

• Use the specified wall mounting screws and other accessories.

• Tighten the wall mounting screws firmly to prevent the TV from falling. Do not over-tighten the screws.

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 **Energy Saving** 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 **Settings-Picture** menu.

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

If pressed Right button or Left button consecutively, the screen will display **Energy Saving** settings 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 reduce the energy of the TV from the mains plug. This will also reduce the energy consumption.

Features

• Remote controlled colour TV

• Fully integrated digital terrestrial/cable/satellite TV (DVB-T12/C/S-S2)

• 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
- Headphone connection
- Automatic programming system
- Manual tuning
- Automatic power down after up to eight hours
- Sleep timer
- Child lock
- Automatic sound mute when no transmission
- NTSC playback
- AVL (Automatic Volume Limiting)
- PLL (Frequency Search)
- PC input
- Game Mode (Optional)
- Picture off function
- Programme recording
- Programme timeshifting

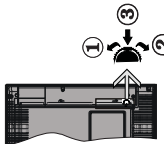
Accessories Included

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

Standby Notifications

If the TV does not receive any input signal (e.g. from an aerial or HDMI source) for 3 minutes, it will go into standby. When you next switch-on, the following message will be displayed: **"TV switched to standby mode automatically because there was no signal for a long time."**

>More menu could have been set to a value between 1 and 8 hours by default. If this setting is not set as Off and the TV has been left on and not been operated during the set time, it will switch into standby mode after the set time has expired. When you next switch-on the TV, the following message will be displayed: **"TV switched to standby mode automatically because no operation was made for a long time."** Before the TV switches into standby mode a dialogue window will be displayed. You can not presently turn the TV off, but you can choose to cancel the standby mode for about 5 minutes. You can highlight Yes and press OK to switch the TV into standby mode immediately. You can also choose to cancel the Auto TV OFF function from this dialogue. Highlight Disable and press OK. The TV will remain on and the function will be cancelled. You can enable this function again by changing the setting of the Auto TV OFF option from the Settings-System>More menu.



1. Up direction
2. Down direction
3. Volume / Info / Sources List selection and Standby-On switch

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.

Notes:
If you turn the TV off, this cycle starts again beginning with the volume setting.

Main menu OSD cannot be displayed via control button.

Operation with the Remote Control
Press the Menu button on your remote control to display main menu. Use the directional buttons and OK button to navigate and set. Press Return/Back or Menu button to quit a menu screen.

Input Selection

Once you have connected external systems to your TV, you can switch to different input sources. Press the Source button on your remote control consecutively to select the different sources.

Changing Channels and Volume

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

Using Main TV Menu

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

1. Home

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

2. TV

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

2.2. Channels

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

2.3. Timers

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

To add a new timer select the **Add Timer** tab using the Left/Right buttons and press **OK**. Set the sub-menu options as desired and when finished press **OK**. A new timer will be created.

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

To cancel an already set timer, highlight that timer, select **Delete Selected Timer** tab and press **OK**.

confirmation message will be displayed. Highlight **Yes** and press **OK** to proceed. The timer will be cancelled. It is not possible to set timers for two or more events that will be broadcasted in different channels at the same time interval. In this case you will be asked to choose the timer you want to cancel and press **OK**. Options menu will be displayed. Then highlight **Set/Cancel** and press **OK** to cancel that timer. You will have to save changes after that. In order to do that press **OK**, highlight **Save Changes** and press **OK** again.

2.4. Recordings

You can manage your recordings using the options of this menu. Highlight the recording that you want to previously recorded events. Highlight a tab by using the Left or Right direction button and press **OK** to see available options.

Recording Settings

You can also configure your recording preferences using the **Settings** tab in the **Recordings** menu. Highlight **Settings** and press **OK**. Highlight **Left or Right** button and press **OK** to select the direction in the sub-menu and set by using **Left or Right** button.

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

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

Max Timeshift: This setting allows you to set the maximum duration for the timeshift recording. Available options are approximate and the actual recording time may change in practice depending on the broadcast. The reserved and free storage space values will change according to this setting. Make sure that you have enough free space otherwise instant recording may not be possible.

Auto discard: You can set the **Discard** type as **None**, **Oldest**, **Longest** or **Shortest**. If it is not selected, the **Discard** type will be **Unused** option as default. **Excluded:** This option allows you to set the preferences for deleting the recordings in order to obtain more storage space for ongoing records.

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

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

(1) Define PIN, which has been set to 0000 or 1234. If you have defined the PIN (as requested depending on the country selection) during the First Time Installation use the PIN that you have defined.

3. Settings

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

4. Sources

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

4.1. Source Settings

Edit the names, enable or disable selected source options.

Inserting the Batteries into the Remote

Remove the back cover to reveal the battery compartment. Insert two size AAA batteries. Make sure the (+) and (-) signs match (observe correct polarity). Do not mix old and new batteries. Replace only with same or equivalent type. Place the cover back on.

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

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

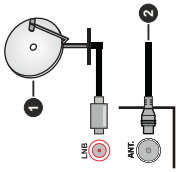
Power Connection

IMPORTANT: The TV set is designed to operate on a 220-240V AC 50 Hz power supply. To ensure proper 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 or satellite plug to the SATELLITE INPUT (LNB) socket located on the rear side of the TV.

Rear side of the TV



1. Satellite
2. Aerial or cable

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

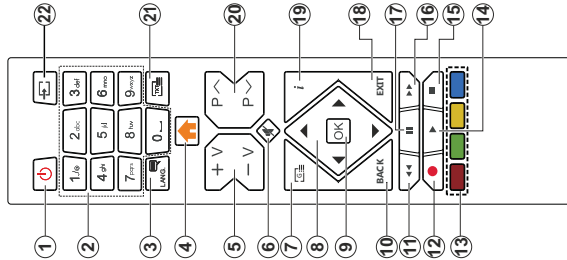


1. Products
2. Battery

Specification

TV Broadcasting	PAL BG/IDK SECAM BG/K
Receiving Channels	VHF (BAND III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Digital Reception	Fully integrated digital terrestrial-cable-satellite TV (DVB-T-C-S) (DVB-T2, DVB-S2 compliant)
Number of Preset Channels	8 000
Channel Indicator	On Screen Display
RF Aerial Input	75 Ohm (unbalanced)
Operating Voltage	220-240V AC, 50Hz.
Audio	German+Neam Stereo
Audio Output Power (WFRMS), (10% THD)	2 x 2.5
Power Consumption (W) (with stand)	45W
TV Dimensions D x L x H (with stand) (mm)	135 x 553 x 362
TV Dimensions D x L x H (without stand) (mm)	4183 x 553 x 334
Display	24"
Operation temperature and operation humidity	0°C up to 40°C, 85% humidity max

Remote Control



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

Connections

Connector	Type	Cables	Device
	VGA Connection (back)		
	PC/YPBPR Audio Connection (side)		
	HDMI Connection (back)		
	SCART Connection (back)		
	YPBPR Video Connection (back)		
	Side AV (Audio/Video) Connection (side)		
	S/PDIF (Coaxial Out) Connection (back)		
	Headphone Connection (side)		
	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 middle of the side function switch on the TV in.

To Switch the TV Off

Press the **Standby** button on the remote control or press the side function switch on the TV. The TV will go into standby mode. After a few seconds, the TV will switch into standby mode.

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

Note: When the TV is switched into standby mode, the standby timer will start counting down. The LED on the front panel will blink when the standby 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, this language selection screen is displayed. Select the desired language and press **OK**. In the following steps of the installation guide, set your preferences using the directional buttons and **OK** button.

On the second screen set your country preference. Depending on the country selection you may be asked to set and confirm a PIN at this point. The selected PIN cannot be 0000. You have to enter it if you are asked to enter a PIN for any menu operation later.

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

On next screen you can set broadcast types to be searched, set your encrypted channel searching and time zone (depending on the country selection) preferences. Additionally you can set a broadcast type as your favourite one. Priority will be given to the selected broadcast type during the search process. Press **Next** to go to the next screen, select the channel list. When finished, highlight **Next** and press **OK** to continue.

About Selecting Broadcast Type

To turn a search option for a broadcast type highlight it and press **OK**. The checkbox next to the selected

option will be checked. To turn the search option off clear the checkbox by pressing **OK** after moving the focus on the desired broadcast type option.

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

Digital Cable: If **D. Cable** broadcast search option is turned on, the TV will search for digital cable broadcasts after other initial settings are completed. If the TV is not displaying better results in searching for digital cable broadcasts, try changing the cable wiring to be sure it is plugged in correctly.

After the initial settings are completed, you select **Yes** and press **OK** you can select **Network** or set values such as **Frequency**, **Network** ID, **No Search Step** on the next screen. If you select **No** and press **OK** you can set **Start Frequency**, **Stop Frequency** and **Search Step** on the next screen. When finished, highlight **Next** and press **OK** button to continue.

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

Satellite: If **Satellite** broadcast search option is turned on, the TV will search for digital satellite broadcasts after other initial settings are completed. Before satellite search is performed some settings should be made. **Antenna type** menu will be displayed first. You can select **Fixed** or **Portable** antenna type. **Cable or DISEQC switch** by using **Left** or **Right** buttons. After selecting your antenna type press **OK** to see the options to proceed. **Continue**, **Transponder list** and **Configure LNB** options will be available. You can change the transponder and LNB settings using the related menu options.

• **Direct:** If you have a single receiver and a direct satellite dish, select this antenna type. Press **OK** to continue. Select an available satellite on the next screen and press **OK** to scan for services.

• **Single Satellite Cable:** If you have multiple receivers and a single satellite cable system, select this antenna type. Press **OK** to continue. Configure settings by following instructions on the next screen. Press **OK** to scan for services.

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

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

After the initial settings are completed TV will start to search for available broadcasts of the selected broadcast types.

While the search continues current scan results will be displayed at the bottom of the screen. After the

available stations are stored, **Channels** menu will be displayed. You can edit the channel list according to the desired channel. Press **Edit** options or press the **Menu** button to quit and watch TV.

While the search continues a message may appear, asking whether you want to sort channels according to the LCN? Select **Yes** and press **OK** to confirm. **LCN** is the Logical Channel Number system that organizes channels in a logical order. You can select 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.

Using Satellite Channel Table Feature

You can perform these operations using the **Satellite>Installation>Satellite Settings>Satellite Channel Table** menu. There are two options regarding this feature.

You can download or upload satellite channel table data. In order to perform these functions a USB device must be connected to the TV.

You can update current services and related satellites & transponders in TV, to a USB device.

Additionally you can download one of the satellite channel table files stored in USB device, to the TV. When you select one of these files, all services and related satellites and transponders in the selected file will be stored in the TV. If there are any installed terrestrial, cable and/or analogue services, they will be kept and only satellite services will be removed.

Afterwards, check your antenna settings and make changes if necessary. An error message stating **No Signal** may be displayed if the antenna settings are not configured properly.

Media Playback via USB Input

Note: You cannot use 2.5" and 3.5" FAT32 HDD with external power supply external hard disk drives or USB memory stick to your TV by using the USB inputs of the TV.

IMPORTANT: Backup 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, data files) 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 playing a file.

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

It is recommended to use the TV's USB input(s) directly, if you are going to connect a USB hard disk. *Note: When viewing image files the **Media Browser** menu will display 100 image files stored on the connected USB device.*

USB Recording

Recording a Programme

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

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

To use recording your USB drive should have 2GB free space and be USB 2.0 compatible. The USB drive should be formatted as FAT32. The USB drive will be formatted automatically when you connect it to the TV.

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/recording recordings onto a computer; however, these files will not be available to be played on a computer. You can play the recordings only via your TV.

Lip Sync delay may occur during the timeshifting. Radio record is supported. The TV can record programmes up to ten hours.

Recorded programmes are split into 4GB partitions. If the writing speed of the connected USB disk is not sufficient, the recording may fail and the timeshifting feature may not be available.

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

Do not pull out the USB/HDD during a recording. This may harm the connected USB device. A maximum of two partitions are supported. A maximum of two different partitions are supported. The first partition of the USB disk is used for USB Recording ready features. It also must be formatted as the primary partition to be used for the USB Recording ready features.

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

Record, Play, Pause, Display (for playback dialogue) 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 timeshifting mode. In timeshifting mode, the

programme is paused and simultaneously recorded to the connected USB disk.

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

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

Instant Recording

Press **Record** button to start recording an event instantly while watching a programme. You can press **Record** button on the remote control again to record the next event after selecting the next programme from within the electronic programme guide. Press **Stop** button to cancel instant recording.

You can not switch broadcasts 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 **Recordings** from the TV menu. Select a recorded item from the list (if previously recorded). Press the **OK** button to view the **Options** menu. Select an option then press **OK** button.

Note: Viewing main menu and menu items will not be available during playback.

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

Slow Forward

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

Recording Configuration

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

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

Note: Default PIN could have been set to 0000 or 1234. If you have defined a PIN, you must enter it (PIN must be 4 digits) 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 it's 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 your USB disk does the same error, it is possible that your USB disk does

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

Media Browser

You can play back music and movie files and display photo files stored on a USB storage device by connecting it to your TV. Connect a USB storage device to one of the USB inputs located on the side of the TV.

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

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

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

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

To use the functions on the information bar highlight the symbol of the function and press **OK**. To change the status of a function highlight the symbol of the function and press **OK** as much as needed. If the symbol is marked with a red cross, that means it is deactivated.

CEC

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

The **CEC** option in the **Settings-System+More** menu should be **Enabled**. 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 and hold the **0-Zero** button on the remote control for 3 seconds.

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

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

When ARC is active, the TV does not mute its other audio outputs automatically. You will need to decrease TV volume to zero manually if you wish to hear the ARC audio only (same as optical or co-axial digital audio). If you wish to hear the TV speakers and the 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 HDMI1 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 **Settings-System+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**.

Settings Menu Contents	
Picture Menu Contents	
Mode	You can change the picture mode to suit your preferences or requirements. Picture mode can be set to one of these options: Cinema , Game(optional) , Sports , Dynamic and Natural .
Contrast	Adjusts the light and dark values on the screen.
Brightness	Adjusts the brightness values on the screen.
Sharpness	Sets the sharpness value for the objects displayed on the screen.
Colour	Sets the colour value, adjusting the colours.
Energy Saving	For setting the Energy Saving to Custom , Minimum , Medium , Maximum , Auto , Standby or Off . <i>Note: Available options may differ depending on the selected Mode.</i>
Backlight	This setting controls the backlight level. The backlight function will be inactive if the Energy Saving is set to an option other than Custom .
Advanced Settings	
Dynamic Contrast	You can change the dynamic contrast ratio to desired value.
Noise Reduction	If the signal is weak and the picture is noisy, use the Noise Reduction setting to reduce the amount of noise.
Colour Temp	Sets the desired colour temperature value. Cool , Normal , Warm and Custom options are available.
White Point	If the Colour Temp option is set as Custom , this setting will be available. Increase the 'warmth' or 'coolness' of the picture by pressing Left or Right buttons.
Picture Zoom	Sets the desired image size format.
Picture Shift	This option may be available depending on the Picture Zoom setting. Highlight and press OK , then use directional buttons to shift the picture upwards or downwards.
Film Mode	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.
Skin Tone	Skin tone can be changed between -5 and 5 .
Colour Shift	Adjust the desired colour tone.
HDMI Full Range	While watching from a HDMI source, this feature will be visible. You can use this feature to enhance blackness in the picture.
PC Position	Appears only when the input source is set to VGA/PC .
Autoposition	If the image is not centered in VGA mode use this option to automatically adjust the position of the image. Press OK to start the auto adjustment.
H Position	This item shifts the image horizontally to the right hand side or left hand side of the screen.
V Position	This item shifts the image vertically towards the top or bottom of the screen.
Dot Clock	Dot Clock adjustments correct the interference that appear as vertical banding in dot intensive presentations like spreadsheets or paragraphs or text in smaller fonts.
Phase	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.
Reset	Resets the picture settings to factory default settings (except Game mode).
<i>While in VGA (PC) mode, some items in Picture menu will be unavailable. Instead, VGA mode settings will be added to the Picture menu while in PC mode.</i>	

Sound Menu Contents	
Volume	Adjusts the volume level.
Equalizer	Selects the equalizer mode. Custom settings can be made only when in User mode.
Balance	Adjusts whether the sound comes from the left or right speaker.
Headphone	Sets headphone volume. Please ensure you are 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).
AVI (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 Lineout . If you have connected headphones to the TV, set this option as Headphone . Please ensure before using headphones that this menu item is set to Headphone . If it is set to Lineout , 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 On or Off .
Digital Out	Sets digital out audio type.

Network Menu Contents	
Network Type	Disable or enable the wired network connection.
Internet Speed Test	Start a speed test to check your connection bandwidth. The result will be displayed on the screen when finished.
Advanced Settings	Change the IP and DNS configurations of your TV.
<i>Note: For detailed information on the options of this menu refer to the Wired Network Connection section.</i>	
Installation Menu Contents	
Automatic channel scan (Retune)	Displays automatic tuning options. D. Aerial: Searches and stores aerial DVB stations. D. Cable: Searches and stores cable DVB stations. Analogue: Searches and stores analogue stations. Satellite: Searches and stores satellite 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. D. Aerial: Searches for aerial DVB stations. D. Cable: Searches for cable network channels. Satellite: Searches for satellite 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 and if currently watched channel is not an analogue channel.
Satellite Settings	Displays satellite settings. Satellite list: Displays available satellites. You can Add , Delete satellites or Edit satellite settings on the list. Antenna Installation: You can change satellite antenna settings and/or start a satellite scan.
Installation Settings (optional)	Displays installation settings menu. Standby Search (*) : Your TV will search for new or missing channels while in standby. Any new found broadcasts will be shown. Dynamic Channel Updater (*) : If this option is set as Enabled, the changes on the broadcasts (channel key, channel name, subtitle language etc., will be applied automatically while watching. (*) Availability depends on model.
Clear Service List	Use this setting to clear channels stored. This setting is visible only when the Country 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.
Signal Information	You can use this menu item to monitor signal related information such as signal level/quality, network name etc for available frequencies.
First time installation	Deletes all stored channels and settings, resets TV to factory settings.

System Menu Contents	
Conditional Access	Controls conditional access modules when available.
Language	You may set a different language depending on the broadcaster and the country. Enter correct password to change parental settings. You can easily adjust Menu Lock , Maturity Lock , Child Lock or Guidance in this menu. You can also set a new PIN or change the Default CCAM PIN using the related options. <i>Note: Some menu options may not be available depending on the country selection in the First Time Installation. Some menu options may not be available depending on the country selection in the First Time Installation. Some menu options may not be available depending on the country selection in the First Time Installation. Some menu options may not be available depending on the country selection in the First Time Installation.</i>
Parental	Enter correct password to change parental settings. You can easily adjust Menu Lock , Maturity Lock , Child Lock or Guidance in this menu. You can also set a new PIN or change the Default CCAM PIN using the related options. <i>Note: Some menu options may not be available depending on the country selection in the First Time Installation. Some menu options may not be available depending on the country selection in the First Time Installation. Some menu options may not be available depending on the country selection in the First Time Installation.</i>
Date/Time	Sets date and time.
Sources	Edit the names, enable or disable 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 audience. Press OK to enable Audio Description menu options. This feature is available only if the broadcaster supports it. <i>Note: Audio description feature is not available in recording or time shifting mode.</i>
More	Displays other setting options of the TV.
Menu Timeout	Changes timeout duration for menu screens.
Standby LED	If set as Off the standby LED will not light up when the TV is in standby mode.
Software Upgrade	Ensures that your TV has the latest firmware. Press OK 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 (DVB subtitle / Teletext subtitle) if both is available. Default value is DVB 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. This option can be set from 1 to 8 hours in steps of 1 hour. You can also disable this option by setting as Off .
Biss Key	Biss is a satellite signal scrambling system that is used for some broadcasts. If you need to enter Biss key on a broadcast, you can use this setting. Highlight Biss Key and press OK to enter keys on the desired broadcast.
Store Mode	Select this mode for store display purposes. Whilst Store Mode is enabled, some items in the TV menu may not be available.
Power Up Mode	This setting configures the power up mode preference. Last State and Standby 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 Left or Right button to enable or disable the feature.
Speakers	To hear the TV audio from the connected compatible audio device set as Amplifier . You can use the remote control of the TV to control the volume of the audio device.
OSS	Displays Open Source Software license information.

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 channels to be listed by using the **Channels** menu options. Press the **OK** button to open the channel list. You can filter the listed channels or make advanced changes in the channel list using the **Filter** and **Edit** buttons in the highlighted tab. You want and press **OK** to see available options.

Managing the Favourite Lists

You can create four different lists of your favourite channels. Enter the **TV>Channels** menu or press the **OK** button in order to open the **Channels** menu. Highlight the **Edit** tab and press **OK** to see the editing options and select the **Tag/Untag** channel option. Select the desired channel on the list by pressing the **OK** button. You can tag or untag the channel. You can make multiple choices. You can also use the **Tag/Untag** all option to select all channels on the list. Then press **Back/Return** button to return to the **Edit** menu options. Select **Add/Remove Favourites** option and press the **OK** button again. Favourite channel list options will be displayed. Set the desired list option to **On**. The selected channels will be added to the list. In 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 filtering function in the **Channels** menu to filter the channels in the channel list permanently according to your preferences. For instance, using the options of the **Filter** tab, you can set one of your four favourite lists to be displayed every time the channel list is opened.

Configuring Parental Settings

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

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

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

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

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

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

Set PIN: Defines a new PIN number.

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

Note: Default PIN could have been set to 0000 or 1234. If you have changed the PIN, you should be careful not to enter any wrong PIN. If you have not changed the PIN, you should be careful not to enter the wrong PIN (during the **First Time Installation** use the PIN that you have defined).

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

Electronic Programme Guide

By means of electronic programme guide function of the TV, you can see the programme guide of the currently installed channels on your channel list. It depends on the related broadcast whether this feature is supported or not.

To access the programme guide, press the **Guide** button on your remote. You can also use the **Guide** button under TV menu.

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

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

Timeline Schedule

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

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

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

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

Guide Search: Displays searching options. Using these options, you can search the programme guide database in accordance with the selected criteria. Matching results will be listed.

Now: Displays current event of the highlighted channel.

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

Now/Next Schedule

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

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

Event Options

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

Select Channel: Using this option, you can switch to the selected channel. In order to watch it, the programme guide will be closed.

More info: Display detailed information on the selected event. Use up and down directional buttons to scroll through the information.

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

Record / Delete Rec. Timer: Select the **Record** option and press the **OK** button. If the event is going to be broadcasted at a future time, it will be added to **Timers** list to be recorded. If the selected event is being broadcasted at the moment, recording will start immediately.

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

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

Notes: You cannot switch to any other channel 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.

Software Upgrade

Your TV is capable of finding and updating the firmware automatically via the broadcast signal or via Internet.

Software upgrade search via user interface

On the main menu select **Settings>System** and then **More**. Navigate to **Software upgrade** and press the **OK** button. Then select **Scan for upgrade** and press **OK** button to check for a new software upgrade.

If a new upgrade is found, it starts to download the upgrade. After the download is completed, a warning will be displayed. Press **OK** button to complete software upgrade process and restart TV.

3 AM search and upgrade mode

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

Note: Do not unplug the power cord while led is shining during upgrade process. If the upgrade fails, you can restart the upgrade. The upgrade will be performed for two minutes the next time the TV is powered on.

All updates are automatically controlled. If a manual search is carried out and no software is found then this is the current version.

Troubleshooting & Tips

TV will not turn on

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

Poor picture

- Check if you have correctly tuned the TV.
- Low signal level can cause picture distortion. Please check antenna connections.
- Check if you have entered the correct channel frequency if you have performed manual tuning.

No picture

- TV is not receiving any signal. Make sure the correct source has been selected.
- Is the antenna connected properly?
- Is the antenna cable damaged?
- Are suitable plugs used to connect the antenna?
- If you are in doubt, consult your dealer.

No sound

- Check if the TV sound is muted. Press the **Mute** button or increase the volume to check.
 - Sound may be coming from only one speaker. Check the balance settings from Sound menu.
- Remote control - no operation**
- The batteries may be exhausted. Replace the batteries.
 - The batteries maybe inserted incorrectly. Refer to the section "Inserting the Batteries into the Remote".

No signal on an input source

- It is possible that no device is connected.
- Check the AV cables and connections from your device.
- Check the device is switched on.

The image is not centered in VGA source

To have your TV automatically center the image enter the **PC Position** menu in **Picture** menu, highlight **Autoposition** and press **OK**. Wait for it to finish. In order to set the position of the image manually you

can use **H Position** and **V Position** options. Select the desired option and use Left and Right directional buttons on the remote to set.

Recording unavailable

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

USB is too slow

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

PC input Typical Display Modes

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

Index	Resolution	Frequency
1	640x480	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	1400x1060	60 Hz
11	1900x1200	60 Hz
12	1920x1080	60 Hz

(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.

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/ViPcP	480i, 480P	O
	576i, 576P	O
	720P	O
HDMI	1080i	O
	1080P	O
	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz	O

Supported File Formats for USB Mode			
Media	Extension	Format	Notes
Video	.mpg, .mpeg	MPEG1-2	MPEG1: 768x576 @ 30P, MPEG2: 1920x1080 @ 30P
	.wmv	MPEG2	
	.mp4	MPEG4, Xvid, H.264	
	.mkv	H.264, MPEG4 VC-1	1920x1080 @ 30P
	.avi	MPEG2, H.264	
	.flv	H.264/VP8/ Sorenson	H.264/VP8: 1920x1080 @ 30P Sorenson: 352x288 @ 30P
	.mp4, .mov, .3gp, .3gp, .mpeg transport stream, .ts, .trp, .tp, .mkv	HEVC/H.265	1080P @ 60fps - 50Mbps
	.3gp	MPEG4, H.264	1920x1080 @ 30P
	.mp3	MPEG1 Layer 2/3	Layer2: 32Kbps ~ 448Kbps (Bit rate) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz (Sampling rate) Layer3: 32Kbps ~ 320Kbps (Bit rate) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz, 8kHz, 11.025kHz, 12kHz (Sampling rate)
	(works only with video files)	AC3	320Kbps ~ 640Kbps (Bit rate) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz (Sampling rate)
Audio		AAC	180Kbps ~ 576Kbps (Bit rate) / 48kHz, 44.1kHz, 32kHz, 24kHz, 22.05kHz, 16kHz, 12kHz, 11.025kHz, 8kHz (Sampling rate)
		EAC3	320Kbps ~ 6Kbps (Bit rate) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz (Sampling rate)
		LPCM	Unsigned 8bit PCM, Signed/Unsigned 16bit PCM (big / little endian), 24bit PCM (big endian), DVD LPCM 16/20/24bit (Bit rate) / 64kHz, 8kHz, 11.025kHz, 12kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz, 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 88.2kHz, 96kHz, 176.4kHz, 192kHz (Sampling rate)
		IMA-ADPCM/ MS-ADPCM	384Kbps (Bit rate) / 8kHz ~ 48kHz (Sampling rate)
		LBR	32Kbps ~ 98Kbps (Bit rate) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz (Sampling rate)
Picture	.jpg	Baseline	Resolution(WxH): 1700x1000
		Progressive	Resolution(WxH): 4000x4000
Subtitle	.bmp	-	Resolution(WxH): 5760x4096
	.sub, .rt	-	-

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	68Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x480				x		
640x480		x	x		x	x
800x600		x		x	x	x
832x624						x
1024x768		x	x	x	x	x
1152x864		x				x
1152x720				x		x
1280x768		x				x
1360x768		x				
1280x960		x				x
1280x1024		x				x
1400x1050		x				x
1400x900		x				x
1600x1200		x				
1680x1050		x				
1920x1080		x				

Tartalomjegyzék

Biztonsági információ	2
Jelzések a Terméken	3
Környezetvédelemmel kapcsolatos információk	3
Jellemzők	4
Mellékelt tárcsázók	4
Készletételi jelzések	4
TV vezérlőgombok és működés	4
ATV fő menüjének használata	5
Helyezze az elemeket a távirányítóba	6
Csatlakozás az áramforráshoz	6
Az antenna csatlakoztatása	6
Szerzői jogi adatok	7
Tájékoztató az árátmenetéről	7
Műszaki jellemzők	7
Távirányítás	8
Csatlakozások	9
Be-ki csatlakozás	10
Első telepítés	10
Működés csatlakoztatásának használata	11
Média lejátszás az USB bemeneten keresztül	11
USB lejátszás	11
Médiaböngésző	12
CEC	13
Beállítások menü tartalom	14
A TV általános működése	18
A csatlakoztatás használata	18
Szülői felügyelet beállítása	18
Elektronikus programfüzet	18
Softverfrissítés	19
Hibaelhárítás és tippek	19
PC bemenet típusos képernyőmódjai	21
AV és HDMI jel kompatibilitás	21
Támogatott fájlformátumok az USB módhoz	22
Támogatott DVI felbontások	23

Magyarítás: A képernyőre átvitt Energy Saving opciók kivételével kikapcsolható a fény, vagy a hangerő, vagy a képernyő, vagy a kiválasztott mód.

Energy Saving beállítások a **Settings-Picture** menüben találhatók. Vegye figyelembe, hogy egyes képbállítások (gy nem érvényesek). Ha felváltva megnyomja a jobb vagy a Bal gombot a képernyő megjelenik. **A képernyő 15 másodpercig kikapcsol.** Üzenet: Válassza ki a **Proceed** (Folytatás) opciót és nyomja meg az OK gombot, a képernyő azonnali kikapcsolásához. Ha nem nyom le egy gombot sem, a képernyő 15 másodpercen belül kikapcsol. A képernyő ismételt bekapcsolásához nyomjon le egy gombot a távirányító vagy a TV-készülék.

Magyarítás: A **Képernyő** mód opció nem áll rendelkezésre, ha a **Mód** **Játékra** van állítva.

Ha a **TV-készülék** használaton kívül van, kérjük, kapcsolja ki vagy húzza ki a hátsó csatlakozót. Ez csökkentheti az energiateljesítményt.

Jellemzők

- Teljesen kompakt, digitális földi/kábel/műhold TV (DVB-T/2/C/S-S2)
- HDMI bemenetek egyéb HDMI kimenettel rendelkező készülékek csatlakoztatásához
- USB bemenet
- OSD menürendszer
- Smart alkatrész rendelkezik a külső berendezésekhez (mint pl. DVD lejátszó, PVR, videójátékok, stb.)
- Stereó hangrendszer
- Teletext
- Fehérjéltető csatlakozás
- Automatikai programozó rendszer
- Közi hangolás
- Automatikai kikapcsolás nyolc üzemmód után.
- Kikapcsolási időzítő
- Gyereklár
- Automatikai hangemelés, ha nincs adás.
- NTSC megjelenítés
- AV/L (Automatikai hangtereforrtózás)
- PLL (Frequency Search/Frekvencia keresés)
- PC bemenet
- Képf. üzemmód (opcionális)
- Képf. kikapcsolás funkció
- Műsor rögzítése
- időzített műsor

Működési tanácsok

- Távirányítás

- Elemek: 2 db AAA
- Használati útmutató

Használati útmutató

Az **Auto TV OFF** opció (a **Settings-System > More** menüben) alapértelmezésben 1 és 8 óra közé van állítva. Ha bekapcsolva marad és beállított idő alatt nincs működés, miután a beállított idő lejárt, a kápsol kikapcsolja a készüléket, az alábbi üzenet jelenik meg: **"A készülék automatikusan kikapcsol. A módváltás várható."** Minthát a TV készülék üzemmódra vált, megjelenik egy párbeszédablak. Ha nem nyom meg egyetlen gombot sem, akkor mintegy 5 perccel várakozás után a tévé készülék üzemmódra vált.

A tévé azonnali kikapcsolása után, ha a **Nem** opciót választja, és megnyomja az OK gombot, a tévé bekapcsolt állapotban marad.

Ha a **Leállítás** opciót választja, és megnyomja az OK gombot, a tévé bekapcsolt állapotban marad.

Ha a **Leállítás** opciót választja, és megnyomja az OK gombot, a tévé bekapcsolt állapotban marad.

Ha a **Leállítás** opciót választja, és megnyomja az OK gombot, a tévé bekapcsolt állapotban marad.

Ha a **Leállítás** opciót választja, és megnyomja az OK gombot, a tévé bekapcsolt állapotban marad.

Ha a **Leállítás** opciót választja, és megnyomja az OK gombot, a tévé bekapcsolt állapotban marad.

Ha a **Leállítás** opciót választja, és megnyomja az OK gombot, a tévé bekapcsolt állapotban marad.

Ha a **Leállítás** opciót választja, és megnyomja az OK gombot, a tévé bekapcsolt állapotban marad.

Ha a **Leállítás** opciót választja, és megnyomja az OK gombot, a tévé bekapcsolt állapotban marad.

Ha a **Leállítás** opciót választja, és megnyomja az OK gombot, a tévé bekapcsolt állapotban marad.

Ha a **Leállítás** opciót választja, és megnyomja az OK gombot, a tévé bekapcsolt állapotban marad.

Ha a **Leállítás** opciót választja, és megnyomja az OK gombot, a tévé bekapcsolt állapotban marad.

Ha a **Leállítás** opciót választja, és megnyomja az OK gombot, a tévé bekapcsolt állapotban marad.

Ha a **Leállítás** opciót választja, és megnyomja az OK gombot, a tévé bekapcsolt állapotban marad.

Ha a **Leállítás** opciót választja, és megnyomja az OK gombot, a tévé bekapcsolt állapotban marad.

Ha a **Leállítás** opciót választja, és megnyomja az OK gombot, a tévé bekapcsolt állapotban marad.

Ha a **Leállítás** opciót választja, és megnyomja az OK gombot, a tévé bekapcsolt állapotban marad.

Ha a **Leállítás** opciót választja, és megnyomja az OK gombot, a tévé bekapcsolt állapotban marad.

Ha a **Leállítás** opciót választja, és megnyomja az OK gombot, a tévé bekapcsolt állapotban marad.

Ha a **Leállítás** opciót választja, és megnyomja az OK gombot, a tévé bekapcsolt állapotban marad.

Ha a **Leállítás** opciót választja, és megnyomja az OK gombot, a tévé bekapcsolt állapotban marad.

Ha a **Leállítás** opciót választja, és megnyomja az OK gombot, a tévé bekapcsolt állapotban marad.

Ha a **Leállítás** opciót választja, és megnyomja az OK gombot, a tévé bekapcsolt állapotban marad.

Ha a **Leállítás** opciót választja, és megnyomja az OK gombot, a tévé bekapcsolt állapotban marad.

Ha a **Leállítás** opciót választja, és megnyomja az OK gombot, a tévé bekapcsolt állapotban marad.

Ha a **Leállítás** opciót választja, és megnyomja az OK gombot, a tévé bekapcsolt állapotban marad.

Ha a **Leállítás** opciót választja, és megnyomja az OK gombot, a tévé bekapcsolt állapotban marad.

Ha a **Leállítás** opciót választja, és megnyomja az OK gombot, a tévé bekapcsolt állapotban marad.

Csatornak váltása: Nyomja le a gomb képezt és a képernyő megjelenik az információs sáv. Gorgessen meg az elemeket, amik között a gomb felére vagy félre nyomható.

Aforrás váltása: Nyomja le (másodszor) a képszerkezet kiválasztás és a képernyő megjelenik a forráslista. Gorgessen az elérhető források között a gomb felére vagy félre nyomásával.

A TV kikapcsolása: Nyomja le a gomb képezt és a képernyő megjelenik az információs sáv. Gorgessen meg az elemeket, amik között a gomb felére vagy félre nyomható.

A TV bekapcsolása: Nyomja le a gomb képezt és a képernyő megjelenik az információs sáv. Gorgessen meg az elemeket, amik között a gomb felére vagy félre nyomható.

Magyarítás: Ha a képernyő a TV-készülék, az a ciklus ismétlődik a hangerő beállításánál.

A főmenü OSD nem jelenít meg az ellendő gombokkal.

Vezérlés a távirányítóval

A főmenü megjelenéséhez nyomja meg a távirányító **Menu** gombját. A navigálásához és a beállításához használja a iránygombokat és az OK gombot. A

menü képernyőből való kikapcsolás nyomja le egymást követően a **Return/Back** vagy a **Menu** gombot.

Bemenet kiválasztása

Ha csatlakoztatva a külső rendszerekkel a TV-készülékhez, akkor átválthat a különböző bemeneti forrásokra. Más források kiválasztásához nyomja meg egymás után többször a távirányító **Forrás** gombját.

Csatorna-és hangerő váltás

A csatornaváltáshoz és a hangerő-beállításához használja a **Program +1/2** és a **Hangerő +/–** gombokat a távirányítón.

A TV fő menüjének használata

Amikor a **Menu** gombot lenyomja, a képernyő/sáv megjelenik a képf. forrás távirányító iránygombjai segítségével lehet a menüben navigálni. Egy elem kiválasztásához vagy az almenü opcióinak a megtekintéséhez nyomja meg az OK gombot. Amikor megjelöl egy menüpontot, akkor ebben menüben almenü egyes elemek, a gyors előérés érdekében, megjelenéséhez a menüsáv felső részén. Ha egy gyorslejtetés elemet akar műveleteket végzni, jelölje azt ki, nyomja meg az OK gombot, majd a Bal/Jobb iránygombok segítségével állítsa be, mint kedvence elemet. Amikor befejezte a műveletet, az OK vagy a **Back/Return** gomb megnyomásával tud kikapcsolni.

A főmenü beállításához nyomja meg az **Képf.** gombot.

1. Nyitólép

A főmenü megnyitására a **Nyitólép** menüsáv jelenik meg. A **Nyitólép** menü a távirányító más menüpontok meg. A kikapcsolás igény szerint módosítható. Csak

válasszon egy opciót, és nyomja meg a **Lefelé** iránygombot a távirányítón. Ha talál a **Hozzáadás** és a **Levegő** opciókat. Ha a **Nyitólép** menüsáv megjelenik, a **Nyitólép** menüsáv megjelenik a képf. forrás távirányító iránygombjai segítségével lehet a menüben navigálni. Egy elem kiválasztásához vagy az almenü opcióinak a megtekintéséhez nyomja meg az OK gombot. Amikor megjelöl egy menüpontot, akkor ebben menüben almenü egyes elemek, a gyors előérés érdekében, megjelenéséhez a menüsáv felső részén. Ha egy gyorslejtetés elemet akar műveleteket végzni, jelölje azt ki, nyomja meg az OK gombot, majd a Bal/Jobb iránygombok segítségével állítsa be, mint kedvence elemet. Amikor befejezte a műveletet, az OK vagy a **Back/Return** gomb megnyomásával tud kikapcsolni.

2. TV

2.1. Ümülató

Ennek az opciónak a segítségével lehet az elektronikus műsorajót megtekinteni. További információkat talál az **Elektronikus programtízet** fejezetben.

2.2. Csatornak

Ennek az opciónak a segítségével lehet a elektronikus műsorajót megtekinteni. További információkat talál a **Csatornak** fejezetben.

2.3. Időzítő

Ebben a menüben az opciók segítségével lehet a elektronikus műsorajót megtekinteni. További információkat talál a **Csatornak** fejezetben.

2.4. Időzítő

Ebben a menüben az opciók segítségével lehet a elektronikus műsorajót megtekinteni. További információkat talál a **Csatornak** fejezetben.

2.5. Időzítő

Egy korábban beállított felvételt időzítőn nyit meg a **Selected Timer** opció, és nyomja meg az OK gombot. Válassza meg a menü almenüjét a kívánt időpont, majd a beállítás elmentéséhez nyomja meg az OK gombot.

Egy korábban beállított felvételt időzítőn nyit meg a **Selected Timer** opció, és nyomja meg az OK gombot. Válassza meg a menü almenüjét a kívánt időpont, majd a beállítás elmentéséhez nyomja meg az OK gombot.

Egy korábban beállított felvételt időzítőn nyit meg a **Selected Timer** opció, és nyomja meg az OK gombot. Válassza meg a menü almenüjét a kívánt időpont, majd a beállítás elmentéséhez nyomja meg az OK gombot.

Egy korábban beállított felvételt időzítőn nyit meg a **Selected Timer** opció, és nyomja meg az OK gombot. Válassza meg a menü almenüjét a kívánt időpont, majd a beállítás elmentéséhez nyomja meg az OK gombot.

Egy korábban beállított felvételt időzítőn nyit meg a **Selected Timer** opció, és nyomja meg az OK gombot. Válassza meg a menü almenüjét a kívánt időpont, majd a beállítás elmentéséhez nyomja meg az OK gombot.

Egy korábban beállított felvételt időzítőn nyit meg a **Selected Timer** opció, és nyomja meg az OK gombot. Válassza meg a menü almenüjét a kívánt időpont, majd a beállítás elmentéséhez nyomja meg az OK gombot.

Egy korábban beállított felvételt időzítőn nyit meg a **Selected Timer** opció, és nyomja meg az OK gombot. Válassza meg a menü almenüjét a kívánt időpont, majd a beállítás elmentéséhez nyomja meg az OK gombot.

Egy korábban beállított felvételt időzítőn nyit meg a **Selected Timer** opció, és nyomja meg az OK gombot. Válassza meg a menü almenüjét a kívánt időpont, majd a beállítás elmentéséhez nyomja meg az OK gombot.

Egy korábban beállított felvételt időzítőn nyit meg a **Selected Timer** opció, és nyomja meg az OK gombot. Válassza meg a menü almenüjét a kívánt időpont, majd a beállítás elmentéséhez nyomja meg az OK gombot.

Egy korábban beállított felvételt időzítőn nyit meg a **Selected Timer** opció, és nyomja meg az OK gombot. Válassza meg a menü almenüjét a kívánt időpont, majd a beállítás elmentéséhez nyomja meg az OK gombot.

Egy korábban beállított felvételt időzítőn nyit meg a **Selected Timer** opció, és nyomja meg az OK gombot. Válassza meg a menü almenüjét a kívánt időpont, majd a beállítás elmentéséhez nyomja meg az OK gombot.

Egy korábban beállított felvételt időzítőn nyit meg a **Selected Timer** opció, és nyomja meg az OK gombot. Válassza meg a menü almenüjét a kívánt időpont, majd a beállítás elmentéséhez nyomja meg az OK gombot.

Egy korábban beállított felvételt időzítőn nyit meg a **Selected Timer** opció, és nyomja meg az OK gombot. Válassza meg a menü almenüjét a kívánt időpont, majd a beállítás elmentéséhez nyomja meg az OK gombot.

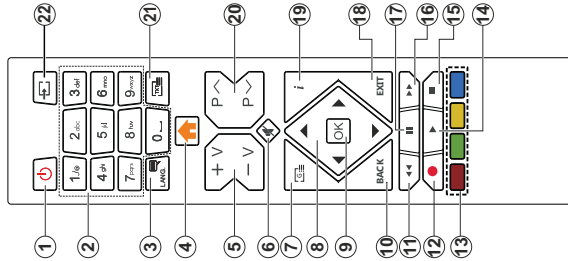
Egy korábban beállított felvételt időzítőn nyit meg a **Selected Timer** opció, és nyomja meg az OK gombot. Válassza meg a menü almenüjét a kívánt időpont, majd a beállítás elmentéséhez nyomja meg az OK gombot.

Egy korábban beállított felvételt időzítőn nyit meg a **Selected Timer** opció, és nyomja meg az OK gombot. Válassza meg a menü almenüjét a kívánt időpont, majd a beállítás elmentéséhez nyomja meg az OK gombot.

Egy korábban beállított felvételt időzítőn nyit meg a **Selected Timer** opció, és nyomja meg az OK gombot. Válassza meg a menü almenüjét a kívánt időpont, majd a beállítás elmentéséhez nyomja meg az OK gombot.

Egy korábban beállított felvételt időzítőn nyit meg a **Selected Timer** opció, és nyomja meg az OK gombot. Válassza meg a menü almenüjét a kívánt időpont, majd a beállítás elmentéséhez nyomja meg az OK gombot.

Egy korábban beállított felvételt időzítőn nyit meg a **Selected Timer** opció, és nyomja meg az OK gombot. Válassza meg a menü almenüjét a kívánt időpont, majd a beállítás elmentéséhez nyomja meg az OK gombot.



1. **Készletlekt:** A TV-be/kiakcsolása
2. **Számok:** Csatornát vált, szám vagy betűt írható be a képernyőn lévő szövegbe.
3. **Nyelv:** Vált a hangmódok között (analog TV), megjeleníti a módosítási hangjelzést (digitális TV), és ki- / bekapcsolja a feliratozást (digitális TV, ha van)
4. **Menü:** Megjeleníti a TV menüt
5. **Hangrögzítés:** Hangrögzítés
6. **Némítás:** Teljesen kikapcsolja a TV hangjeleit
7. **Műsorúság:** Megjeleníti az elektromos műsorúságot
8. **Frékválasztás:** A menüben, tartalmán, s.b. való navigációt segíti, és Teletext üzemmódban a jobb vagy bal gomb megnyomásakor megjeleníti az adataikat
9. **OK:** Megoldja a felhasználó választását, megnyitja az oldalt (teletext módban) és megnyitja a Channels menüt (DTV-mód)
10. **Vissza/Visszatérés:** Visszatérés az előző képernyőre, az előző menühöz, indexoldali indításhoz (Teletext módban) Gyorsan vált az előző és az aktuális csatorna vagy forrás között (függetlenül a modelltől)
11. **Visszatétel:** A médiában, pl. filmek esetén visszajátssza a filmkockákat
12. **Felvétel:** Másokat vesz fel
13. **Szingombok:** A szingombok funkcióra vonatkozóan kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat
14. **Lejátszás:** Elkezdi a kiválasztott média lejátszást
15. **Leállítás:** Leállítja a lejátszott médiát
16. **Gyors előre:** A médiában, pl. filmek esetén előre lépi a filmkockákat
17. **Szűrés:** Szűréselt megjelenített médiát, elkezd az időzített felvételt
18. **Kilépés:** Bejárja és kikapcsolja a megjelenített menüből vagy visszatér az előző oldalra
19. **Info:** Megjeleníti a képernyőn lévő tartalmakra vonatkozó információkat (levél - a Teletext módban)
20. **Program +/-**
21. **Szöveg:** Megjeleníti a teletext opcióit (ha van), nyitja meg ismét, ha a képernyőn egyszerre megjelenik a teletext és a teletext szövegjelző (mx)
22. **Forrás:** Megjeleníti a rendelkezésre álló műsorokat és tartalmakat

Csatlakozások

Csatlakozó	Típus	Kábel	Eszköz
	VGA csatlakozás (ható)		
	POYPBP Audio csatlakozás (ható)		
	HDMI csatlakozás (ható)		
	SCART csatlakozás (ható)		
	YPBPR-video csatlakozás (ható)		
	Oldalsó AV (Audio/Video) csatlakozás (ható)		
	SPDIF (Koptális kimenet) csatlakozás (ható)		
	Fejhallgató csatlakozás (ható)		
	USB csatlakozás (ható)		
	CI csatlakozás (ható)		



Ha a televíziózáshoz egy eszközt kíván csatlakoztatni, akkor előbb bizonyosodjon meg arról, hogy a tévé és az eszköz is a tv-kapcsoló. A kapcsolóellenőrzését után be lehet kapcsolni és használni a tévét a készülékkel.

Beállítások menü tartalom	
Képmenü tartalom	
Mód	A képmód megváltoztatható kívánság, vagy igény szerint. A kép mód az alábbi opciók egyikeként állítható be: Mozi, Játék (opcionális), Sportok, Dinamikus és Természetes .
Kontraszt	Beállítja a kép világosságának és sötétlőségének értékeit.
Fényerő	Beállítja a kijelző fényességének értékeit.
Élesség	Beállítja az képményön lévő objektumok élességének értékeit.
Szín	Beállítja az színértékeket, a színek igazításával együtt.
Energiakezeléskorlátozás	Az Energiakezeléskorlátozás Egyénre szabott , Minimálisan , Közepesen , Maximálisan , Automatikus , Képmód ki vagy ki nem opcióra állítható. <i>Megjegyzés: Ezzel a beállítással, 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 Energiakezeléskorlátozás a Normál otól eltérő opcióra van állítva.
Haladó beállítások	
Dinamikus kontraszt	A Dinamikus kontraszt arány kívánság szerint beállítható.
Zajcsökkentés	Ha a műsorzáró jele gyengébb és a kép zajos, használja a Zajcsökkentés beállítást a zaj mennyiségének csökkentéséhez.
Szín hőmérséklet	Beállítja a kívánt szín hőmérséklet értéket. A Hűvös , Normál , Meleg és Egyénre szabott opciók állnak rendelkezésre.
Fehér pont	Ha a Szín hőmérséklet Egyénre szabott ra van állítva, akkor az a beállítás rendelkezésre áll. Novelle a kép "melegségét" vagy a "hidegségét" a Bal vagy a Jobb gomb megnyomásával.
Kép zoom	Állítsa be a kívánt képméreti formátumot.
Kép váltása	Ez az opció a Kép megváltása beállítástól függően áll rendelkezésre. A kép feltétele és a kép tartalom megváltoztatásához válassza és nyomja meg az OK gombot, majd használja az iránygombokat.
Film üzemmód	Attól a normál televíziós műsorokhoz képest más másodpercenkénti képkiosztással rendelkezik. Kapcsolja be az a beállítást, ha látványt, hogy a gyorsan mozgó jeleneteket tisztán lássa.
Bőrönus Színelőállítás	Felületönus -5 és 5 között állítható.
HDMI Full Range	Beállítja a kívánt színűrtőnt.
PC pozíciója	Amikor egy HDMI-forrásból érkező adást nézi, ez a funkció látható. Ezzel a funkcióval a fekete szín megjelenítése javítható.
Automatikus pozíció	Csak akkor jelenik meg, ha a bemeneti forrás VGA/PC-re van állítva.
H pozíció	Ha a kép nincs központozva VGA-módban, használja ezt az opciót a kép helyzetének automatikus beállításához. Az automatikus beállításról nyomja meg az OK gombot.
V pozíció	Ez a menüpont pozíció beállítja a képet vízszintesen a képműző jobb vagy bal oldalára.
Képpont 0ra	Ez a funkció a képet függőlegesen mozgatja a képműző teteje vagy alja felé.
Fázis	A képpont 0ra beállítja a helyese interferenciát, amely minél függőlegesebb, sűrűbb, meg a pontintenzív, prezentációknál, mint a táblázatokat, vagy a paragrafusokat vagy kis betűs szövegeket.
Gyári beállítások visszaállítása	A bemeneti forrás (színelőadás, stb.) függően a kép homályos vagy zajos lehet. Egy frekvenciájú kép érkezőkor használja a fázist.
Visztaállítja a képbéállításokat az alapbeállításra (kivéve a Játék módot).	
A VGA (PC) módban a Kép menü egyes elemei nem elérhetők. Ekkor a PC üzemmódban a VGA-mód beállítása hozzáadódik a Picture menühöz.	

Hang menü tartalom	
Hangerő	Beállítja a hangszintet.
Ekvalizátor	Kiválasztja a hangkeverő módot. A saját beállítások csak a Felhasználói módban alkalmazhatók.
Balansz	Beállítja a hang a bal vagy a jobb oldali hangszóróból jön-e.
Felhanglító	Beállítja a felhanglító hangerejét. A felhanglító használata előtt győződjön meg arról, hogy a felhanglító hangereje egy alacsony szintre legyen állítva, hogy elkerülje a hallás károsodását.
Hangmód	A hangmód kiválasztható (ha a kiválasztott csatlakozó támogatja).
AVI, (Automatikus hangkorrelációzás)	Beállítja a műsorok közötti rögzített hang kimeneti szintjét.
Felhanglító Line kimenet:	Ha a televízióhoz a felhanglító-csatlakozón keresztül egy külső hangkeverő csatlakozik, akkor ezt az opciót Lineout kimenetként választhatja. Ha a TV-hez felhanglító csatlakozik, a kimenet opciót Felhanglító -ra kell állítani. A felhanglító használata előtt győződjön meg arról, hogy ez a menü Felhanglító ra van állítva. Ha Kimenetre van állítva, a felhanglító kimenete maximumra lesz állítva, és ez korlátozhatja a hallást.
Dinamikus mélyhang	Bekapcsolja vagy kikapcsolja a Dinamikus mélyhangot.
Térfatású hang	A térfatású hangot Ki vagy Be lehet kapcsolni.
Digitális kimenet	Beállítja a digitális kimenet hangirányítását.

Hálózati menü tartalma	Vezetékes hálózati kapcsolat engedélyezése vagy letiltása
Hálózat típus	A vezetékesseg ellenőrzésére indítson el egy sebességtesztet. A befejezés után az eredmény megjelenik a képernyőn.
Internet sebesség teszt	Változtatás meg a frékvázslatok IP és DNS konfigurációját.
Hálózati beállítások	Menübe lépés: A menüben kattintva opciókat részletes információkat talál a Vezetékes Hálózati Kapcsolati beállítások.
Telepítési menü tartalma	
Automatikus csatlakoztatás (Újrahangolás)	Az automatikus hangolás opciók megjelenítése. Digitális antenna: Keresi és látja el az antennán foglalt DVB csatornákat. Digitális kábel: Keresi és látja el a kábelben foglalt DVB csatornákat. Analóg: Analóg állomások keres és látja el. Műhold: Műhold állomásokat keres és látja el.
Közi csatlakoztatás	Ez a funkció közvetlen műsor beíráshoz használható
Hálózati csatlakoztatás	A linkelt csatornák keresi a távközlési rendszerben. Digitális antenna: Hálózati csatornákat keres. Digitális kábel: Kábelhálózati csatornákat keres. Műhold: Műhold hálózati csatornákat keres.
Analóg finomhangolás	Az a beállítás lehetővé teszi az analóg csatornák hangpótlást. Ez a funkció nem elérhető ha analóg csatorna nincs tárolva, vagy ha a jelenlegi csatlakoztatás nem analóg.
Műholdbeállítások	Kijelző beállítások: Műhold lista: Megjeleníti a rendelkezésre álló műholdakat. Műhold beállítások: A kiválasztott műhold beállításait. Analóg csatlakoztatás: Szinkronizálást a listán. Analóg csatlakoztatás: Működésig a műholdanalóg beállítások és a végző kezdeményezhet egy új műhold keresését.
Telepítési beállítások (választható)	Megjeleníti a telepítési beállítások menü. Készleteltérítés keresés (*) Készleteltérítés keresése a csatlakoztatott műholdak listájában. Készleteltérítés keresése (*) műholdakhoz megjelenítés kerül. Dynamic Channel Update (*) Ha az opció beállítva engedélyezett, az adás változása, mint pl. a frekvencia, csatorna neve, felirat ilye, a nézés által automatikusan beállításra kerülnek.
Szolgáltatáslista törlés	Használatra az a beállítás a törlendő csatornák listájához. Ez a beállítás csak akkor látható, ha az opció beállítva Dánia, Svédország, Norvégia vagy Finnország.
Az aktív hálózati kiválasztása	Az a beállítás lehetővé teszi csak azoknak az adásoknak a kiválasztását a kiválasztott hálózaton belül, melyek megjelenjenek a csatlakoztatásban. Ez a funkció csak Navigációban érhető el.
Jel információ	Ennek a menüelemnek a segítségével figyelheti a rendelkezésre álló frekvenciák jellemzőit, például csatorna jelminőségét, hálózati neve stb.
Első Telepítés	Töltsd az összes tartalom a beállítás, visszaállítja a TV-t a gyári beállításokra.

Beállítások Menü Tartalom	Stabilyozza a felület hozzáférési modultakat, ha elérhető.
Felületes Hozzáférés	A műsorcsatornák és az országok függően beállíthat egy aláíró nyelvet.
Nyelv	A szülői beállítások megváltoztatásához meg kell adni a jelzőt. Könnyen beállíthatja a Menü zár , Korlátozár , Gyermekzár vagy az Útmutató opciók egyben a menüből. A kapcsolódó opciók használatával beállíthat új PIN kódot, vagy módosíthatja az Aláírótemezést CICAM PIN kód.
Felolót	<i>Megjegyzés:</i> Emlékeztetni, hogy az Eladó telepítés során a kiválasztott országban bizonyos műsorok nem állnak rendelkezésre. A PIN aláírómenü beállítása 0000 vagy 1234. Ha beállította a PIN kódot a PIN kód beállításához, az országok függően nyelvi és Eladó telepítés Aláírómenü , Aláíró az On állapottal PIN kódot használ.
Dátum/Idő	Dátum és idő beállítása
Horasok	Módosítja a neveket, engedélyezze vagy tilos le a kiválasztott forrásokat.
Hozzáférhetőség	Az TV-készülék hozzáférési opcióit jelenti meg.
Nagyothallók	Engedélyezi a műsorcsatornákat által nyújtott funkciókat.
Hanglálmondás	Az opciókban megjelenik a vak vagy gyengénlátó közönség számára. A Hanglálmondás opciókban megjelölheti a hangot, hogy a TV-készülék a hangot gombot. Ez funkció csak akkor áll rendelkezésre, ha a műsorcsatornákat a hangot gombot használja.
Több	<i>Megjegyzés:</i> Ha az új funkció nem elérhető a felület vagy a készülék mód közben.
Kijelzés Időhatár	Az TV készülék egyéb beállítási opcióit jelenti meg.
Készlet LED	Megváltoztatja a menübejelölő kijelzés időhatárát.
Szoftverfrissítés	Ha a TV készüléket üzemeltetve van, a készüléki LED nem világít, ha a KI pozícióra van állítva.
Alkalmazásverzió	Gyakorlatilag megadja, hogy a TV-készülék a legújabb firmware-rel rendelkezik-e. Amennyi opciók megjelenítéséhez nyomja meg az OK gombot.
Felirat Mód	Megjelenti az aktuális szöveg verziót.
Auto TV KI	Ezzel az opcióval kiválaszthatja a képernyőn megjelenő felirat módját (DVB felirat / Felirat felirat), ha mind a kettő rendelkezésre áll. Az alapértelmezett beállítás a DVB felirat . Ez a funkció csak Norvégiaiban érhető el.
Biss-kulcs	Beállítja az aktívát kódokat, amikor a TV-készülék automatikusan készenléti állapotba vált, ha nincs használva. Ez az opció 1-8 óra időintervallummal, 1 óra időközben állítható. Ezt az opció a TV-készülék állítva is lekapcsolhatja.
Biss-kulcs	Az alábbi egy műholdra kódolt rendszert, amelyet egyes adások esetén alkalmaznak. Ha egy adást megtekintéshez a Biss kulcs megadás szükséges, használja ezt a beállítást. A készüléknek az OK gombot a Biss kulcs beviteléhez előre meg a Biss kulcsot , és nyomja meg az OK gombot.
Bolt Mód	Válassza ezt a módot bolti célokra. Amikor az Üzleti mód engedélyezve van, a lévő menüben egyes elemek nem elérhetőek.
Indítás Mód	Ez a beállítás konfigurálja az indítás módjának beállítását. Üzleti állapot és Készenléti üzemi opciók rendelkezésre állnak.
CEC	Ezzel a beállítással engedélyezheti vagy letilthatja teljesen a CEC funkciót. A funkció engedélyezéséhez vagy letiltásához nyomja meg a Bal vagy a Jobb gombot.
CEC Automatikus Bekapcsolás	Ez a funkció lehetővé teszi a csatlakoztatott HDMI-CEC kompatibilis eszközök bekapcsolását a TV-készülékén és a bemeneti forrásoknak az automatikus bekapcsolását. A funkció engedélyezéséhez vagy letiltásához nyomja meg a Bal vagy a jobb gombot.
Hangszórók	Azhoz, hogy a tévékészülék hangját a csatlakoztatott kompatibilis audioszórók hallhassa, válassza az Erősítő opciót. Az audio eszköz kiegészítés a TV-készülék irányítójával állíthatja be.
OSS	Megjelenti az Open Source licenc információkat.

- Ha nem biztos ebben, kérdezze meg a készülék eladóját.

Nincs hang

- Ellenőrizze, hogy a TV hang nincs-e elnémítva. Az ellenőrzéshez nyomja meg a **Némítás** gombot vagy növelje a hangot.
- A hang csak az egyik hangszóróból jön. A hang menüben ellenőrizze a balansz beállításokat

Távírányító - nem működik

- Az elemek lemerültek. Cserélje ki az elemeket.
- Lehet hogy helytelenül helyezte be az elemeket. Ellenőrizze a Helyezze az elemeket a távirányítóból foglalatba.

Nincs jel a bevitteli forráson

- Lehetséges, hogy nincs csatlakoztatva berendezés.
- Ellenőrizze a berendezés AV kábeleit és csatlakozását.
- Ellenőrizze, hogy a berendezés be van-e kapcsolva.

A kép a VGA forrásra nincs központosítva

Ahhoz, hogy a kép automatikusan a TV-készülék középpontjába kerüljön, lépjen be a **PC pozíció** menübe a **Kép** menüben, jelölje ki az **Automatikus pozíció** elemet, majd nyomja meg az **OK** gombot. A képernyő közepén megjelenik a kézi beállítások **PH** pozíció és **PH** pozíciók közötti beállításai. Válassza ki a kívánt opciót, és állítsa be a távirányító bal és jobb iránygombjával.

A felvétel nem lehetséges

A műsorok rögzítéséhez Önnek még a készülék kapcsoló állapotában rendezzen csatlakoztatnia kell az USB háttértárat. A felvétel funkció aktiválásához az **Előzetes** készüléket. Ha nem lehetséges a felvétel, ellenőrizze, hogy a háttértár helyesen formátolt-e és van-e rája elegendő hely.

Az USB túl lassú

Ha az „USB lemez írás sebessége túl lassú a felvételhez” üzenet jelenik meg a képernyőn a felvétel elindítása közben, kísérje meg a felvétel újraindítását. Ha még mindig hibát tapasztal, lehetséges, hogy az Ön USB háttértára nem elég gyors a felvétel sebességével szemben. Próbáljon meg egy másik USB háttértárat használni.

PC bemenet típusok képernyőmódjai

A következő táblázat néhány tipikus videokijelző adatait tartalmazza. Lehet, hogy a TV nem támogatja az elérő felbontást.

Tartalékanyagok	Felbontás	Felvétele
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 és HDMI jel kompatibilitás

Forrás	Támogatott jelek	Elérhető
EXT (SCART)	PAL 50/60	O
	NTSC 60	O
	RGB 50	O
Oldalról AV	RGB 60	O
	PAL 50/60	O
	NTSC 60	O
PC/YPbPr	480i, 480P	60Hz
	576i, 576P	50Hz
	720P	50Hz/60Hz
	1080i	50Hz/60Hz
	1080P	50Hz/60Hz
HDMI	480i	60Hz
	480P	60Hz
	576i, 576P	50Hz
	720P	50Hz/60Hz
	1080i	50Hz/60Hz
	1080P	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz

(X: Nem elérhető, O: Elérhető)

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

Media	Fájltípus/játszás	Formátum	Magyarizások
Videó	mp3, mp3eg	MPEG-1,2	MPEG-1: 768x576 @ 30P, MPEG-2: 1920x1080 @ 30P
	vb	MPEG-2	
	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 Sorenson: 352x288 @ 30P
	mp4, mov, 3gpp, 3gpp, MPEG átviteli formátum, ts, ttp, tp,	HEVC/H.265	1080P@60fps - 50Mbps
Ardó	3gp	MPEG4, H.264	1920x1080 @ 30P
	mp3	MPEG1 Layer 2/3	Layer2: 32Kbps ~ 448Kbps (adatátviteli sebesség) / 32KHz, 44.1KHz, 48KHz, 16KHz, 22.05KHz, 24KHz (miniatvélezési sebesség) Layer3: 32Kbps ~ 320Kbps (adatátviteli sebesség) / 32KHz, 44.1KHz, 48KHz, 16KHz, 22.05KHz, 24KHz, 8KHz, 11.025KHz, 12KHz (miniatvélezési sebesség)
	(csak videófájlokkal működik)	AC3	32Kbps ~ 640Kbps (adatátviteli sebesség) / 32KHz, 44.1KHz, 48KHz (miniatvélezési sebesség)
		AAC	16Kbps ~ 576Kbps (adatátviteli sebesség) / 68KHz, 44.1KHz, 32KHz, 24KHz, 22.05KHz, 16KHz, 12KHz, 11.025KHz, 8KHz (miniatvélezési sebesség)
		EAC3	32Kbps ~ 6Kbps (adatátviteli sebesség) / 32KHz, 44.1KHz, 48KHz (miniatvélezési sebesség)
		LPCM	Előjei elől 8 bites PCM (csak 1 csatorna) 16bit PCM (nagy / kis endian), 24bit PCM (nagy endian), DVD LPCM 16/20/24bit (adatátviteli sebesség) / 6KHz, 8KHz, 11.025KHz, 12KHz, 16KHz, 22.05KHz, 24KHz, 32KHz, 44.1KHz, 48KHz, 68.2KHz, 96KHz, 176.4KHz, 192KHz (miniatvélezési sebesség)
		IMA-ADPCM/ MS-ADPCM	384Kbps (adatátviteli sebesség) / 8KHz ~ 48KHz (miniatvélezési sebesség)
Kép	jpg	Alapszint	Felbontás(WxH): 1700x1000
	bmp	Progresszív	Felbontás(WxH): 4000x4000
	sub, art	-	Felbontás(WxH): 5760x4096
Felirat		-	-

Съдържание	
Информация за безопасност	2
Маркировки върху продукта	3
Информация за околната среда	4
Функции	4
Включени аксесоари	4
Известия за режима на готовност	4
Бутони за управление на телевизора & работа	5
Използване на главното меню на телевизора	5
Поставяне на батерии в дистанционното	7
Управление	7
Свързване към електрическата мрежа	7
Антенен вход	7
Лиценсно споразумение	7
Информация за изхвърляне	7
Спецификации	8
Дистанционно управление	9
Възможности	10
Включване/Изключване	11
Първоначална инсталация	11
Използване на функцията Таблица на съпътстващите канали	12
Медино възпроизвеждане през USB вход	12
USB запис	12
Медино възпроизвеждане	14
CEC	14
Позиции на менюто „Настройки“	16
Общи указания за експлоатация на телевизора	22
Използване на списъка с канали	22
Конфигуриране на родителските настройки	22
Електронен справочник на програмите	22
Актуализиране на софтуера	23
Отстраняване на неизправности & съвети	24
Характерни режими за визуализиране на вход на компютър	25
AV и HDMI сигнала съвместимост	25
Поддръжка файлов формат в режим USB	26
Поддръжка DVI резолюция	27

Информация за безопасност



ВНИМАНИЕ

ОПАСНОСТ ОТ ТОКОВ УДАР
НЕ ОТВАРИ



ВНИМАНИЕ ЗАДА НАМАЛИТЕ ОПАСНОСТТА ОТ ТОКОВ УДАР НЕ СВАРЯЙТЕ КАПАК (ПОТЪПЧЕТЕ) ДА ВЪВЕДЪТЕ ИЛИ ЧАСТИ КОМПОНЕНТИ НА ТЕЛЕВИЗОРА ВЪНШНИТЕ СЕРВИСНИ СЕРВИСИ НА ВАШИЯТ СЕРВИС СЕРВИСИ.

Прилошено време (бури, гръмотевични и други периоди без лъгави (замаяване, вълнение), изключване) телевизора. Шелкопот на кабела се използва за изключване на телевизора от електрическата мрежа и затова той трябва да е винаги годен за употреба. Ако телевизорът не е изключен от електрическата мрежа, той все още консумира електроенергия във всички ситуации, дори телевизорът да е в режим на готовност или да е изключен. **Забележка:** Свързване изключващите на екрана, да да свързване изключващите.

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

▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Това е предназначено за употреба от лица (включително деца), които са способни/имат опита да използват такива устройства без надзор, освен ако не са били наблюдавани или инструктирани относно употребата на устройството от лице, отговорно за тяхната безопасност.

- Използвайте този телевизор на височина най-малко от 2000 мм над надморското равнище, на сухи места и райони с умерен или тропически климат.
- Този телевизор е предназначен за доминантни и левообращени места, но може да се използва и на обществени места.
- За добра вентилация, оставете поне 5 см свободно пространство около телевизора.
- Вентилационната не бива да се прехвърля чрез поставяне на предмети като вентилни повърхности, радиатори, вентилатори, радиатори, вентилатори или блокове на вентилационните отвори.
- Шелкопот на захранващия кабел трябва да е лесно достъпен. Не поставяйте телевизора, мебели или друго върху захранващия кабел. Повреден захранващ кабел/шпелсел може да предизвика пожар или да ви удари ток удар. Хващайте захранващия кабел за шпелсел, не изключвайте телевизора като дърпате захранващия кабел. Никога не докосвайте захранващия кабел/шпелсел с мокри ръце. Тъй като това може да предизвика късо съединение или ток удар. Никога не правете вземане на

- захранващия кабел и не връзвайте с него други кабели. Ако са повредени, заменете ги незабавно, като не забравяте да се извърши от квалифициран персонал.
- Не излагайте телевизора на капи и пръски от течности и не поставяйте предмети, пълни с течности, като например вази, чаши и т.н. върху или над телевизора (например на рафтове над телевизора).
- Не излагайте телевизора на пряка слънчева светлина или не поставяйте открити пламъци, като например запалени свещи, върху горната част на или близо до телевизора.
- Не поставяйте източници на топлина, като например електрически пещи, радиатори и др. близо до телевизора.
- Не поставяйте телевизора на пода или върху наклонени повърхности.
- За да избегнете опасността от задушаване, дръжте наклонените горни части на места, които могат да бъдат достъпни за деца и домашни животни.
- Внимателно приберете стойката към телевизора. Ако стойката се доставя с болтове, затегнете болтовете здраво, за да предпазите телевизора от падане. Не претегняйте болтовете и монтирайте правилно гмурените подложки.
- Не изхвърляйте батериите в огън или заедно с опасни и запалими материали.

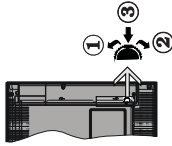
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ - Батериите не трябва да се излагат на прекомерна топлина, като съпътства светлина, огън и други подобни.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ - прекомерното звуково ниво може да ви причини дискомфорт и да ви причини главоболие.

ПРЕДИ ВСИЧКО - НИКОГА не позволявайте на никото, особено на деца, да натиснат или удирят екрана, да поставят предмети в дупките, слотове или отворите на кутията.

▲ Внимани	Риск от свързване на неправилно или слабо
▲ Опасност от токов удар	Риск от високо напрежение
▲ Поддръжка	Високи температури, повреда на поддръжка

Бутона за управление на телевизора & работа



1. Посока нагоре
2. Посока надолу
3. Избор на Сила на звука/Информация/Списък с източници и превключвател Работи 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: Увеличавате силата на звука чрез натискане на бутона. Намалете силата на звука чрез натискане на бутона.

За сила на канала: Натискате средната на бутона. Превъртете запомнените чрез натискане на бутона нагоре или надолу.

За да смените източника: Натискате средата на бутона два пъти (в рамките на една секунда), списъкът с източниците ще се появи на екрана. Превъртете през наличните източници чрез натискане на бутона нагоре или надолу.

За да изключите телевизора: Натискате средата на бутона и задържате за няколко секунди, телевизорът ще премине в режим на готовност.

За да включите телевизора: Натискате средата на бутона, телевизорът ще се включи.

Забележки:
Ако изключите телевизора, този символ ще започне отново с експлоатация за силата на звука.
Главното меню не може да се покаже на екрана чрез управлението бутона.

Работа с дистанционното управление

Натискате бутона **Мени** от дистанционното управление, за да видите главното меню. Използвайте бутоните за посоча и бутона **ОК**, за да навигирате и настроите. Натискате бутоните **Връщане/Назад** или **Меню**, 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. Натискате бутона **Източник** на Вашето дистанционно управление последователно за да изберете различните източници.

Силна на каналите и промяна на силата на звука

Можете да промените канала и да настроите силата на звука като използвате бутоните **Програма 4+** и **Volume 4+** на дистанционното управление.

Използване на главното меню на телевизора
Ако бутонът **Меню** е натиснат, главното меню на телевизора ще се появи в долната част на екрана. Можете да навигирате през елементите на менюто, като използвате бутоните за посочване и бутона **ОК**, за да изберете позиция или за да видите опциите на подменното меню. Натискате бутона **Назад** от подменното меню натискате бутона **ОК**. Когато маркирате опция за меню, някои от елементите на подменното в това меню може да се покажат в горната част на лентата с менюта за бърз достъп. За да използвате позицията за бърз достъп, маркирайте я, натискате **ОК** и телевизорът според предпочитанията Ви с бутоните **Наляво/Надясно**. След като приключите, натискате **ОК** или **Назад/Връщане**, за да излезете.

Натискате бутона **Изход**, за да затворите и излезете.

1. Начало

Когато главното меню е отворено, лентата на меню **Опции** ще се маркира. Съхраняването на меню **Начало** може да се персонализира чрез добавяне на опции от други менюта. Просто маркирайте опцията и натискате бутона за посоча надолу на устройството за дистанционно управление. Ако видите опцията **Добавяне към началото**, можете да я добавите в меню **Начало**. По същия начин можете да изтриете или смените позицията а всяка позиция в меню **Начало**. Натискате бутона **Назад** от меню **Начало** и натискате **ОК**, за да преместите елемент от менюто, използвайте бутоните **Надясно** или **Наляво**, за да изберете позицията, към която искате елементът да се придвижи, и натискате **ОК**.

2. TV

1. РЪКОВОДСТВО

С помощта на тази опция можете да получите достъп до менюта за електронна справочник на програмите. За допълнителна информация вижте раздел **Електронни програмни справочници (EPG)**.

2.2. Канали

С помощта на тази опция имате достъп до меню **Канали**. За допълнителна информация вижте раздел **Използване на списъка с канали**.

2.3. Таймери

Можете да зададете таймери за бъдещи събития, като използвате опциите в това меню. Можете също така да прегледате създадените по-рано таймери в това меню.

За да добавите нов таймер, изберете раздел **Добавяне на таймер** с помощта на бутона **Наляво/Надясно** и натискате бутона **ОК**. Натискате от **Вс** опциите на подменното и след това натискате **ОК**. Ще се създаде нов таймер.

За да редактирате предимно създаден таймер, маркирайте го, изберете раздел **Редактиране на избран таймер** и натискате **ОК**. Промените опциите на подменното според предпочитанията Ви и натискате **ОК**, за да запомните Вашите настройки.

За да отмените вече зададен таймер, маркирайте го, изберете раздела **Изтриване на избран таймер** и натискате **ОК**. Ще се появи екран с посочава елементите на подменното меню **Изтриване**. Натискате **ОК**, за да продължите. Таймерът ще се отмени.

Не е възможно да зададете таймери за две или повече събития, когато се излизат по различни канали в един и същи интервал от време. В този случай ще бъдете помолени да изберете един от тези таймери и да отмените другите. Маркирайте таймера, който искате да отмените и натискате **ОК**, **Изтриване** опциите ще се появят. След това маркирайте **Задаване/Отмяна** и натискате **ОК**, за да отмените този таймер. След това ще трябва да запазите промените. За да направите това, натискате **ОК**, маркирайте **Запазване на промените** и натискате отново **ОК**.

2.4. Записи

Можете да управлявате записите, като използвате опциите в това меню. Можете да възпроизведете, редактирате, изтриете или сортирате вече записани събития. Маркирайте раздела, като използвате бутона **Наляво/Надясно** и натискате **ОК**, за да видите наличните опции.

Натрските на записа

Можете да конфигурирате и предпочитанията си за записа, като използвате раздел **Натрските** в меню **Записи**. Маркирайте раздел **Натрските**, използвайки бутон **Наляво** или **Надясно** и натискате **ОК**. След това изберете желаната позиция в подменното и натрските с помощта на бутона **Наляво** или **Надясно**.

Ранен старт: Използвайте тази настройка можете да настроите началното време на таймера за запис.

Късен край: Използвайте тази настройка можете да настроите крайното време на таймера за запис.

Макс. изместване на времето: Тази настройка Ви позволява да зададете максималната продължителност за запис с изместване на времето. Наличните опции са **Приоритизирани** и **Депангване**. Използвайте бутона **Наляво/Надясно** за да изберете опцията, която искате да използвате. Според избора си, в зависимост от изключването, настройката на запазването и свободното пространство за съхранение ще се променят в зависимост от тази настройка. Уверете се, че имате достатъчно свободно пространство, в противен случай може да не е възможно незабавно записване.

Автоматично отключване: Можете да настроите типа на **Отключване** като **Без**, **Най-стар**, **Най-дълъг** или **Най-къс**. Ако не е настроено **Без**, можете да настроите опцията като **Включване** или **Изключване**. Тази опция определя предпочитанията за изтриване на записите, за да се получи повече място за съхранение на текущите записи.

Информация за хард диска: Можете да видите подробна информация за USB запазването устройството, което е свързано към Вашия телевизор. Маркирайте и натискате **ОК**, за да видите и натискате **Назад/Връщане**, за да излезете.

Форматиране на диск: Ако желаете да изтриете всички файлове от свързаното USB запазвателно устройство и да конвертирате формата на устройството към FAT32, можете да използвате тази опция. Натискате бутона **ОК**, маркирайте **Форматиране** и натискате бутона **ОК**. Ще се появи меню на екрана, което изисква въвеждане на ПИН код(1). След като въведете ПИН кода, ще се появи съобщение за потвърждение. Изберете **Да** и натискате **ОК**, за да стартирате форматирането на USB диска. Изберете **Не** и натискате **ОК**, за да отмените.

(1) ПИН кодът по подразбиране е **настроен на 0000 или 1234**. Ако сте настроили ПИН код (изисква се в зависимост от избраната държавка) по време на първоначалната инсталация, използвайте въвеждане от своя ПИН код.

3. Настройки

Можете да управлявате настройките на Вашия телевизор, като използвате опциите в това меню. За допълнителна информация вижте раздел **Съдържание на менюта за настройки**.

4. Източници

Можете да управлявате предпочитанията на входните източници, като използвате опциите в това меню. За да смените текущия източник, маркирайте ниско от опциите и натиснете **OK**.

4.1. Настройки на източника

Редактирайте имената, активирайте или деактивирайте избраните опции за източника.

Поставяне на батерии в дистанционото Управление

Свалете задния капак, за да имате достъп до отделеното за батерии. Поставете две батерии с размер **AAA**. Уверете се, че знаците (+) и (-) съпадат (спазете правилния поларитет). Не използвайте едновременно стари и нови батерии. Заменяйте само със същия или еквивалентен тип. Поставете обратно капак.

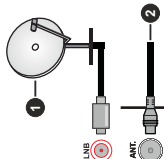
На екрана ще се появи съобщение, когато батериите са изтощени и трябва да бъдат сменени. Имате предвид, че когато батериите са изтощени, работата на дистанционото управление може да се наруши.

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

Създаване към електрическата мрежа
ВАЖНО Телевизорът е проектиран да работи при напрежение **220-240V AC** с честота **50 Hz**. След като извадите телевизора от опаковката, оставете го да достigne стайна температура, преди да го включите към електрическата мрежа. Включете штекера на захранващия кабел в контакта.

Антенен вход
Свържете кулпана на "антена" или "кабелна система" в **АНТЕННИЙ ВХОД (ANT)** или **сателитния кулпун към SATELLITNIY ВХОД (LNB)** на гърба на телевизора.

Гръб на телевизора



1. Сателит
2. Антена или кабел

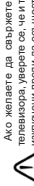
Продуктът и опаковката трябва да се занесат в местния център за събиране на отпадъци за рециклиране.

Никой пункт не приема продуктите безплатно. **Забележка:** Знакът **Rb** под символа за батериите показва, че тази батерия съдържа олово.



1. Продукти
2. Батерия

Телевизионно излъчване	RF: B3/D3/K; SECAM: B0/DK
Приемни канали	VHF (BAND III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Цифрово приемане	Напълно интегрирана цифрова наземна кабелна/спътникова система (TV (DVB-T-C-S) (DVB-T2, DVB-S2 съвместима))
Брой продаваемостроени канали	8, 000
Индикатор На Канала	Екранно меню
RF Вход За Антена	75 Ohm (небалансирано)
Работно напрежение	220-240V AC, 50Hz
Аудио	Ниском-Niscam Stereo
Изходнаш Аудио Мощност (WRMS) (10% THD)	2 x 2.5
КОНСУМИРАНА МОЩНОСТ (W)	45W
Размери на телевизора ШДxВ (със стойката) (мм)	135 x 553 x 362
Размери на телевизора ШДxВ (без стойката) (мм)	4183 x 553 x 334
Дисплей	24"
Работна температура и влажност	0°C до 40°C, 85% макс. влажност



Ако желаете да свържете устройството към мрежата, трябва да използвате само одобрените кабели, изключени преди да подсметите кабелът и да не използвате. След приключване на свързването, можете да включите устройствата и да ги използвате.

Лицензионно споразумение

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



Проектирано и лицензирано от Dolby Laboratories, Dolby, Dolby Audio и символът двойно-D са търговски марки на Dolby Laboratories.

Логото "Si Plus" е търговска марка на Si Plus LLP.

Информация за изхвърляне

[Европейски съюз]

Тези символи указват, че електрическото и електронното оборудване, както и батериите, не трябва да се изхвърлят с обикните отпадъци, които са предназначени за изхвърляне в обществения живот. Продуктите трябва да се изхвърлят в специализираните събирателни пунктове за рециклиране на електрическо и електронно оборудване, и батерии съгласно местното законодателство и Директиви 2012/19/ЕС и 2013/56/ЕС.

Като изхвърляте правилно тези продукти, Вие ще помогнете за запазване на природата и ще предотвратите възможни отрицателни влияния върху околната среда и човешкото здраве, които биха възникнали при неправилно изхвърляне на тези продукти.

За повече подробна информация относно пунктoвете за събиране и рециклиране на тези продукти, моля свържете се с местния офис във Вашия град, службите за изхвърляне на боклуци, или магазин, откъдето той е закупен. Мога да Ви бъдат наложени глоби за неправилно изхвърляне в зависимост от местното законодателство.

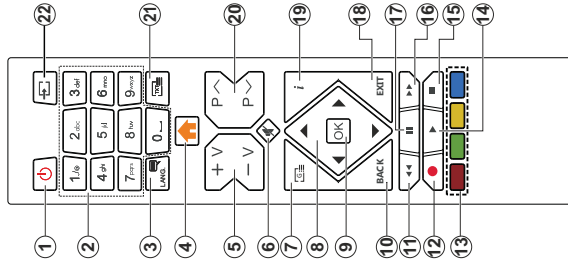
[Бизнес потребители]

Ако искате да изхвърлите този продукт, моля, свържете се с вашия доставчик или проверете общите условия на договора за покупко-продажба.

[Други държави извън Европейския съюз]

Тези символи са валидни само за Европейския съюз.

Свържете се с местните власти, за да научите повече за начините на изхвърляне и рециклиране.



1. **Standby (Режим на готовност):** Включва/изключва телевизора
2. **Numeric buttons (Бутони с цифри):** Преплънява канала, извежда число или бува в тект кутия на екрана.
3. **Language (Език):** Превключва между звукови канали. Извежда на екрана избор на езика на излъчване (ако е наличен).
4. **Меню:** Показва меню на телевизора
5. **Volume (Сила на звука) +/-:**
6. **Mute (Заглушаване):** Напълно изключва звука на телевизора
7. **Guide (Справочник):** Показва електронния справочник за програмите
8. **Discriptional buttons (Бутони за дескрипции):** Показва дескрипции за избраните канали, програмите и показва подстраниците в Телекст рокин, когато натиснете Дено или Ляво
9. **OK:** Потвърждава избора на потребителя, задържа страницата (в режим Телекст), изключва екрана (в режим Изход)
10. **Back/Return (Назад/Връщане):** Връща към предишния екран, предишното меню, отваря индексната страница (в режим Телекст) Бързо превърта между предишния и текущия канали
11. **Repeat (Напред):** Превърта напред кадрите на филма, напр. на филм
12. **Зapis / Записване на програми**
13. **Цветни бутони:** Следващите инструкции на екрана относно функциите на цветните бутони
14. **Play (Пуси):** Стартира възпроизвеждането на избраната медия
15. **Stop (Сtop):** Спира възпроизвеждането на медията
16. **Fast Forward (Бързо напред):** Превърта напред кадрите на медията, напр. на филм
17. **Возпроизвеждане на видео:** Извежда менюта за възпроизвеждане на видео с изключение на времето
18. **Exit (Изход):** Затваря и излиза от показаните менюта или връща към предишния екран
19. **Info (Информация):** Показва информация относно съдържанието на екрана, показва информация (открития - в режим Телекст)
20. **Програма +/-:**
21. **Text (Текст):** Показва телетекста (където е наличен), натиснете отново за да вложите телетекста в изображението на възпроизвежданата в момента програма (мисирание)
22. **Source (Източник):** Показва наличните излъчвания и източници на съдържание

Конектор	Тип	Кабели	Устройство
	VGA кулпунг (заден)		
	PC/YPR/Y Audio кулпунг (от страни)		
		УРРР-PC Аудио кабел	
	HDMI кулпунг (заден)		
	Scart кулпунг (заден)		
	УРРР/Y Video кулпунг (назад)		
		PC към УРРР/Y аудио кабел	
	Страничен AV (Аудио/Видео) кулпунг (страничен)		
		Аудио/Видео кабел	
	SPDIF (коаксиален изход) Кулпунг (заден)		
	Слушалки кулпунг (страничен)		
	USB кулпунг (страничен)		
	CI кулпунг (страничен)		

Когато функцията "ARC" е активна, телевизорът не може автоматично да изключва звука на другите аудио устройства, свързани с телевизора. Ако искате да слушате само ARC аудио (свободно аудио) или искате да активирате функцията "ARC", искате да слушате или екскалации цифрови аудио (изходи). Ако искате да регулирате нивото на звука на свързаното устройство, първо трябва да го изберете от сервисния списък. В този случай клавишите за управление на силата на звука са насочени към свързаното аудио устройство.

Забелжка: ARC се поддържа само през HDMI/ eSata.

Управление на аудио система

Позволява използването на Аудио усилвател/Режимър с телевизора. Силата на звука може да се управлява с помощта на дистанционото управление на телевизора. За да активирате тази функция настройте опцията **Високоскоростни меню** **Настройки-Система-Допълнителни** като **Усилвател**. Високоскоростните на телевизора ще бъдат заглушени и звукът от източника, който гледате в момента ще се подаде към свързаната аудио система.

Забелжка: Аудио устройството трябва да поддържа функцията **Управление на аудио система**, в опцията **СЕС** трябва да бъде настроена в позиция **Гаресиено**.

Позиции на менюто „Настройки“

Съдържание на менюто Изображение	
Режим	Можете да промените режим "Изображение" според предпочитанията си. Режим на изображението може да се настрои към една от следните опции: Кино, Игра (опция), Спорт, Динамично и Естествено .
Контраст	Настройва стойностите за светло и тъмно на екрана.
Яркост	Настройва стойностите за яркост на екрана.
Острота	Настройва остротата на обектите, изобразявани на екрана.
Цвят	Настройва стойността за цвят, настройва цветовете.
Пестене на енергия	За настройване на Пестене на енергия в позиция Специална стойност: Минимално, Максимално, Автоматично, Екран, Изключване на картината или Изключено.
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	Можете да промените пропорциите на динамичния контраст в желаната от Вас стойност.
Динамичен контраст	Ако сигналят е слаб и изображението е с шум, използвайте настройката Намаляване на шума за намаляване шума на шума.
Намаляване на шума	Настройва желаната стойност за температура на цвета. Налични са опциите: Свежа, Нормална, Специална стойност.
Температура на цвета	Ако опцията Температура на цвета е в позиция Специална стойност, тази настройка ще бъде налична. Увеличете "топлината" или "свежестта" на изображението като настроите бутоните Наръво или Наръсно.
Бела точка	Настройва желаната стойност за размер на изображението.
Мащабиране на изображението	Тази опция може да е различна в зависимост от настройката за увеличаване на изображението. Маркирайте и натиснете ОК, след това използвайте бутоните за посока, за да превключите изображението нагоре или надолу.
Превключване на изображение	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 ясно бързите сцени.
Режим "Филм"	Новака на кожата може да се регулира между -5 и 5.
Нюанс на кожата	Настройва желаните цветови тонове.
Цвят/тоналност (Colour Shift)	Догазете избирате HDMI източник; тази функция ще бъде видима. Можете да използвате тази функция, за да усилите черния цвят в изображението.
HDMI пълен обхват	Появява се само, когато входния източник е настроен в позиция VGA/PC.
PC позиция	Ако изображението не е създадено в режим "VGA", използвайте тази опция, за да настроите автоматично позицията на изображението. Натиснете ОК , за да стартирате автоматичната настройка .
Автоматизиране	H (Хоризонталната) позиция премества образа хоризонтално надясно или наляво по екрана.
H позиция	Тази опция премества изображението вертикално към горната част на екрана.
U позиция	

Точкова честота	Настройките на точковата честота коригират интерференцията, която се появява като вертикален бандинг при интензивни презентации, напр. електронни таблици или параграфи или текст с гъст шрифт.
Фаза	В зависимост от входния източник (компютър и т.н.), можете да видите замглено или шумно изображение на екрана. Можете да използвате настройката Фаза за да постигнете по-чисто изображение по метода на пробата и грешката.
Нулиране	Нулира настройките на изображението към заводските настройки по подразбиране (с изключение на режими Ира).
Докато сте в режим VGA (компютър), ниво позиция от меню Изображение няма да са налични. Вместо това, настройките на режим VGA ще бъдат добавени към Изображение. Настройките, докато сте в режим Компютър.	

Съдържание на меню Звук	
Сила на звука	Настройва нивото на звука.
Еквалайзер	Избира режим еквалайзер. Специалните настройки могат да бъдат направени само в режим Потребител .
Баланс	Настройва дали звукът да идва от лявата или десния високоволител.
Слушалки	Настройва силата на звука в слушалките. Уверете 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 гледаният канал го поддържа).
Автоматично ограничаване на силата на звука	Настройва звука да приеме фиксирано ниво между програмите.
Слушалки/Аудио изход	Когато включите външен усилвател към Вашия телевизор, като използвате жак за слушалки, можете да изберете тази опция да е в позиция Аудио изход . Ако сте включили слушалки към телевизора, настройте тази опция като "Слушалки". Преди да използвате слушалките се уверете, че тази позиция от менюто е настроена на "Слушалки". Ако е настроена на недостатъчност на линия, изходът от кулунга на слушалките ще се настрои на максимум, което може да увреди слушави.
Динамичен Бас	Активира или деактивира функцията "Динамично усилване на бас" (Dynamic Bass).
Съраунд звук	Режимът Съраунд звук може да бъде Вкл. или Изкл.
Цифров изход	Настройва аудио типа на цифровия изход.

Съдържание на меню Мрежа	
Тип на мрежата	Деактивирайте или активирайте кабелната мрекова връзка.
Тест за интернет скорост	Започнете тест за скорост, за да проверите скоростта на връзката си. Когато приключите, резултатът ще ви покаже на екрана.
Разширени настройки	Променете конфигурациите за IP, DNS на Вашия телевизор.
<i>Забелешка: За по-добри и информативни отговори на това меню еликтирайте раздел Живна мрекова връзка</i>	
Съдържание на меню "Инсталация"	
Автоматично сканиране на каналите (Пренастройване)	Показва опциите за автоматично сканиране. D. Ефирни: Търси и запаметява аналогови DVB станции. D. Кабелни: Търси и запаметява кабелни DVB станции. Аналогови: Търси и запаметява аналогови станции. Сателит: Търси и запаметява сателитни станции.
Ръчно сканиране на каналите	Тази функция може да бъде използвана за директно въвеждане на канал.
Сканиране на каналите на мрежата	Търси свързани канали в системата за излъчване. D. Ефирни: Търси ефирни канали на мрежата. D. Кабелни: Търси кабелни канали на мрежата. Сателит: Търси сателитни канали на мрежата.
Аналогова фина настройка	Може да използвате тази настройка за фина настройка на аналоговите канали. Тази функция не е налична, ако не се съхраняват аналогови канали и ако гледаният показващ канал не е аналогов канал.
Настройки на сателита	Настройване на дисплея на сателита. Списък със сателити: Показва наличните сателити. Може да Добавите сателити. Изтриете сателити или да Редуктирате настройките на сателитите в списъка. Монтаж на антената: Може да промените настройките на сателитната антена и или да стартирате сканиране на сателитите.
Настройки на инсталацията (опция)	Показва менюто с инсталационните настройки. Търсене в режим на готовност(*) : Вашият телевизор ще търси за нови или липсващи канали, докато е в режим на готовност. Всяко ново намерено излъчване ще бъде показано. Актуализиране на динамичен канал(*) : Ако тази опция е настроена на "Разрешено", промените на предаванията, като честота, име на канала, вълн на субтитрите и т.н., ще се показват автоматично, докато гледате телевизия.
Изтриване на сервизния списък	(*) <i>Разрешено е в зависимост от модела.</i> Използвайте тази настройка, за да изтриете запаметените канали. Тази настройка е видима, само когато опцията за Излъчване е настроена да бъде Дания, Швеция, Норвегия или Финландия.
Избор на активна мрежа	Тази настройка ви позволява да изберете само излъчванията на избраната мрежа да бъдат показвани в списъка с канали. Тази функция е налична само ако избраната държавна е Норвегия.
Информация за сигнала	Може да използвате тази позиция от менюто, за да следите съответната информация за сигнала, като многократност на сигнала, име на мрежата и т.н. за различни честоти.
Първоначална инсталация	Изтрива всички запаметени канали и настройки, зарежда в телевизора заводските настройки и започва процедурата по инсталиране за първи път.

Позиции на менюто Настройки	
Условен достъп	Управлява условния достъп до модулите, когато е наличен.
Език	Може 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 "Заключване на менюто" , "Заключване на родителския контрол", "Заключване за родителски контрол" и "Може да изключите родителския контрол". Тези функции са налични само ако са активирани използваните съответни опции.
	Забелешка: Някои опции на менюто може да не са налични в зависимост отбора на държавата по време на първоначалната инициализация. ТИМ който не поддържа държавата 1334 или 1334. Ако сте настроили ТИМ кой падеж е в зависимост от избраната държава по време на първоначалната инициализация, използвайте възможност от бас ТИМ кой
Дата/Час	Настройване Дата/Време
Източници	Редуктирайте имената, активирайте или деактивирайте избраните опции за източника.
Уловен достъп	Показва опциите за улеснен достъп на телевизора.
Наложуващи	Разрешава всяка специална функция, изпратена от станицата.
Аудио описание	Ще се възпроизведе речев аудио канал за слепи или хора с уредено зрение. Наличност OK за да видите всички налични опции на менюто Аудио описание . Тази функция е налична само, ако станицата я поддържа.
Още	Показва опциите за аудио описание и не разполагайте при запис или в режим на заместване на екрана .
Меню Таймаут	Показва опциите за други настройки на телевизора.
Светодиод за режима на готовност	Променя времето за таймаут на екрана на менюто.
Актуализиране на софтуера	Ако е настроено на ИЗКЛ. светодиодната лампа за режима на готовност няма да светне, когато телевизорът е в режим на готовност.
Версия на приложението	Грижи се Вашият телевизор да притежава последната версия на софтуера или. Наличност OK , за да видите опциите на менюто.
Режим Субтитри	Показва текущата версия на софтуера.
Автоматично изключване на телевизора	Тази функция се използва, за да се избере кой режим на субтитрите да се покаже на екрана (DVB субтитри / телевизионни), ако и двете вида субтитри са активирани. Когато изберете Изключване , субтитрите са изключени и излъчната само ако избраната държава е Норвегия.
Biss ключ	Настройва излъчването време, след което телевизорът да премине в режим на готовност, ако не е включен. Тази опция може да бъде настроена от 1 до 8 минути. Може да изберете тази функция на менюто Настройки в тази опция в позиция ОП .
Режим Магазин	Biss е система за кодиране на спътниковия сигнал, който се използва от някои спътници. Ако тази функция е активна, телевизорът може да декодира сигнала и да излъчва тези настройки. Маркирате Biss Key и натиснете OK , за да въведете ключовете за желаното предаване.
Режим на излъчване	Избери голям режим при употреба в магазин. Докато режим Магазин е разрешен, някои позиции в менюто на телевизора може да не са активни за настройки.
	Тази настройка конфигурира предпочитания режим на излъчване. На разположение са опциите Последно състояние и Режим на готовност .

SEC	С тази настройка можете изцяло да включите или изключите SEC функционалността. Натиснете бутон Наляво или Надясно , за да включите или изключите функцията.
SEC автоматично включване	Тази функция позволява на свързаното HDMI-SEC съвместимо устройство да включва телевизора и автоматично да го превключва към входния източник. Натиснете бутон Наляво или Надясно , за да включите или изключите функцията.
Високоточностен звук	За да чуете звука от свързаното съвместимо аудио устройство настройте в позиция Усилвател . Можете да използвате дистанционното управление на телевизора за да управлявате силата на звука на аудио устройството.
OSD	Показва лицензната информация за софтуера с отворен код.

Общи указания за експлоатация на телевизора

Използване на списъка с канали

Телевизорът сортира всички запазени канали в списък с канали. Можете да редактирате този списък с канали, да маркирате любимите си канали или да настроите екранните **канални** списъци. Списък с канали: Натиснете бутон **OK**, за да отворите списъка с канали. Можете да филтрирате избраните канали или да извършите разширено промените в текущия списък, използвайки опциите **Филтър** и **Редактиране**. Маркирайте желаните канали и натиснете **OK**, за да видите наличните раздели.

Управление на списъците с предпочитаните програми

Можете да създадете четири различни списъка с предпочитани канали. Влезте в меню **TV>Канали** или натиснете бутон **OK**, за да отворите меню **Канали**. Маркирайте раздел **Редактиране** и натиснете **OK**, за да видите опциите за редактиране и изберете опцията **Маркиране/размаркиране на канал**. Изберете желаните канали от списъка, натисвайки бутон **OK**, докато каналът е маркиран. Можете да направите няколко избора. Можете да използвате и опцията **Маркиране/размаркиране на всички**, за да изберете канали от списъка. След това можете да изберете **Размаркиране** за да върнете всички канали на меню **Телевизор**. Изберете опцията **Добавяне/премаване на любими** и натиснете отново бутон **OK**. Ще се покажат опциите на списък с любими канали. Настройте желаната опция на списък на **Вил**. Избраните(те) канал(и) ще се добавят към списъка. За да изтриете канал или канали от списък с предпочитани програми, следвайте същите стъпки и настройте желаната опция на списък на **Изкл**. Можете да използвате функцията за филтриране в меню **Канали**, за да филтрирате каналите от списък според предпочитанията Ви. Например, използвайки опциите на раздел **Филтър**, можете да настроите един от предпочитаните от Вас списъци да се показва при всяко отваряне на списък с канали.

Конфигуриране на родителските настройки

Опциите от менюто **Родителски настройки** могат да бъдат използвани за да се забрани на потребителите да гледат определени програми, канали или да използват менютата. Тези настройки се намират в меню **Настройки>Система>Родителски настройки**.

За да покажете опциите на менюто „Родителско заключване“, трябва да се влезде ПИН-на. След

кодиране на правилния ПИН код ще се покаже меню **Родителски настройки**.

Заключване на меню: Тази настройка разрешава или забранява достъпа до всички менюта или инсталационния менюта на телевизора.

Заключване за непълнолетни: Ако се включи тази опция, телевизорът взима информацията за непълнолетни от програмата и ако тази програма не е разрешена, не показва картина и звук.

Забелжител: Ако опцията **Държавка** по време на първоначалната инсталация е настроена на **Франция**, първоначалната инсталация е настроена на **Франция**. Проверете дали е настроен правилният контрол, ще бъде настроен по подразбиране на 18.

Заключване за деца: Ако тази опция е настроена в позиция **ВКЛ**, телевизорът може да се управлява само от дистанционното управление. В този случай управляващите бутони на телевизора няма да функционират.

Настройка на ПИН: Дефинира нов ПИН код. **CSAM ПИН код по подразбиране:** Тази опция ще се използва за дефиниране на CSAM ПИН код в CI стопа на телевизора. Можете да дефинирате ПИН кода по подразбиране на CSAM с помощта на тази опция.

Забелжител: ПИН кодът по подразбиране е настроен на 0000 или 1234. Ако сте настроили ПИН код (използвайте се в зависимост от избраната държава) по време на първоначалната инсталация, използвайте въвеждане от вас ПИН код.

Някои опции може да не са на разположение в зависимост от избраната държава и избор на държавка при първоначалната инсталация.

Електронен справочник на програмите

Чрез функцията за електронно програмно насочване на телевизора можете да прегледате графика на събитията на инсталационните помощещи канали в списък с CI с канали. Заемки от това, дали тази функция се поддържа или не.

За да влезете в ръководството за програми, изберете бутон **Надясно** на Вашето дистанционно управление. След това изберете опцията **Ръководство в меню Телевизор**. Има 2 два различни вида графични оформления. **Хронологична графика** и **Сегашен**. За да превключвате между тези оформления, маркирайте раздела с име на алтернативното оформление в горната част на екрана и натиснете **OK**.

Използвайте бутоните за посока, за да проминете през ръководството за програми. Използвайте бутон **Назад/Връщане**, за да използвате опциите на раздела в горната част на екрана.

Програма по време

В тази опция за оформление всички събития от избраните канали ще се показват по време на линия. Можете да използвате бутоните за посока,

за да преминете през списъка със събитията. Маркирайте събитие и натиснете **OK**, за да се покаже менюто с опции за събитията.

Натиснете бутон **Назад**, за да използвате наличните опции в раздела. Маркирайте раздела, на който искате да работите, и натиснете **OK**, за да видите опциите за събитията. Натиснете бутон **Назад**, за да маркирате **Следващото** натиснете **OK**. Можете да използвате опциите **Предишен ден** и **Следващ ден**, за да се покажат събитията за предишния или следващия ден.

Маркирайте раздела **Екстри** и натиснете **OK**, за да получите достъп до опциите по-долу.

Маркиран жанр: Показва менюто **Маркиран жанр**. Изберете жанра и натиснете бутон **OK**. Събитията в ръководството на програмата, съответстващи на избрания жанр, ще бъдат маркирани.

Ръководство за търсене: Показва опциите за търсене. Като използвате тези опции, можете да прегледате базата данни с програмните указания в съответствие с избраните критерии. Съпадащите резултати ще бъдат изброени.

Сегат: Показва текущото събитие на маркирания канал.

Настройка: Маркирайте и натиснете **OK**, за да изберете събитията в широк времеви интервал.

Текуща следваща програма

В тази опция за оформление ще се покажат само текущите и следващите събития от избраните канали. Можете да използвате бутоните за посоча, за да преминете през списъка със събитията.

Натиснете бутон **Назад**, за да използвате наличните опции в раздела. Маркирайте раздела **Филтри** и натиснете **OK**, за да видите опциите за филтриране. За да промените избраните филтри, натиснете бутон **Външен списък** и натиснете **OK**.

Опции на събитията

Използвайте бутоните за посочване за да маркирате събитията и натиснете бутон **OK**, за да покажете менюто с опциите за събитията. На разположение са следните опции:

Избор на канал: Използвайте тази функция, ако можете да превключите на избран от Вас канал за да го гледате. Ръководството за програмиране ще бъде затворено.

Допълнителна информация: Показване на подробна информация за избраното събитие. Използвайте бутоните за посоча нагоре и надолу, за да превъртите текста.

Настройка на таимър за събитие / Изтриване на таимър за събитие: Изберете опцията **Настройка на таимъра за събитие** и натиснете **OK**. Можете да зададете таимъра за бъдещи събития. За да отмените вече настроен таимър, маркирайте това събитие и натиснете бутон **Изтриване**.

OK. След това изберете **Изтриване на таимър от събитие**. Таимърът ще се опитва да изтрие събитията, които са свързани с опцията **Занес** и натиснете **OK**. Ако програмата ще се излъчва в бъдещето, тя ще бъде добавена към списъка **Таймери**, за да бъде записана. Ако избраното събитие се излъчва в момента, записването ще започне незабавно.

За да изтриете таимър за запитване, маркирайте съответното събитие и натиснете бутон **OK**, след което изберете опцията **Изтриване на залп**. Таимър.

Таймерът за запис ще се отмени.

ВАЖНО: Създаване или редактиране на Вашия USB диск. Ако не можете да редактирате събитията, които са свързани с опцията **Занес**, за да активирате функцията за записване.

Забележка: Не можете да превключвате към който и да е друг канал, докато има активно записване или таимър за текущата програма.

Няма възможност да изтриете събитията, които са свързани с опцията **Занес**.

Актуализиране на софтуера

Вашият телевизор може да търси и обновява автоматично софтуера си през сигнала на станцията или през интернет.

Търсене на актуализация чрез потребителския интерфейс

От главното меню изберете **Настройките-Система** и след това **Допълнителни**. Придавайте се до **Софтуерна актуализация** и натиснете бутон **OK**. След това изберете **Сканиране за актуализация** и натиснете бутон **OK**, за да проверите за нови актуализации на софтуера.

Ако се открие нова актуализация, същата започва да се сваля. След приключване на свалянето, на екрана ще се появи предупредително съобщение, натиснете бутон **OK**, за да приключите с актуализацията на софтуера и да рестартирате телевизора.

3 AM търсене и режим на актуализация

Вашият телевизор ще търси за нови актуализации в 3:00 часа, ако опцията **Автоматично сканиране** в позиция **Разрешено** и ако телевизорът е свързан към наеман ефирен сигнал или към интернет. Ако бъде намерен нов софтуер и той бъде сваляен успешно, той ще бъде инсталиран при следващото включване на телевизора.

Забележка: Не използвайте захранващи кабел, когато телевизорът е свързан към интернет, за да се рестартирате. Ако телевизорът не успее да се свърже с интернет, актуализацията ще бъде извършена, използвайки безжична мрежа. Всички актуализации ще контролират автоматично. Ако се извърши ръчно търсене и не се намери софтуер, това е текущата версия.

Отстраняване на неправилности & съвети

Телевизорът няма да се включи

Уверете се, че захранващия кабел е включен правилно в контакта. Натиснете бутон за включване/изключване (Power бутон) в горната част на телевизора.

Лоша картина

- Уверете се, че правилно сте настроили телевизора.
- Ниското ниво на сигнала може да причини скучни изображения на картината. Моля проверете антенните връзки.
- Проверете дали сте въвели правилната честота на канала, ако сте извършвали ръчна настройка.

Няма изображение

- Телевизорът не получава сигнали. Уверете, че сте въвели правилният вход на източника.
- Дали антената е правилно свързана?
- Дали е повреден кабелът на антената?
- Дали са използвани подходящи шекеи за свързване на антената?
- Ако имате съмнения, свържете се с Вашия търговец.

Няма звук

- Проверете дали звукът на телевизора не е изключен. Натиснете бутон **Mute** или увеличете силата на звука, за да проверите.
- Звукът се чува само от единия високоволител. Проверете настройките на баланса от меню "Звук".

Дистанционно управление - не работи

- Може би батериите са изтощени. Поставете батериите.
- Може би батериите не са поставени правилно. Вижте раздел "Поставяне на батерии в дистанционното управление".

Няма сигнал на входяния източник

- Може би не е свързано устройство.
- Проверете AV кабелите и връзки от Вашето устройство.
- Уверете се, че устройството е включено.

Изображението не е съвпадение в VGA източник

За да центрира телевизора Ви автоматично в изображението, въведете в меню "РС позиция" в меню "Изображение", маркирайте "Автоматична позиция" и натиснете **OK**. Изкасайте да свърши. За да настроите позицията на изображението ръчно, можете да използвате опцията "Н (Хоризонтална) позиция" и "V (Вертикална) позиция". Изберете

желана опция и използвайте бутоните за посоча наляво/надясно от дистанционното управление, за да настроите.

Няма запис

За да запишете програма, първо трябва правилно да свържете USB флаш памет към Вашия телевизор, докато същият е изключен. След това трябва да включите телевизора, за да активирате функцията за записване. Ако не можете да записвате, проверете дали флаш паметта е правилно форматирана и има достатъчно свободно място.

USB е твърде бавно

Ако на екрана се появи съобщение "Скоростта на запис на USB диска е твърде ниска за запис", при записване на запис, рестартирайте записа. Ако все още се появява същата грешка, възможно е USB флаш паметта да не отговаря на съгласените изисквания. Използвайте друга USB флаш памет.

Характерни режими за визуализиране на вход на компютър

Следващата таблица показва някои от типичните режими на видео екраните. Вашият телевизор може да не поддържа всички разделителни способности.

Индекс	Разрешение	Честота
1	640x480	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 и HDMI сигнала съвместимост			Наличност
Източник	Поддържаеми сигнали		
EXT (SCART)	PAL 50/60		О
	NTSC 60		О
	RGB 50		О
Страничен AV	RGB 60		О
	PAL 50/60		О
	NTSC 60		О
PC, USB(R)	480i, 480P	60Hz	О
	576i, 576P	50Hz	О
	720P	50Hz,60Hz	О
	1080i	50Hz,60Hz	О
	1080P	50Hz,60Hz	О
	480i	60Hz	О
	480P	60Hz	О
HDMI	576i, 576P	50Hz	О
	720P	50Hz,60Hz	О
	1080i	50Hz,60Hz	О
		24Hz - 25Hz	
		30Hz, 60Hz,	О
		60Hz	

(X: Няма наличност, O: Наличност)

В някои случаи на телевизора сигналът може да не се подава правилно. Причината за проблема може да е несъвместимост със стандартите на оборудването-източник (DVD, терминиращо устройство и т.н.). Ако срещнете такъв проблем моля обърнете се към Вашия дилър и произведителя на предаващото оборудване.

Поддържан файлов формат в режим USB

Медия	Разширение	Формат	Бележки
Видео	.mpg, .mpeg	MPEG1-2	MPEG1: 768x576 @ 30P, MPEG2: 1920x1080 @ 30P
	.vob	MPEG2	
	.mp4	MPEG4, Hx4i, H.264	
	.mkv	H.264	1920x1080 @ 30P
	.avi	MPEG2, MPEG4, Hx4i, H.264	
	.flv	H.264(VP8), Sorenson	H.264(VP8): 1920x1080 @ 30P Sorenson: 352x288 @ 30P
Аудио	.mp4, .mox, .m4a, .3gp, .mpeg, .transporgen, .loq, .la, .trp, .tr, .mkv	HEVC/H.265	1080P@60fps - 50Mbps
	.3gp		
	.mp3	MPEG4, H.264	1920x1080 @ 30P
		MPEG1 Layer 2/3	Layer2: 32Kbps - 448Kbps (скорост на предаване на цифров поток) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz (честота на дискретизация) Layer3: 32Kbps - 320Kbps (скорост на предаване на цифров поток) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz, 8kHz, 11.025kHz, 12kHz (честота на дискретизация)
	(забележително видео файлове)	AC3	32Kbps - 640Kbps (скорост на предаване на цифров поток) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz (честота на дискретизация)
		AAC	16Kbps - 576Kbps (скорост на предаване на цифров поток) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 32kHz, 24kHz, 22.05kHz, 16kHz, 12kHz, 11.025kHz, 8kHz (честота на дискретизация)
		EAC3	32Kbps - 96Kbps (скорост на предаване на цифров поток) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz (честота на дискретизация)
		LPCM	Unsigined 8bit PCM, Signed/Unsigned 16bit PCM (big / little endian), 24bit PCM (big endian), DVD LPCM 16/20/24bit (дискретизация: 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz, 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	384Kbps (скорост на предаване на цифров поток) / 8kHz - 48kHz (честота на дискретизация)
		LBR	32Kbps - 96Kbps (скорост на предаване на цифров поток) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz (честота на дискретизация)
Изображение	.jpg	Битовин	Разрешение (ШВ): 1700x1000
		Прогресивен	Разрешение (ШВ): 4000x4000
Субтитри	.bmp	-	Разрешение (ШВ): 5760x4096
	.sub, .art	-	-

Поддържаема DVI резолюция

Когато свързвате устройствата към конекторите на вашия телевизор с помощта на DVI конвертиращи кабел (DVI към HDMI кабел - не е включен в обема на доставката), вземете предвид следната информация относно резолюцията.

	56Hz	60Hz	60Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x400				x		
640x480		x	x		x	x
800x600	x	x		x	x	x
832x624						x
1024x768		x	x	x	x	x
1152x864		x		x		x
1152x970						x
1280x768		x				x
1280x960		x	x			x
1280x1024						x
1400x1050		x				x
1440x900		x				x
1600x1200						
1680x1050		x				
1920x1080		x				

Περιεχόμενα

Πληροφορίες ασφαλείας.....	2
Σημαντικές πληροφορίες στο προϊόν.....	3
Πληροφορίες για το περιβάλλον.....	4
Χαρακτηριστικά.....	4
Αξονοί που περιλαμβάνονται.....	4
Εξοπλισμός σχετικά με την αντανάφ.....	4
Διακόπτης χειρισμού & λειτουργία της τηλεόρασης.....	5
Χρήση του Κέντρου μενού τηλεόρασης.....	5
Τοποθέτηση των μπαταριών στο τηλεχειριστήριο.....	7
Συνδεση ρεύματος.....	7
Συνδεση Κέντρου.....	7
Γνωστοποίηση σχετικά με τις άδειες.....	7
Πληροφορίες σχετικά με την τελική διάθεση.....	7
Προδιαγραφές.....	8
Τηλεχειριστήριο.....	9
Συνδέσεις.....	10
Εγκατάσταση / απεγκατάσταση.....	11
Πρώτη Εγκατάσταση.....	11
Χρήση της δυνατότητας Πίνακας δομημένων καναλιών.....	12
Αναπαγωγή μέσω των μέσω εισόδου USB.....	12
Εγγραφή μέσω USB.....	13
Επισκόπηση μέσω.....	14
CEC.....	14
Περιεχόμενα του Μενού Ρυθμίσεως.....	16
Γενικός χειρισμός της τηλεόρασης.....	22
Χρήση της Λίστας καναλιών.....	22
Διαμόρφωση ρυθμίσεων γονικού ελέγχου.....	22
Ηλεκτρονικός Οδηγός προγραμμάτων.....	22
Ανεβάρθρωση λογισμικού.....	23
Αντικείμενα προβλημάτων & Πρακτικές Συμβουλές.....	24
Τυπικοί τρόποι εμφάνισης εισόδου PC.....	25
Συμβατότητα - Σήμα AV και HDMI.....	25
Υποστηρίξιμες μορφές αρχείων για λειτουργία USB.....	26
Υποστηρίξιμες αναλύσεις DVI.....	27

• Αυτόματη απενεργοποίηση μετά από έως οκτώ ώρες.

- Χρονολογικός λειτουργίας ήθου
- Κλειδίμια πρσσάσεις
- Αυτόματη απενεργοποίηση του ήθου όταν δεν υπάρχει σήμα
- Αυτόματη γλώσσες NTSC
- Σύστημα AVL (Αυτόματος Περιορισμός Έντασης ήθου)
- Σύστημα PLL (Αναζήτηση συχνότητας)
- Είσοδος H/Y (PC)
- Λειτουργία Παλινδρό (προσάρ)
- Λειτουργία Αποστολής εικόνας
- Εγγραφή προγραμματίων
- Χρονική μετατόπιση προγράμματος

Αξιοσηπώ μετω περιλαμβανόμενα

- Τηλεοπτική
 - Μπαταρίες 2 τη. AAA
 - Εγχειρίδιο Οδηγών
- Εξοπλισμός σχετικό με την ανανήν**
- Αν η τηλεόραση δεν λαμβάνει κανένα σήμα εισόδου (π.χ. από κερσόλ από πηγή HDMI) για 3 λεπτά, τότε θα μεταβεί σε κατάσταση αναμονής. Την επόμενη φορά που θα την ενεργοποιήσετε, θα εμφανιστεί το ακόλουθο μήνυμα: "Η τηλεόραση τίθεται αυτόματα σε κατάσταση αναμονής επειδή δεν υπήρχε σήμα για πολλή ώρα".

Η επιλογή **Αυτόμ. απενεργοποίηση TV** (το μενού **Ρυθμίσεις/Σύστημα-Περσσοστέρα**) θα μπορούσε να έχει τίτλο σε μια "μήν από 1 έως 8 ώρες από ενεργοποίηση". Αν αυτή η ρύθμιση δεν έχει τίτλο σε μια "μήν από 1 έως 8 ώρες από ενεργοποίηση", θα ενεργοποιηθεί αυτόματα και θα ξεκινήσει λειτουργία αναμονής. Η λειτουργία αναμονής θα μεταβεί σε κατάσταση αναμονής αφού περάσει το διάστημα αυτό. Την επόμενη φορά που θα ενεργοποιήσετε την τηλεόραση, θα εμφανιστεί το παρακάτω μήνυμα: "Η τηλεόραση τίθεται αυτόματα σε κατάσταση αναμονής επειδή δεν έγινε κανένας χειρισμός για πολλή ώρα." Πριν η τηλεόραση μεταβεί σε λειτουργία αναμονής, θα εμφανιστεί ένα παρόμοιο διάλογο. Αν δεν πατήσετε κανένα πλήκτρο, απλά κλείστε το κουμπί της λειτουργίας αναμονής μετά από χρονικό διάστημα 5 δευτερολέπτων. Μπορείτε να επισημάνετε το **Ναι** και να πιέσετε **OK** για να θέσετε την τηλεόραση άμεσα σε λειτουργία αναμονής. Αν πατήσετε **OK** χωρίς να επισημάνετε το **Ναι**, η τηλεόραση θα παραμείνει ενεργοποιημένη. Από αυτό το διάλογο μπορείτε επίσης να επιλέξετε να ακυρώσετε τη λειτουργία **Αυτόμ. απενεργοποίηση TV**. Επισημάνετε την επιλογή **Απενεργοποίηση** και πιέστε **OK**, οπότε η τηλεόραση θα παραμείνει ενεργοποιημένη και η λειτουργία θα ακυρωθεί. Μπορείτε να ενεργοποιήσετε πάλι αυτή τη λειτουργία αλλάζοντας τη ρύθμιση της

Πληροφορίες για το περιβάλλον

Αυτή η τηλεόραση έχει σχεδιαστεί ώστε να είναι φιλική προς το περιβάλλον. Για να μειώσετε την κατανάλωση ενέργειας, μπορείτε να ακολουθήσετε τα εξής βήματα:

- Ανοίξτε την **Εξοικονόμηση ενέργειας** σε **Ελάχιστη Μεταία**, **Μέτρια** ή **Αυτομάτη**. Η τηλεόραση θα μειώσει την κατανάλωση ενέργειας αντίστοιχα. Αν θα βλέπετε να οραστεί την επιλογή **Φωτισμός οθόνης** σε μια σταθερή τιμή, θέστε τον σε **Χρήση** και ρυθμίστε χειροκίνητα το **Φωτισμό οθόνης** (που βρίσκεται στην ρύθμιση **Φωτισμό οθόνης**) σύμφωνα με τις ανάγκες της οθόνης.
- Χρησιμοποιήστε το πλήκτρο του τηλεχειριστηρίου Αποστάθ ή Δεξιά. Για να απενεργοποιήσετε αυτή τη ρύθμιση, θέστε την τιμή σε **Κλειστό**.

Σημείωση: Οι διαδικασίες επίστασης στην **Εξοικονόμηση ενέργειας** και στην **Εξοικονόμηση ενέργειας** είναι διαφορετικές. Ακολουθήστε στο μενού **Ρυθμίσεις/Εικόνα**.

Τις ρυθμίσεις για **Εξοικονόμηση ενέργειας** μπορείτε να τις βρείτε στο μενού **Ρυθμίσεις/Εικόνα**. Έχετε υπόψη σας ότι ορισμένες ρυθμίσεις, όπως είναι η **Αυτόματη απενεργοποίηση**, είναι διαθέσιμες να αλλάξουν.

Αν θέτετε επαναληφμένα το πλήκτρο Δεξιά ή Αριστερά στην οθόνη θα εμφανιστεί το μήνυμα: "**Οθόνη θα απενεργοποιηθεί σε 15 δευτερολέπτα**". Επιλέξτε **Συνέχεια** και πιέστε **OK** αν θέλετε να απενεργοποιήσετε άμεσα την οθόνη. Αν δεν πιέσετε κανένα πλήκτρο, η οθόνη θα απενεργοποιηθεί σε 15 δευτερολέπτα. Για να ενεργοποιήσετε πάλι την οθόνη, πιέστε οποιοδήποτε πλήκτρο στο τηλεχειριστήριο ή κομμάτι της τηλεόρασης.

Σημείωση: Η επιλογή **Απενεργοποίηση οθόνης** δεν είναι διαθέσιμη αν η λειτουργία έχει τίτλο σε **Παύση**.

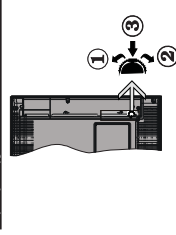
Όταν η τηλεόραση δεν χρησιμοποιείται, απενεργοποιείται η ηχοσύνη και η οθόνη κλείνει. Για να επαναφέρει την ηχοσύνη και η κατανάλωση ενέργειας.

Χαρακτηριστικά

- Έγχρωμη τηλεόραση με τηλεχειρισμό
- Πλήρως αυτοματιωμένη ηχοσύνη (αυτοδιατήρ) δομημένης τηλεόραση (DVB-H/2/3/CS2)
- Είσοδος HDMI για σύνδεση με άλλες συσκευές που διαθέτουν υποδοχή HDMI
- Είσοδος USB
- Σύστημα μενού επί της οθόνης
- Υποδοχή Scan για εξωτερικές συσκευές (όπως συσκευές αναπαραγωγής DVD, συσκευές γρήγορης βίντεο (PVR), ηλεκτρονικά παιχνίδια κ.λπ.)
- Στερεοφωνικό σύστημα ήθου
- Τελετή
- Σύνθετο ακουστικό
- Σύστημα αυτόματου προγραμματισμού
- Χειροκίνητος συντονισμός

επιλογής. Αυτόμ. απενεργοποίηση TV από το μενού **Ρυθμίσεις/Σύστημα-Περσσοστέρα**.

Διαφορές χειρισμού & λειτουργίας της τηλεόρασης



1. Κατεύθυνση Πάνω
2. Κατεύθυνση Κάτω
3. Διακοπή της επιλογής Έντασης ήθου / Περιεχομένου / Λίστας πηλών και για Αναζήτηση Ενεργοποίηση

Το κομμάτι χειρισμού σας επιτρέπει να χειρίζεστε τις λειτουργίες της τηλεόρασης. Ενισχύση ήθου/Προγράμματος / Πηγή και Αναζήτηση Ενεργοποίηση.

Για αλλαγή έντασης ήθου: Αυξήστε την ένταση ήθου πιέζοντας το κομμάτι πάνω. Μειώστε την ένταση ήθου πιέζοντας το κομμάτι προς τα κάτω.

Για να αλλάξετε κανάλι: Πιέστε μέσα το κέντρο του κομματίου χειρισμού. Μετακινείστε σε οποιοδήποτε κανάλι πιέζοντας το πλήκτρο προς τα πάνω ή προς τα κάτω.

Για αλλαγή πηγής: Πιέστε μέσα το κέντρο του κομματίου πάνω (για δεύτερη φορά αυτονόμα) και στην οθόνη θα εμφανιστεί η λίστα των πηγών. Μετακινείστε στις διαθέσιμες πηγές πιέζοντας το πλήκτρο προς τα πάνω ή προς τα κάτω.

Για να απενεργοποιήσετε την τηλεόραση: Πιέστε μέσα το κέντρο του κομματίου και κρατήστε το πατημένο για λίγα δευτερόλεπτα. Η τηλεόραση θα μεταβεί σε κατάσταση αναμονής.

Για να ενεργοποιήσετε την τηλεόραση: Πιέστε μέσα το κέντρο του κομματίου και η τηλεόραση θα ενεργοποιηθεί.

Σημειώσεις:

Αν απενεργοποιήσετε την τηλεόραση, αυτής ο κύκλος ζωής πάλι με τη ρύθμιση έντασης ήθου.

Μπορείτε να εφάρτε τα βασικά μενού OSD με το κομμάτι χειρισμού.

Χειρισμός με το τηλεχειριστήριο

Για να εφάρτε το κύριο μενού, πιέστε το πλήκτρο **Menu** στο τηλεχειριστήριο. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα κατεύθυνσης και το πλήκτρο **OK** για να

πληροφορίες και να ρυθμίσετε. Για έξοδο από μια οθόνη μενού, πιέστε το πλήκτρο **Return/Back** ή **Menu**.

Επιλογή εισόδου

Όταν έχετε συνδέσει εξωτερικά συστήματα στην τηλεόρασή σας, μπορείτε να επιλέξετε διαφορετικές πηγές εισόδου. Πατήστε επαναληφμένα το πλήκτρο **Πηγή** στο τηλεχειριστήριο για να επιλέξετε τις διαθέσιμες πηγές σήματος.

Αλλαγή καναλιών και έντασης ήθου

Μπορείτε να αλλάξετε το κανάλι και να ρυθμίσετε την ένταση του ήθου με χρήση του πλήκτρου **Προγράμμο 4+** και **Ένταση ήθου 4+** του τηλεχειριστηρίου.

Χρήση του κύριου μενού τηλεόρασης

Όταν πιέσετε το πλήκτρο **MENU**, θα εμφανιστεί το κύριο μενού της τηλεόρασης στο κάτω μέρος της οθόνης. Μπορείτε να πλοηγηθείτε στα στοιχεία του μενού χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα κατεύθυνσης στο τηλεχειριστήριο. Για να επιλέξετε ένα στοιχείο ή να δείτε τις επιλογές υπομενού του επισημασμένου μενού, πιέστε το πλήκτρο **OK**. Όταν επισημασθεί ένα στοιχείο του μενού, ορατόμα από τα στοιχεία υπομενού αυτού του μενού, πιέστε το πλήκτρο **OK** για να μεταβείτε στην επόμενη επιλογή υπομενού. Για να γρήγορη πλοήγηση, χρησιμοποιήστε διασταυρούμενη γρήγορη πλοήγηση, επισημάνετε το, πιέστε **OK** και ορατόμα τους επιθυμώ χρονοποιώντας τα πλήκτρα κατεύθυνσης Αριστερά/Δεξιά. Όταν τελειώσετε, πιέστε το πλήκτρο **OK** ή **Back/Return** για έξοδο.

Για να κλείσετε το κύριο μενού, πιέστε το πλήκτρο **EXIT**.

1. Αδελφά

Όταν ανοίξετε το κύριο μενού, θα έχει επισημασθεί η γλώσσα **Αγγλικά**. Μπορείτε να αλλάξετε τη γλώσσα του περιεχομένου του μενού **Αγγλικά** προβαίνοντας επιλογές από άλλα μενού. Απλά επισημάνετε μια επιλογή και πιέστε το πλήκτρο κατεύθυνσης Κάτω στο τηλεχειριστήριο. Αν θέτε την επιλογή **Προσθήκη στην Αγγλικά**, μπορείτε να την προσθέτετε στο μενού **Αγγλικά**. Με τον ίδιο τρόπο μπορείτε να διαγράψετε ή να αλλάξετε οποιαδήποτε στοιχεία στο μενού **Αγγλικά**. Πιέστε το πλήκτρο κατεύθυνσης Κάτω και επιλέξτε το στοιχείο **Διαγραφή** ή **Μετακίνηση** και κατόπιν πιέστε **OK**. Για να μετακινήσετε ένα στοιχείο μενού, χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα κατεύθυνσης Αριστερά και Δεξιά για να επιλέξετε τη θέση όπου θέλετε να μετακινήσετε το στοιχείο και πιέστε **OK**.

2. TV

2.1. Οθόνες

Χρησιμοποιώντας αυτό το στοιχείο, μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση στον ηλεκτρονικό οδηγό προγράμματος. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ενότητα **Ηλεκτρονικός Οδηγός προγράμματος**.

Συνδέσεις	Τύπος	Συνδέσμος	Καλώδια	Συσκευή
		Σύνδεση Video (VGA)		
		Σύνδεση ήχου PC/ YBPPr (πλευρική)	 Καλώδιο ήχου YBPPr/ υπολογιστή	
		Σύνδεση HDMI (πίσω)		
		Σύνδεση Smart (πλευρική)		
		Σύνδεση YBPPr (πίσω)		
		Σύνδεση Side AV (πίσω)		
		Σύνδεση SPDIF (πίσω)		
		Σύνδεση Headphone (πλευρική)		
		Σύνδεση USB (πλευρική)		
		Σύνδεση CI (πλευρική)		

Αν θέλετε να συνδέσετε μια συσκευή στην τηλεόραση, βεβαιωθείτε ότι τόσο η τηλεόραση όσο και η συσκευή έχουν ανεγερτοποιηθεί πριν πραγματοποιήσετε οποιαδήποτε σύνδεση. Αφού ελεγμένη σύνδεση, μπορείτε να ενεργοποιήσετε τις μονάδες και να τις χρησιμοποιήσετε.

Ενεργοποίηση / απενεργοποίηση

Για να ενεργοποιήσετε την τηλεόραση
Συνδέστε το καλώδιο ρεύματος σε μια πηγή ρεύματος όπως μια πρίζα τοίχου (220-240V AC, 50 Hz).
Πιέστε το κουμπί **ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ** στην τηλεόραση.

Για να ενεργοποιήσετε την τηλεόραση από την κατάσταση αναμονής, είτε:

- Πιέστε το πλήκτρο **Αναμονή**. **Πρόγραμμα 4h** ή ένα αριστερό πλήκτρο στο τηλεχειριστήριο.
- Πιέστε μία από τα κέντρα του τηλεκωδικού διακωδότη στην τηλεόραση.

Για την απενεργοποίηση της τηλεόρασης
Πιέστε το πλήκτρο **Αναμονή** στο τηλεχειριστήριο ή πιέστε μία από τα κέντρα του τηλεκωδικού διακωδότη. Η τηλεόραση θα περάσει στην κατάσταση αναμονής και κρατήσει το πατήματά για λίγα δευτερόλεπτα, ώσπου η τηλεόραση να τεθεί σε κατάσταση αναμονής.

Για να αποσυνδέσετε πλήρως την τηλεόραση από το ηλεκτρικό ρεύμα, αποσυνδέστε το καλώδιο ρεύματος από την πρίζα ρεύματος δικτύου.
Σημείωση: Όταν η τηλεόραση έχει τεθεί σε κατάσταση αναμονής, η λυχνία LED **Ενδείξης αναμονής** μπορεί να αναβοσβήνει για να δείξει ότι είναι ενεργή η στιγμή αυτή. Μην αφήνετε την τηλεόραση να λειτουργεί για μεγάλο χρονικό διάστημα με την κατάσταση αναμονής. Η λυχνία LED μπορεί να υπερθερμανθεί και να προκαλέσει ζημιά στην τηλεόραση. Μην αφήνετε την τηλεόραση να λειτουργεί για μεγάλο χρονικό διάστημα με την κατάσταση αναμονής.

Πρώτη Εγκατάσταση
Όταν ενεργοποιηθεί για πρώτη φορά η συσκευή, θα εμφανιστεί το μενού επιλογής **Γλώσσας**. Επιλέξτε την επιθυμητή γλώσσα και πιέστε **OK**. Στα ακόλουθα βήματα του οδηγού εγκατάστασης, ρυθμίστε τις προτιμήσεις σας χρησιμοποιώντας τα πλήκτρα κατεύθυνσης και το πλήκτρο **OK**.

Σε δεύτερη οθόνη ρυθμίστε την προτίμησή χύφας. Ανάλογα με την επιλογή, χώρα μπορεί να αυτό το σημείο να σας ζητηθεί να ορίσετε και να επιβεβαιώσετε έναν κωδικό PIN. Ο κωδικός PIN που θα επιλέξετε δεν μπορεί να είναι 0000. Αν τον κωδικό πρέπει να τον καταχωρήσετε αν σας ζητηθεί να εισάγετε κωδικό PIN για οποιοδήποτε χειρισμό σε μενού αργότερα.

Στο επόμενο βήμα μπορείτε να ενεργοποιήσετε την επιλογή **Λειτουργία καταστήματος**. Αυτό το στοιχείο θα διαμορφώσει τις ρυθμίσεις της τηλεόρασης σας για περιβάλλον καταστήματος και ανάλογα με το μοντέλο της τηλεόρασης που χρησιμοποιείτε, οι αυτοπροσαρμοζόμενες ρυθμίσεις της τηλεόρασης μπορεί να εμφανιστούν στο τέλος της οθόνης της οθόνης τηλεόρασης. Αυτό θα σας βοηθήσει να χρησιμοποιήσετε τη τηλεόραση. Για να μην αποθηκεύσετε τη ρύθμιση **Λειτουργία καταστήματος**, αυτό το στοιχείο θα είναι διαθέσιμο στο μενού **Ρυθμίσεις-Στοιχείο-Παραστήρα** και μπορείτε να την απενεργοποιήσετε ανεξαρτήτως αργότερα. Επιλέξτε και πιέστε **OK** για να συνεχίσετε.

Στην επόμενη οθόνη μπορείτε να ρυθμίσετε τύπους καναλιών προς αναζήτηση, να ρυθμίσετε τις προτιμήσεις για την αναζήτηση καναλιών, να ρυθμίσετε την αναζήτηση και τη ζώνη ώρας (ανάλογα με την επιλογή χώρας). Επιπλέον, μπορείτε να ορίσετε έναν τύπο εκπομπής ως αναπημένο. Κατά τη διαδικασία αναζήτησης, προεπιλεγμένα θα δίνονται στον επεξεργαστή τύπου εκπομπής και τα κανάλια που θα αναφέρονται πρώτα στην λίστα καναλιών. Όταν τελειώσετε, επισημάνετε την επιλογή **Επόμενο** και πιέστε **OK** για να συνεχίσετε.

Σχετικά με την επιλογή Τύπου εκπομπής
Για να ενεργοποιήσετε μια επιλογή αναζήτησης για να είναι ενεργοποιημένη η επιλογή αναζήτησης **Ψ. Κανάλια**, η τηλεόραση θα πραγματοποιήσει αναζήτηση για ψηφιακές εκπομπές εκτός από ολοκληρωθούν οι άλλες αρχικές ρυθμίσεις.

Ψηφιακά κανάλια: Αν είναι ενεργοποιημένη η επιλογή αναζήτησης **Ψ. Κανάλια**, η τηλεόραση θα πραγματοποιήσει αναζήτηση για ψηφιακές εκπομπές εκτός από ολοκληρωθούν οι άλλες αρχικές ρυθμίσεις.

Ψηφιακά κανάλια: Αν είναι ενεργοποιημένη η επιλογή αναζήτησης **Ψ. Κανάλια**, η τηλεόραση θα πραγματοποιήσει αναζήτηση για ψηφιακές εκπομπές εκτός από ολοκληρωθούν οι άλλες αρχικές ρυθμίσεις. Θα εμφανιστεί ένα μήνυμα πριν την έναρξη της αναζήτησης, το οποίο θα σας ρωτά αν θέλετε να πραγματοποιήσετε την αναζήτηση δικτύου. Πιέστε **OK** για να πραγματοποιήσετε την αναζήτηση δικτύου και να επιλέξετε **Αυτό** ή να ρυθμίσετε τις άλλες ρυθμίσεις.

Συχνότητα, ID Διεύθυνση και Βήμα Αναζήτησης στην οθόνη που ακολουθεί. Αν επιλέξετε **ΣΧ** και πιέσετε **OK** τότε μπορείτε να ρυθμίσετε **Συχνότητα Έναρξης**, **Συχνότητα Λήξης** και **Βήμα Αναζήτησης** στην οθόνη που ακολουθεί. Όταν τελειώσετε, επισημάνετε την επιλογή **Επόμενο** και πιέστε το πλήκτρο **OK** για να συνεχίσετε.

Σημείωση: Η διάρκεια της αναζήτησης θα διαφέρει ανάλογα με το επιλεγμένο **Βήμα αναζήτησης**.

Δορυφορικά: Αν είναι ενεργοποιημένη η επιλογή αναζήτησης εκπομπών **Δορυφορικά**, η τηλεόραση θα πραγματοποιήσει αναζήτηση για ψηφιακές εκπομπές δορυφορικής τηλεόρασης, αφού ολοκληρωθούν οι άλλες αρχικές ρυθμίσεις. Πριν πραγματοποιήσετε την αναζήτηση δορυφορικής τηλεόρασης, πρέπει να εγκαταστήσετε έναν δορυφορικό δέκτη. Πρώτα θα εμφανιστεί το μενού **Τύπος κεραιάς**. Μπορείτε να επιλέξετε **Τύπο κεραιάς ως AT ενδείξεις**. Ένα καλώδιο δορυφορικής **Διακωδότης** θα χρησιμοποιείται από τη τηλεόραση. Αφού επιλέξετε τον τύπο κεραιάς σας, πιέστε **OK** για να δείτε τις επιλογές και να προχωρήσετε. Αν είναι διαθέσιμες οι επιλογές **Συνέχεια**, **Αλλά** αναμεταδοτών και **Διαμορφωτή LNB**. Μπορείτε

Συχνότητα	Οι ρυθμίσεις Συχνότητας, εκτον διαβάζουν την παρέρβλη η οποία εμφανίζεται σαν κατασάρμης τανείας σε παρέρβλη με πολλές κοκκίδες όπως τα λογιστικά φύλλα ή παρέρβλη ή κείμενα με μικρότερη μέγλη ρυθμίστωση.
Φύση	Ανάλογα με την πηγή εσόδου (υπολογιστής κλπ.), μπορεί να δείτε στην οδών εικόνα ασπρή ή με όθρηλο. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη φάση για να επιτύχετε καθαρή εικόνα με τη μέθοδο της δοκίμης και οθόνης.
Επιτονοφωρά	Επιτονοφωρά τις ρυθμίσες εικόνας στις πρακτικέμενες ερσώστασιες ρυθμίσες (εκτός από τη λειτουργία Πανχρή).

Στη λειτουργία VGA PC, δεν θα διαβέλντα ορσώστα σπώδια στο μένου Εικόνα. Αντί αυτών, στη λειτουργία PC, θα πρσβέλντα ο ρυθμίσες της λειτουργίας VGA στο μένου Εικόνα.

Περειχόμενα στο Μένου Ρυθμίσες	
Τύπος	Μπορείτε να αλμώσετε τις ρυθμίσες του Τύπου Εικόνας ανάλογα με τις πρσβλήσεις ή τις απαιτήσεις σας. Ο τύπος εικόνας μπορεί να τείει σε μία από τις έξης επιλογές: Συνεία , Πανχρή (πρσβ.), Σπορ , Δυναμική και Φυσική .
Αντίθεση	Ρυθμίζει τις τιμές φωτισμού για τις φωτισκές και σκοτεινές περιοχές της οθόνης.
Φωτιστότητα	Ρυθμίζει τις τιμές φωτιστότητας στην οδών.
Οξήτητα	Ρυθμίζει την τιμή οξήτητας (υπερνεκρές) της εικόνας για να αντικειμενα που εμφανίζονται στην οδών.
Χρώμα	Ρυθμίζει την τιμή χρωματισμού, ώστε να πρσβέλνουν τα χρώματα.
Εξοκονόμηση ενέργειας	Για να ρυθμίσετε την Εξοκονόμηση ενέργειας σε Χρήστη , Ελάνση , Μεσαία , Μήση , Αυτόματα , Απενεργοποίηση οθόνης ή Κλειστό . <i>Σημείωση: Απενεργεί με τον επιλεγμένο Τύπο, οι διαβέλντες επιλογές τους διαβέλνουν.</i>
Φωτισμός οθόνης	Αυτή η ρύθμιση ελέχει το επίπεδο φωτισμού οθόνης. Η λειτουργία Φωτισμός οθόνης θα είναι ανεργή αν η Εξοκονόμηση Ενέργειας έχει τείει σε Χρήστη .
Προηγμένες ρυθμίσες	
Δυναμική αντίθεση	Μπορείτε να αλμώσετε το βαθμό δυναμικής αντίθεσης σε μια επιθυμητή τιμή.
Ελάτωση θορύβου	Αν το σήμα είναι αδύναμο και η εικόνα παρουσιάζει "θόρυβο", χρησιμοποιήστε τη ρύθμιση Ελάτωση θορύβου για να μειώσετε το θόρυβο.
Θερμοκρασία Χρώματος	Ρυθμίζει την επιθυμητή τιμή θερμοκρασίας χρώματος. Είναι διαβέλντες οι επιλογές Ψυχρό , Κανονικό , Θερμό και Χρήστη .
Λευκό σημείο	Αυτή η ρύθμιση θα είναι διαδύνη, αν το στοιχείο Θερμοκρασία Χρώματος έχει τείει σε Χρήστη . Μπορείτε να κάνετε την εικόνα πιο "θερμή" ή πιο "ψυχρή", πείζοντας τα πλήκτρα Αριστερά ή Δεξά.
Zoom σε Εικόνα	Ρυθμίζει την επιθυμητή μορφή μεγέθους εικόνας.
Μετατόπιση εικόνας	Αυτή η επιλογή μπορεί να είναι διαδύνη ανάλογα με τη ρύθμιση Zoom σε Εικόνα . Εμφανίζεται η εικόνα οθόνης με το μέγεθος που επιλέξετε. Μπορείτε να μετατοπίσετε την εικόνα προς τα πάνω ή προς τα κάτω.
Λειτουργία Ταινίας	Οι ταινίες ενεργούν σε διαδορμικό ορσώο καρι ανά διαδορμικό σε σχέση με την επιλογή που έχετε κάνει. Μπορείτε να ενεργοποιήσετε τη λειτουργία Ταινίας όταν παρακολουθείτε ταινίες για να δείτε πιο καθαρά τις σκηνές με χρήση κινήρα.
Απένερση θέρματος	Η στάθμη της απόστασης θέρματος μπορεί να ρυθμιστεί μεταξύ των τιμών -5 και 5.
Μετατόπιση χρώματος	Ρυθμίζει τον επιθυμητό τόνο των χρωμάτων.
HDMI Πλήρης	Αυτή η δυνατότητα θα είναι ορατή όταν παρακολουθείτε από πηγή HDMI. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτή τη δυνατότητα για να βελιώσετε τη στασιότητα στην εικόνα.
Θέση PC	Εμφανίζεται μόνον όταν η πηγή εσόδου έχει τείει σε VGA/PC.
Αυτόματη έση	Αν η εικόνα δεν είναι εμφανισμένη σε λειτουργία VGA, χρησιμοποιήστε αυτή την επιλογή για να βελιώσετε αυτόματα τη θέση της εικόνας. Πατήστε OK για να εμφανίσετε την αυτόματη ρύθμιση.
Ορίξ έση	Αυτός το στοιχείο μετατοπίζει την εικόνα ορζώνια προς τη δεξιά ή την αριστερή πλευρά της οθόνης.
Κατ έση	Αυτός το στοιχείο μετατοπίζει την εικόνα κατασάρμια προς το πάνω ή το κάτω μέρος της οθόνης.

Περιεχόμενα του Μενού Ήχους	
Ένταση ήχου	Ρύθμιση της στάθμης της έντασης ήχου.
Ισοσταθμίστης	Επιλέγει τύπο λειτουργίας ισοστάθμισης. Εξισορροπεί ρυθμίσεις από το χρήστη μπορούν να γίνουν μόνο στη λειτουργία Χρήστης .
Ισορροπία	Ρυθμίζει αν ο ήχος έρχεται από το αριστερό ή το δεξιά ηχείο.
Ακουστικά	Ρυθμίζει την ένταση ήχου των ακουστικών. Πριν χρησιμοποιήσετε τα ακουστικά, βεβαιωθείτε ότι η ένταση ήχου των ακουστικών έχει ρυθμιστεί σε χαμηλό επίπεδο, για την αποτροπή βλάβης στην ακοή σας.
Τύπος Ήχου	Μπορείτε να επιλέξετε έναν τύπο ήχου (αν υποστηρίζεται από το επιλεγμένο κανάλι).
Σύστημα AVL (Αυτομάτος Περιορισμός Έντασης Ήχου)	Ρυθμίζει τον ήχο ώστε να επιτυγχάνεται σταθερή στάθμη εξόδου μεταξύ προγραμμάτων.
Ακουστικά/Γραμμή εξόδου	Αν στην τηλεόρασή σας συνδέετε εξωτερικό ηχοσύστημα με χρήση της υποδοχής ακουστικών, μπορείτε να κάνετε το σήμαχο Γραμμή εξόδου . Αν έχετε συνδέσει ακουστικά στην τηλεόραση, ορίστε αυτή τη υποδοχή ως Ακουστικά . Πριν χρησιμοποιήσετε τα ακουστικά, βεβαιωθείτε ότι αυτό το σήμαχο μενού έχει οριστεί σε Ακουστικά . Αν έχει οριστεί σε Γραμμή εξόδου , η ένταση από την υποδοχή ακουστικών θα έχει ρυθμιστεί στη μέγιστη ένταση, που μπορεί να προκαλέσει ζημία στην ακοή σας.
Δυναμικά μπάσα Ήχος Surround	Ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση της λειτουργίας Δυναμικά μπάσα. Η λειτουργία ήχου Surround μπορεί να τεθεί σε Ανοικτό ή Κλειστό .
Ψηφιακή Έξοδος	Ρυθμίζει τον τύπο ήχου της ψηφιακής εξόδου.

Περιεχόμενα μενού Δίκτυο	
Τύπος δικτύου	Απενεργοποίηση ή ενεργοποίηση της ενεργειότητας σύνδεσης δικτύου.
Έλεγχος ταχύτητας internet	Επαρκής μια δοκιμή ταχύτητα για να ελέγξετε το εύρος ζώνης της σύνδεσής σας. Το αποτέλεσμα θα εμφανιστεί στην οθόνη όταν ολοκληρωθεί η διαδικασία.
Προηγμένες ρυθμίσεις	Αλλαγή των διαμορφώσεων IP και DNS στην τηλεόρασή σας. <i>Σημείωση: Για λεπτομέρειες πληροφορίες σχετικά με τις επιλογές αυτού του μενού, ανατρέξτε στην ενότητα Βασισμένη σύνδεση δικτύου.</i>
Μενού Εγκατάσταση	
Αυτόματη αρίθμηση καναλιών (Επανασυντονισμός)	Εμφανίζει τις επιλογές αυτόματου συντονισμού. Ψ. Κρατικός: Αναζητούνται και αποθηκεύονται σταθμοί DVB που λαμβάνονται μέσω κεραίας. Ψ. Καλωδιακής: Αναζητούνται και αποθηκεύονται σταθμοί DVB μέσω καλωδιακής λήψης. Ανοικτός: Αναζητούνται και αποθηκεύονται αναλογικοί σταθμοί. Δορυφορικοί: Αναζητούνται και αποθηκεύονται δορυφορικοί σταθμοί.
Μη αυτόματη αρίθμηση καναλιών	Αυτή η δυνατότητα μπορεί να χρησιμοποιηθεί για απλές ευθείες εισαγωγές των σταθμών εκπομπής.
Σάρωση καναλιών δικτύου	Αναζητά αυθόρμητα κανάλια στο σύστημα εκπομπής. Ψ. Κρατικός: Αναζητά κανάλια δικτύου λαμβάνοντας μέσω κεραίας. Ψ. Καλωδιακής: Αναζητά κανάλια δικτύου λαμβάνοντας μέσω καλωδιακής λήψης. Δορυφορικοί: Αναζητά κανάλια δορυφορικού δικτύου.
Αναλογικός μικροσυντονισμός	Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτή τη διαδικασία για αντανάκλαση ανεπιθύμητων αναλογικών καναλιών. Αυτή η δυνατότητα δεν είναι διαθέσιμη αν δεν έχουν αποθηκευτεί αναλογικά κανάλια και αν το τρέχον κανάλι που παρακολουθείτε δεν είναι αναλογικό κανάλι. (*) Διαθέσιμη επιλογή με το μενού.
Ρυθμίσεις δορυφόρου	Εμφανίζει τις ρυθμίσεις δορυφορικής λήψης. Λίστα δορυφόρων: Εμφανίζει τους διαθέσιμους δορυφόρους. Μπορείτε στη λίστα να τροποποιήσετε Προσθήκη Διαγραφή δορυφόρου ή Επεξεργασία ρυθμίσεων δορυφόρων. Εγκατάσταση κεραίας: Μπορείτε να αλλάξετε ρυθμίσεις δορυφορικής κεραίας καλή να ξεκινήσετε μια σάρωση δορυφορικών καναλιών.
Ρυθμίσεις εγκατάστασης (tristar.)	Εμφανίζει το μενού ρυθμίσεων εγκατάστασης. Αναζήτηση σε Ανοικτό (*): Η τηλεόρασή σας θα αναζητήσει όταν είναι σε κατάσταση αναμονής, κανάλια ή κανάλια που λείπουν. Θα εμφανιστούν όσες νέα εκπέμπόμενα κανάλια βρεθούν. Δυναμική ενημέρωση καναλιών(*): Αν αυτή η στοίχοδο οριστεί ως Ενεργοποιημένη, οι αλλαγές στις εκπομπές, όπως συχνότητα, όνομα καναλιού, γλώσσα υποτίτλων κλπ., θα εφαρμόζονται αυτόματα στην επόμενη παρακολούθηση τηλεόρασης.
Εκκθάραση λίστας υπηρεσιών	Χρησιμοποιήστε αυτή τη ρύθμιση για να διαγράψετε τα αποθηκευμένα κανάλια. Αυτή η ρύθμιση είναι ορατή μόνον αν το στοιχείο Χώρα έχει οριστεί σε Δανία, Σουηδία, Νορβηγία ή Φινλανδία.
Επιλέξιμο ενεργό δίκτυο	Αυτή η ρύθμιση σας επιτρέπει να επιλέξετε για εμφάνιση στη λίστα καναλιών μόνο τις εκπομπές εντός του επιλεγμένου δικτύου. Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο για την επιλογή χώρας Νορβηγία.
Πληροφορίες σήματος	Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτό το μενού για να παρακολουθήσετε πληροφορίες σχετικά με το σήμα, όπως επιπέδο ποιότητας σήματος, όνομα δικτύου κλπ., για τις διαθέσιμες συχνότητες.
Πρώτη εγκατάσταση	Διαγράφει όλα τα κανάλια και τις ρυθμίσεις που έχουν αποθηκευτεί, επαναφέρει την τηλεόραση στις εργοστασιακές ρυθμίσεις.

Περιοχόμενα του μενού Σύστημα	Ελέγχει τα αρθρώματα προβάσεις υπό συνθήκες, αν υπάρχουν.
Προβάσεις υπό συνθήκες	
Γ.Λύααα	Μπορείτε να επιλέξετε διαφορετική γλώσσα ανάλογα με το σταθμό εκπομπής και τη χώρα.
Γονικός έλεγχος	Καταχωρίστε το σωστό κωδικό πρόσβασης για να αλλάξετε ρυθμίσεις γονικού ελέγχου. Σε αυτό το μενού μπορείτε να ρυθμίσετε εύκολα Κλειδώμα μενού , Κλειδώμα κανάλι , Κλειδώμα PIN και Κλειδώμα επιλογών . Μπορείτε να αλλάξετε τον κωδικό πρόσβασης PIN για να αλλάξετε τον Προστατευμένο CICAM PIN χρησιμοποιώντας τις σχετικές επιλογές. Σημείωση: Ορισμένα στοιχεία μενού όπως να μην είναι διαθέσιμα ανάλογα με την επιλογή πόλης στην Πρώτη Εγκατάσταση . Ο παρακάτω κωδικός PIN θα μπορούσε να έχει τρέξει σε 0000 ή 1234. Αν έχει αλλάξει τον κωδικό PIN σας, ζητήστε ανάλογα με την επιλογή πόλης από τη Πρώτη Εγκατάσταση , τότε χρησιμοποιήστε τον PIN που έχει οφάρ.
Ημερομηνία/ώρα	Ρυθμίζει την ημερομηνία και την ώρα.
Πηγές	Μπορείτε να τροποποιήσετε τα ονόματα, να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε τις επιλεγμένες πηγές.
Προβρασσιότητα	Εμφανίζει τις επιλογές προβασιμότητας της τηλεόρασης.
Προβάρθματα ααααα	Ενεργοποιεί τυχόν ειδικές δυνατότητες που εκτελούνται από το σταθμό εκπομπής.
Ηχητική Πέριγραφή	Θα αναπαράγει ένα κανάλι αφήγησης για το κανάλι που είναι τυχόν ή έχει προβάρθματα φωνής. Πίστετε OK για να δείτε όλες τις διαθέσιμες επιλογές του μενού Ηχητική Πέριγραφή . Αυτή η δυνατότητα είναι διαθέσιμη μόνο αν την υποστηρίξει ο σταθμός εκπομπής. Σημείωση: Η δυνατότητα όρων Ηχητική Πέριγραφή δεν είναι διαθέσιμη σε λειτουργία ενεργής ή χρονικής μετατόπισης.
Περισσότερα	Εμφανίζει άλλες επιλογές ρυθμίσεων της τηλεόρασης.
Διάρκεια Μενού LED Αναμονής	Αλλάζει τη διάρκεια εμφάνισης των οθονών μενού.
Αναβάθμισι λογισμικού	Αν έχει τρέξει σε Κλειστό, η LED αναμονής δεν θα ανάβει όταν η τηλεόραση είναι σε κατάσταση αναμονής.
Είδοση εφαρμογής	Διαφορίζει ότι η τηλεόρασή σας διαθέτει το πιο πρόσφατο υλολογισμικό. Πίστετε OK για να δείτε τις επιλογές μενού.
Τύπος υποπίλιν	Εμφανίζει την τρέχουσα έκδοση λογισμικού.
Αυτομ. απενεργοποίηση TV	Αν το κανάλι χρησιμοποιείται για να επιλεγεί ποιος τύπος υποπίλιν θα υποβάρθει στην οθόνη (υποπίλιν DVB / υποπίλιν TxError), ανυπάρχεται και οι δύο. Η προεπιλεγμένη τιμή είναι Υποπίλιν DVB . Αυτή η λειτουργία είναι διαθέσιμη μόνο για την επιλογή χώρας Νορβηγία.
Κλειδί Bias	Ρυθμίζει την επιθυμητή γωνία για αυτόματη μετάβαση της τηλεόρασης, σε λειτουργία αναμονής όταν δεν γίνεται κανένας χειρισμός σε αυτή. Αυτό το στοιχείο μπορεί να ρυθμιστεί από 1 έως 8 ώρες σε βήματα της 1 ώρας. Μπορείτε επίσης να απενεργοποιήσετε αυτό το στοιχείο θέτοντάς το σε Κλειστό . Το Bias είναι ένα σύστημα κομμιτογράφησης δορυφορικού σήματος που χρησιμοποιείται για ορισμένες εκπομπές. Αν χρειάζεσαι να καταχωρίσετε ένα κλειδί BISS σε μια εκπομπή, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε αυτή τη ρύθμιση. Επισημαίνεται το στοιχείο Κλειδί Bias και πίστε OK για να καταχωρήσει κλειδί στην επιθυμητή εκπομπή.
Λειτουργία καποήματος	Επιλέξετε αυτή τη λειτουργία για χρήσεις βιτρίνας καταστήματος. Όταν είναι ενεργοποιημένη η Λειτουργία καταστήματος , οι εικόνες BISS σε μια εκπομπή αντιστοιχάζονται στο μενού της τηλεόρασης.
Λειτουργία Ενεργοποίησης	Αυτή η ρύθμιση διαχειρεύεται την προτίμηση λειτουργίας ενεργοποίησης. Είναι διαθέσιμες οι επιλογές Τελειώσε κατάσταση και Αναμονή .

CEC	Με αυτή τη ρύθμιση μπορείτε να ενεργοποιήσετε και να απενεργοποιήσετε πλήρως τη λειτουργικότητα CEC. Πίστετε το πλήκτρο Αριστερά ή Δεξιά για να ενεργοποιήσετε ή απενεργοποιήσετε τη λειτουργία.
Αυτόματη Ενεργοποίηση CEC	Αυτή η λειτουργία επιτρέπει στη συνδεδεμένη συσκευή με HDMI-CEC ασυσκευή να ενεργοποιεί την τηλεόραση και να αλλάξει αυτόματα στη δική της πηγή εισόδου. Πίστετε το πλήκτρο Αριστερά ή Δεξιά για να ενεργοποιήσετε ή απενεργοποιήσετε τη λειτουργία.
Ηχεία	Για να ακούσετε τον ήχο της τηλεόρασης από τη συνδεδεμένη συμβατή ασυσκευή ήχου, θέστε σε Ενσωχούς . Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης για να αλλάξετε την ένταση της ασυκούς ήχου.
OSS	Εμφανίζει τις πληροφορίες όσες χρήσεις λογισμικού αναστολή τηλεόλου κώδικα.

Γενικός χειρισμός της τηλεόρασης

Χρήση της λίστες καναλιών

Η τηλεόραση λαμβάνει όλους τους διαθέσιμους τηλεοπτικούς σταθμούς που χρησιμοποιούνται στην περιοχή σας. Κατά την εγκατάσταση της τηλεόρασης, η λίστα καναλιών, να ορίσετε επεξεργαστείται αυτόν τον κατάλογο και τον αυτόν τον κατάλογο, την πρόσβαση στην επιθυμητή κανάλια ή να ορίσετε ενεργός σταθμούς που θα εμφανίζονται στη λίστα. Πιέστε το πλήκτρο OK για να αναζητήσετε τη λίστα καναλιών. Μπορείτε να φιλτράρετε κανάλια της λίστας ή να πραγματοποιήσετε προηγμένες αναζητήσεις στην τρέχουσα λίστα χρησιμοποιώντας τις επιλογές στις καρτέλες **Φίλτρο** και **Επεξεργασία**. Εμφανίζονται την καρτέλα που θέλετε και πιέστε OK για να δείτε τις διαθέσιμες επιλογές.

Διαχείριση των αγαπημένων

Μπορείτε να δημιουργήσετε τεσσάρων διαφορετικών λίστες αγαπημένων καναλιών σας. Εισέλθετε στο μενού **TV-Κανάλια** ή πιέστε το πλήκτρο OK για να ανοίξετε το μενού **Κανάλια**. Εμφανίζονται την καρτέλα **Επεξεργασία** και πιέστε OK για να δείτε τις επιλογές επεξεργασίας και επιλέξτε το στοιχείο **Εμφανισμός**. **Κατάργηση επισημασμένων καναλιών**. Επιλέξτε από τη λίστα το κανάλι που επιθυμείτε πειραγμένο. Το πλήκτρο OK ενώ είναι επισημασμένο το κανάλι. Μπορείτε να έχετε πολλαπλές επιλογές. Μπορείτε να επιλέξετε **Απομάκρυνση** ή **Απομάκρυνση όλων** για να επιλέξετε **Κατάργηση επισημασμένων όλων** για να επιλέξετε όλα τα κανάλια της λίστας. Κατόπιν πιέστε το πλήκτρο **Back/Return** για να επιστρέψετε στις επιλογές του μενού **Επεξεργασία**. Επιλέξτε το στοιχείο **Προσθήκη Κατάργηση αγαπημένων** και πιέστε πάλι το πλήκτρο OK. Θα εμφανιστούν οι επιλογές για τη λίστα Αγαπημένων καναλιών. Ολοκληρώστε την επιθυμητή επιλογή της λίστας **Ανοικτό**. Το επιλεγμένο κανάλι (κανάλια) θα προστεθεί(όν) στη λίστα. Για να αφαιρέσετε κανάλι ή κανάλια από μια λίστα αγαπημένων, ακολουθήστε τα ίδια βήματα και πιέστε την επιθυμητή επιλογή της λίστας **Κλειστό**.

Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη λειτουργία **Φιλτράρισμα** στο μενού **Κανάλια** για να φιλτράρετε μόνοι τα κανάλια στην λίστα καναλιών σύμφωνα με τις προτιμήσεις σας. Για παράδειγμα, χρησιμοποιώντας τις επιλογές **Φίλτρο** ή **Επεξεργασία** μπορείτε να ορίσετε να μην εμφανίζονται κανάλια που περιλαμβάνουν κάθε φορά που ανήκουν τη λίστα καναλιών.

Διαμόρφωση ρυθμίσεων γενικού ελέγχου

Οι επιλογές του μενού **Γενικός Έλεγχος** μπορούν να χρησιμοποιηθούν για να επιδοθούν οι χρήστες να βλέπουν ορισμένα προγράμματα, κανάλια και τη χρήση του μενού. Αυτά τα ρυθμίσεις βρίσκονται στο μενού **Ρυθμίσεις-Συστήματος** ονόμας.

Σε αυτή την επιλογή διαρρύθμισης, όλα τα συμβάντα των καναλιών της λίστας θα εμφανίζονται με χρονική σειρά. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα πλήκτρα κατάδυσης για μετακίνηση στη λίστα των συμβάντων.

εμφανιστεί το μενού **Γενικός Έλεγχος**.

Ελληνικά

- 22 -

Κλειδωμο μενού: Αυτή η ρύθμιση ενεργοποιεί ή απενεργοποιεί την πρόσβαση σε όλα τα μενού ή στα μενού εγκατάστασης της τηλεόρασης.

Κλειδωμο καταλληλότητας: Όταν έχει οριστεί η επιλογή αυτή, η τηλεόραση λαμβάνει πληροφορίες καταλληλότητας από την επιλογή και τον αυτόν τον κατάλογο, την πρόσβαση στην επιθυμητή κανάλια ή να ορίσετε ενεργός σταθμούς που θα εμφανίζονται στη λίστα. Πιέστε το πλήκτρο OK για να αναζητήσετε τη λίστα καναλιών. Μπορείτε να φιλτράρετε κανάλια της λίστας ή να πραγματοποιήσετε προηγμένες αναζητήσεις στην τρέχουσα λίστα χρησιμοποιώντας τις επιλογές στις καρτέλες **Φίλτρο** και **Επεξεργασία**. Εμφανίζονται την καρτέλα που θέλετε και πιέστε OK για να δείτε τις διαθέσιμες επιλογές.

Γενικό Κλειδωμο:

Ανοικτό ο χειρισμός της τηλεόρασης μπορεί να γίνει μόνο από το τηλεχειριστήριο. Στην περίπτωση αυτή δεν θα λειτουργούν τα κοινά χειριστήρια στην τηλεόραση. **Ορισμός PIN:** Ορίζει ένα νέο αριθμό PIN.

Προεπιλεγμένο PIN CICAM:

Όταν έχετε ορίσει PIN, η τηλεόραση θα εμφανιστεί το μενού **TV-Κανάλια** ή πιέστε το πλήκτρο OK για να ανοίξετε το μενού **Κανάλια**. Εμφανίζονται την καρτέλα **Επεξεργασία** και πιέστε OK για να δείτε τις επιλογές επεξεργασίας και επιλέξτε το στοιχείο **Εμφανισμός**. **Κατάργηση επισημασμένων καναλιών**. Επιλέξτε από τη λίστα το κανάλι που επιθυμείτε πειραγμένο. Το πλήκτρο OK ενώ είναι επισημασμένο το κανάλι. Μπορείτε να έχετε πολλαπλές επιλογές. Μπορείτε να επιλέξετε **Απομάκρυνση** ή **Απομάκρυνση όλων** για να επιλέξετε **Κατάργηση επισημασμένων όλων** για να επιλέξετε όλα τα κανάλια της λίστας. Κατόπιν πιέστε το πλήκτρο **Back/Return** για να επιστρέψετε στις επιλογές του μενού **Επεξεργασία**. Επιλέξτε το στοιχείο **Προσθήκη Κατάργηση αγαπημένων** και πιέστε πάλι το πλήκτρο OK. Θα εμφανιστούν οι επιλογές για τη λίστα Αγαπημένων καναλιών. Ολοκληρώστε την επιθυμητή επιλογή της λίστας **Ανοικτό**. Το επιλεγμένο κανάλι (κανάλια) θα προστεθεί(όν) στη λίστα. Για να αφαιρέσετε κανάλι ή κανάλια από μια λίστα αγαπημένων, ακολουθήστε τα ίδια βήματα και πιέστε την επιθυμητή επιλογή της λίστας **Κλειστό**.

Ηλεκτρονικός οδηγός προγραμμάτων

Με τη λειτουργία Ηλεκτρονικός Οδηγός προγραμμάτων της τηλεόρασής σας, μπορείτε να βλέπετε το πρόγραμμα συμβάντων των καναλιών που είναι εγκατεστημένα στη λίστα καναλιών σας. Εξαρτάται από τον εκάστοτε σταθμό εκπομπής αν αυτή η δυνατότητα υποστηρίζεται ή όχι.

Για να αποκτήσετε πρόσβαση στον οδηγό προγραμμάτων, πιέστε το κουμπί **Guide** στο τηλεχειριστήριό σας. Μπορείτε επίσης να χρησιμοποιήσετε την επιλογή **Οδηγός** στο μενού **TV**. Διατίθενται 2 διαφορετικοί τύποι διαρρύθμισης του προγράμματος. **Προγραμμαί Γραμής** χροών και **Τοποί Επόμενου**. Για αναλυτική μελέτη αυτών των διαρρύθμισεων, πληκτρολογήστε την καρτέλα που ονομάζεται **Οδηγός** στην τρέχουσα λίστα τηλεόρασης οδηγός και πιέστε OK.

Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα κατεύθυνσης για να πληκτρολογήσετε στην οδηγία προγραμμάτων. Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα κατεύθυνσης πάνω και κάτω για να μετακινήσετε στο κείμενο. **Χρονολογιακά σε συμβάν / Διαγραφή** Χρονολογιακά σε συμβάν και πιέστε OK.

Προγραμμαί Γραμής χροών

Σε αυτή την επιλογή διαρρύθμισης, όλα τα συμβάντα των καναλιών της λίστας θα εμφανίζονται με χρονική σειρά. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα πλήκτρα κατάδυσης για μετακίνηση στη λίστα των συμβάντων.

Ελληνικά

- 22 -

Εμφανίζονται ένα συμβάν και πιέστε OK για να εμφανιστεί το μενού επιλογών για το συμβάν.

Πιέστε το πλήκτρο **Back/Return** για να χρησιμοποιήσετε τις διαθέσιμες επιλογές καρτέλας. Εμφανίζονται την καρτέλα **Φίλτρο** και πιέστε OK για να δείτε όλες τις επιλογές φιλτράρισμα. Για να αλλαγείτε τη λίστα των επιλογών φιλτράρισμα, πιέστε πάλι το πλήκτρο OK. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα στοιχεία προηγούμενη **Φίλτρο** και **Επεξεργασία** για να εμφανιστεί το μενού και επιθυμητή ρύθμιση και επιθυμητή ρύθμιση.

Εμφανίζονται την καρτέλα **Προσθήκη** και πιέστε OK για να δείτε όλες τις επιλογές φιλτράρισμα.

Επιλογή ελέγχου: Εμφανίζει το μενού **Επιλογή ελέγχου**. Επιλέξτε ένα είδος και πιέστε OK. Θα εμφανισθούν τα συμβάντα στον οδηγό προγραμμάτων που αντιστοιχούν στο επιλεγμένο είδος.

Αναζήτηση στον οδηγό: Εμφανίζει τις επιλογές αναζήτησης. Χρησιμοποιώντας αυτές τις επιλογές μπορείτε να πραγματοποιήσετε αναζήτηση στην βάση δεδομένων του οδηγού προγραμμάτων σύμφωνα με τα επιλεγμένα κριτήρια. Θα εμφανιστούν σε λίστα τα σχετικά αποτελέσματα.

Τοποί: Εμφανίζει το τρέχον συμβάν του προγράμματος. **Ζωή (Zoom):** Εμφανίζονται και πιέστε OK για να δείτε συμβάντα σε ευρύτερο χρονικό διάστημα.

Πρόγραμμα Τοποί/Επόμενο

Σε αυτή την επιλογή διαρρύθμισης, θα εμφανίζονται μόνο τα τρέχονα και τα επόμενα συμβάντα των καναλιών της λίστας. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα πλήκτρα κατεύθυνσης για μετακίνηση στη λίστα των συμβάντων.

Πιέστε το πλήκτρο **Back/Return** για να χρησιμοποιήσετε τις διαθέσιμες επιλογές καρτέλας. Εμφανίζονται την καρτέλα **Φίλτρο** και πιέστε OK για να δείτε όλες τις επιλογές φιλτράρισμα. Για να αλλαγείτε τη λίστα των επιλογών φιλτράρισμα, πιέστε πάλι το πλήκτρο OK. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τα στοιχεία προηγούμενη **Φίλτρο** και **Επεξεργασία** για να εμφανιστεί το μενού και επιθυμητή ρύθμιση και επιθυμητή ρύθμιση.

Επιλογές συμβάντων

Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα κατεύθυνσης για να εμφανιστεί ένα συμβάν και κατόπιν πιέστε το πλήκτρο OK για να εμφανιστεί το μενού **Επιλογές**. Διατίθενται οι ακόλουθες επιλογές:

Επιλογή καναλιού:

Χρησιμοποιώντας αυτή τη δυνατότητα, μπορείτε να μεταβείτε στο επιλεγμένο κανάλι για να το παρακολουθήσετε. Ο οδηγός προγραμμάτων θα κλείσει.

Περισσότερες πληροφορίες:

Εμφανίζει λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τη τηλεόρασή σας, τον οδηγό προγραμμάτων, τα πλήκτρα κατεύθυνσης πάνω και κάτω για να μετακινήσετε στο κείμενο.

Χρονολογιακά σε συμβάν / Διαγραφή

Χρονολογιακά σε συμβάν: Επιλέξτε το στοιχείο **Χρονολογιακά σε συμβάν** και πιέστε OK.

Ελληνικά

- 23 -

Μπορείτε να ρυθμίσετε χρονολογιακά για μελλοντικά συμβάντα. Για να ακυρώσετε ένα ήδη ρυθμισμένο συμβάν, πιέστε το πλήκτρο OK. Κατόπιν επιλέξτε **Διαγραφή Χρονολογιακά σε Συμβάν**. Ο χρονολογιακά θα ακυρωθεί.

Εγγραφή / Διαγραφή Εγγρ. Χρονολογιακά: Επιλέξτε το στοιχείο **Εγγραφή** και πιέστε το πλήκτρο OK. Αν το πρόγραμμα τρέκλει να εκτελεστεί μελλοντικά, θα προστεθεί στη λίστα **Χρονολογιακά** για να εγγραφεί. Αν το επιλεγμένο πρόγραμμα εκτελεστεί τη δεδομένη στιγμή, η εγγραφή θα αρχίσει ξανά.

Για να ακυρώσετε μια ήδη ρυθμισμένη εγγραφή, χρησιμοποιήστε αυτό το πρόγραμμα. Πιέστε το πλήκτρο OK. Κατόπιν επιλέξτε **Διαγραφή Εγγρ. Χρονολογιακά** και πιέστε το πλήκτρο OK.

ΣΗΜΑΤΙΚΟ: Συνδέστε ένα δίσκο USB στην τηλεόρασή σας στην τηλεόραση είναι ανεγερσιμότητα. Κατόπιν θα πρέπει να διαγράψετε την τηλεόραση για να ενεργοποιηθεί η δυνατότητα εγγραφής.

Σημειώσεις: Αν ένα δισκίο ή άλλη κανάλια δίσκους εγγραφής εγγραφής ή Χρονολογιακά, ο δίσκος θα διαγραφεί αυτόματα. Η εγγραφή ή Χρονολογιακά εγγραφής, θα διαγραφεί αυτόματα (εμφανιστεί σε ένα χρονικό διάστημα).

Αναβάθμιση λογισμικού

Η τηλεόρασή σας έχει τη δυνατότητα έλεγχος και ενημέρωσης του ηλεκτρονικού λογισμικού μέσω του διαδικτύου ή μέσω του Internet.

Αναζήτηση αναβάθμισης λογισμικού μέσω διαδικτύου χρήση

Κατόπιν επιλέξτε **Αναζήτηση αναβάθμισης** και πιέστε OK για να ελέγξετε για να αναβαθμίσει λογισμικό. Αν βρεθεί νέα αναβάθμιση, αρχίζει η λήψη της. Αφού ολοκληρωθεί η λήψη, θα εμφανιστεί μια προειδοποίηση. Πιέστε το πλήκτρο OK για να ολοκληρωθεί η διαδικασία αναβάθμισης λογισμικού και να επανεκκινήσει την τηλεόραση.

Αναζήτηση 3 TIM και λειτουργία αναβάθμισης

Η τηλεόρασή σας θα αναζητήσει νέα αναβάθμιση στις 3:00 πμ επιλογή **Αυτόματη αφαίμαξη** στο μενού **Ενεργοποιημένη** και η τηλεόραση είναι συνδεδεμένη με σήμα καλωδίου στο Internet. Αν βρεθεί νέο λογισμικό και λήξη με επιτυχία, θα εγκατασταθεί στην επόμενη επεξεργασία της συσκευής.

Σημειώσεις:

Μην αποσυνδέετε το καλώδιο δικτύου από τη τηλεόραση σας. Αν η τηλεόραση σας δεν μπορεί να αναβαθμίσει μετά την αναβάθμιση, επιστρέψτε το ως από την πώλη. Περιμένετε δύο λεπτά και δοκιμάστε πάλι.

Όλες οι ενημερώσεις ελέγχονται αυτόματα. Αν πραγματοποιήσετε χειρισμό αναζήτησης, αν βρεθεί λογισμικό, σήματα ότι αυτή είναι η πιο πρόσφατη έκδοση.

Ελληνικά

- 23 -

Αντικείμενα προβλημάτων & Πρακτικές Συμβουλές

Η τηλεόραση δεν ενεργοποιείται

Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο ρεύματος έχει συνδεθεί σταθερά στην πρίζα. Πιάστε το διακόπτη λειτουργίας στην τηλεόραση.

Κακή ποιότητα εικόνας

- Ελέγξτε αν έχετε συντονιστεί σωστά την τηλεόραση.
- Η χαμηλή στάθμη σήματος μπορεί να προκαλέσει παραμόρφωση της εικόνας. Ελέγξτε τις συνδέσεις της κεραίας.

- Αν πραγματοποιήσετε μη αυτόματο συντονισμό, ελέγξτε αν καταχωρήσατε τη σωστή συχνότητα κανάλι.

Δεν υπάρχει εικόνα

- Η τηλεόραση δεν λαμβάνει κανένα σήμα. Βεβαιωθείτε ότι έχει επιλεγεί η σωστή πηγή.
- Είναι συνδεδεμένη σωστά η κεραία;
- Μήπως έχει υποστεί ζημία το καλώδιο της κεραίας;
- Ελέγξτε αν έχει επιλεγεί σωστά στην τηλεόραση, για να ελεγχτείτε, πατήστε το πλήκτρο **Σήμα** ή αυξήστε την ένταση του ήχου.
- Ο ήχος μπορεί να έρχεται μόνο από ένα ηχείο. Ελέγξτε τη ρύθμιση ισορροπίας στο μενού **Ήχος**.

Δεν υπάρχει ήχος

- Ελέγξτε αν έχει επιλεγεί σωστά στην τηλεόραση, για να ελεγχτείτε, πατήστε το πλήκτρο **Σήμα** ή αυξήστε την ένταση του ήχου.

- Ο ήχος μπορεί να έρχεται μόνο από ένα ηχείο. Ελέγξτε τη ρύθμιση ισορροπίας στο μενού **Ήχος**.

Τηλεχειριστήριο - καμία λειτουργία

- Οι μπαταρίες μπορεί να έχουν εξαντληθεί. Αντικαταστήστε τις μπαταρίες.
- Τους έχουν εισαχθεί λανθασμένα οι μπαταρίες. Αφαιρέξτε στην ενότητα "Τοποθέτηση των μπαταριών στο τηλεχειριστήριο".

Δεν υπάρχει σήμα σε μια πηγή εισόδου

- Ενδεχομένως δεν έχει συνδεθεί σωστά, για να ελεγχτείτε, πατήστε το πλήκτρο **Σήμα** ή αυξήστε την ένταση του ήχου.
- Ελέγξτε τα καλώδια **AV** και τις συνδέσεις από τη συσκευή σας.

- Ελέγξτε ότι η συσκευή είναι ενεργοποιημένη.

Η εικόνα δεν είναι κεντροποιημένη με την πηγή VGA

Για να επιτύχετε αυτόματο κεντροποίηση της εικόνας από την τηλεόραση σας, εισάγετε στο μενού **Θέση PC** στο μενού **Εικόνα**, επισημαίνετε την επιλογή **Αυτόματη θέση** και πατήστε **OK**. Περιμένετε να ολοκληρωθεί η διαδικασία. Για να ρυθμίσετε τη θέση της εικόνας χειροκίνητα, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις επιλογές **Οριζ. Θέση** και **Κατ. Θέση**. Επιλέξτε την επιθυμητή επιλογή και χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα

κατεύθυνσης Αριστερά και Δεξιά στο τηλεχειριστήριο για να προσαρμόσετε τη ρύθμιση.

Εγγραφή μη διαθέσιμη

Για να εγγράψετε ένα πρόγραμμα, πρέπει πρώτα να συνδέσετε μια συσκευή USB αποθήκευσης δεδομένων στην τηλεόραση σας ενώ η τηλεόραση είναι απενεργοποιημένη. Κατόπιν θα πρέπει να ενεργοποιήσετε την τηλεόραση για να ενεργοποιηθεί η δυνατότητα εγγραφής. Αν δεν είναι εφικτή η εγγραφή, ελέγξτε αν η συσκευή αποθήκευσης δεδομένων είναι σωστά διαμορφωμένη και αν υπάρχει επαρκής χώρος.

USB πολύ αργό

Αν κατά την διάρκεια μιας εγγραφής εμφανιστεί στην οθόνη το μήνυμα "Ταχύτητα εγγραφής δίσκου USB πολύ αργή για εγγραφή", προσπαθήστε να ξεκινήσετε πάλι την εγγραφή. Αν συνεχίσετε να λαμβάνετε το ίδιο σφάλμα, ενδεχομένως η συσκευή αποθήκευσης USB δεν πληροί τις απαιτήσεις ταχύτητας. Δοκιμάστε να χρησιμοποιήσετε μια διαφορετική συσκευή αποθήκευσης USB.

Συμβατότητα - Σήμα AV και HDMI		
Πηγή	Υποστηρίξιμο σήματα	Διατίθεται
EE. (SCART)	PAL 50/60	Ο
	RGB 60	Ο
	RGB 50	Ο
Πλήρες AV	PAL 50/60	Ο
	NTSC 60	Ο
	480i, 480P	60Hz
PC/ΥΠΗΡ	576i, 576P	50Hz
	720P	50 Hz, 60 Hz
	1080i	50 Hz, 60 Hz
	1080P	50 Hz, 60 Hz
HDMI	480i	Ο
	480P	60Hz
	576i, 576P	50Hz
	720P	50 Hz, 60 Hz
	1080i	50 Hz, 60 Hz
	1080P	24 Hz, 25 Hz 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz

(X: Δεν διατίθεται, O: Διατίθεται)

Σε ορισμένες περιπτώσεις ένα σήμα ίσως να μην εμφανίζεται σωστά στην τηλεόραση. Το πρόβλημα μπορεί να είναι ασυμβατότητα με τα πρότυπα από την πλευρά του εξοπλισμού προέλευσης του σήματος (DVD, αποκωδικοποιητής κλπ.). Εάν όπως αντιμειωθείτε ένα τέτοιο πρόβλημα, παρακαλούμε απευθυνθείτε στο συνεργαζόμενο κατάστημα αγοράς και επίσης στον κατασκευαστή της συσκευής από όπου προέρχεται το σήμα.

Υποστηρίζόμενες μορφές αρχείων για λειτουργία USB

Πολυμέσο	Επέκταση	Μορφή	Σημειώσεις
Βίντεο	mpg, mpeg	MPEG1-2	MPEG1: 768x576 @ 30P, MPEG2: 1920x1080 @ 30P
	vcob	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 Sorenson: 352x288 @ 30P
	mp4, mkv, 3gpp, 3gp, MPEG παθητικό, ts, mp, tp, mkv	HEVC/H.265	1080P@60fps - 60Mbps
	3gp	MPEG4, H.264	1920x1080 @ 30P
	mp3	MPEG1 Layer 2/3	Layer2: 32 kbps ~ 448 kbps (αριθμός δεικτικών ψηφίων) / 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 16 kHz, 22,05 kHz, 24 kHz (αριθμός δεικτικών ψηφίων) Layer3: 2 kbps ~ 320 kbps (αριθμός δεικτικών ψηφίων) / 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 16 kHz, 22,05 kHz, 24 kHz, 8 kHz, 11,025 kHz, 12 kHz (αριθμός δεικτικών ψηφίων)
	(λειτουργεί με οποιοδήποτε βίντεο)	AC3	2 kbps ~ 640 kbps (αριθμός δεικτικών ψηφίων) / 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz (αριθμός δεικτικών ψηφίων)
Ήχος		AAAC	16 kbps ~ 576 kbps (αριθμός δεικτικών ψηφίων) / 48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz, 24 kHz, 22,05 kHz, 16 kHz, 12 kHz, 11,025 kHz, 8 kHz (αριθμός δεικτικών ψηφίων)
		EAC3	32 kbps ~ 6 kbps (αριθμός δεικτικών ψηφίων) / 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz (αριθμός δεικτικών ψηφίων)
		LPCM	Χωρίς πρόσημο 8 bit PCM, Με πρόσημο/χωρίς πρόσημο 16 bit PCM (big endian), 24 bit PCM (big endian), DVD LPCM 16/20/24 bit / 8kHz, 8kHz, 11,025kHz, 12kHz, 16kHz, 22,05kHz, 24kHz, 32kHz, 44,1kHz, 48kHz, 88,2kHz, 96kHz, 176,4kHz, 192kHz (αριθμός δεικτικών ψηφίων)
		IMA-ADPCM/ MS-ADPCM	394 kbps (αριθμός δεικτικών ψηφίων) / 8 kHz ~ 48 kHz (αριθμός δεικτικών ψηφίων)
		LBR	32 kbps ~ 96 kbps (αριθμός δεικτικών ψηφίων) / 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz (αριθμός δεικτικών ψηφίων)
	Εικόνα	Γραμμή βάρης	Ανάλυση (ΠXY): 17000x10000
		Προόκυρση	Ανάλυση (ΠXY): 4000x4000
		bmp	Ανάλυση (ΠXY): 5760x4096
	Υπότιτλοι	sub, srt	-

Υποστηρίζόμενες αναλύσεις DVI

Όταν συνδέτε ασυμμετρικούς ανδρασμούς της τηλεόρασής σας με χρήση καλωδίου μετατροπής DVI (καλώδιο DVI προς HDMI - δεν παρέχεται), μπορείτε να ανατρέξετε στις πληροφορίες ανάλυσης που ακολουθούν.

	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	76Hz
640x400				x		
640x480		x	x		x	x
800x600	x	x		x	x	x
832x624						x
1024x768		x	x	x	x	x
1152x864		x		x		x
1152x870						x
1280x768		x				x
1360x768			x			
1280x960		x				x
1280x1024		x				x
1300x1050		x				x
1440x960		x				x
1600x1200		x				
1680x1050			x			
1920x1080		x				

Bezbednosne informacije	2
Oznake na proizvodu	2
Informacije o zaštiti okoline	3
Opcije	3
Uključivanje dodatne oprema	4
Obaveštenje o režimu pripravnosti	4
Kontrolni tasteri TV-a i rukovanje	4
Korišćenje glavnog menija televizora	5
Postavljanje baterija i daljinski upravljač	6
Povezivanje napajanja	6
Povezivanje antene	6
Obaveštenje o licenciranju	6
Informacije o odlaganju	7
Specifikacije	7
Daljinski upravljač	8
Veze	9
Uključivanje i isključivanje	10
Prve instalacije	10
Reprodukcija preko USB ulaza	11
USB snimanje	11
Pregledač medija	12
CEC	12
Sadržaj menija Podašavanja	14
Opšte rukovanje televizorom	18
Korišćenje Liste kanala	18
Konfigurisanje Roditeljskih Postavki	18
Elektronski programski vodič	19
Usluge telesesta	19
Ažuriranje softvera	19
Rešavanje problema i saveti	21
Tipični režimi prikazivanja PC ulaza	21
Kompatibilnost AV i HDMI signala	22
Podržani formati datoteka za USB režim	22
Podržane DVI rezolucije	23
Informacija funkcionalnosti DVB	24



OPREZ: DA BI SE SMANJIO RIZIK OD STRUJNOG UDARA, NE UPOTREBUJTE OVAJ PROIZVOD U OKOLINAMA GDE JE VEŠTAČENJE U KORIŠĆENJU. OVAJ PROIZVOD NE SMETE UPOTREBUJATI U OKOLINAMA GDE JE VEŠTAČENJE U KORIŠĆENJU. OVAJ PROIZVOD NE SMETE UPOTREBUJATI U OKOLINAMA GDE JE VEŠTAČENJE U KORIŠĆENJU.

U električnim mrežama opasnost od udarova (dijete, mladić) i izlaza iz struje, bez obzira na to, može biti opasna. (kada ide na ogradu) isključite TV iz struje.

Međi kabl službi za isključivanje televizora iz struje i zbog toga mora uvek biti priključen. Ako televizor nije električno isključen sa električne mreže, uređaj će i dalje crpiti energiju u svim situacijama, čak i kada je televizor u režimu pripravnosti. **Nemojte:** Pritiskajte uputstva na ekranu za rad sa povezanim funkcijama.

VAŽNO - Pazljivo pročitalite sva uputstva pre instalacije ili rukovanja

▲ UPOZORENJE: Ovak uređaj je namenjen da ga koriste osobe (uključujući decu) koje poseduju sposobnost i iskustvo za rukovanje električnim uređajima. Ovak uređaj nije namenjen za upotrebu od strane dece. Ovak uređaj je namenjen za upotrebu od strane odraslih osoba. Ovak uređaj je namenjen za upotrebu od strane odraslih osoba. Ovak uređaj je namenjen za upotrebu od strane odraslih osoba.

• Koristite ovaj televizor na nadmorskoj visini manjoj od 2000 metara iznad nivo mora, na svim klacijama i regionima sa umerenom ili tropskom klimom.

• Ovaj televizor je namenjen za kućnu ili sićnu opštu upotrebu, ali se može koristiti i na javnim mestima.

• Za potrebe ventilacije, ostavite najmanje 5 cm slobodnog prostora oko televizora.

• Ventilacija ne sme biti preprečena pokrivanjem ili blokiranjem ventilacionih otvora premetima, kao što su novine, stolnjaci, zavese itd.

• Utičak kabela za napajanje treba da bude lakto dostupan. Ne postavljajte televizor, nemeštaj, ili kabl za napajanje. Oštećeni kabl za napajanje/

uklićak može izazvati požar ili strujni udar. Kabelom nemeštaj preko utikača, nemojte isključivati televizor povlačenjem za kabl za napajanje. Nikada ne dodirujte kabl/utikač vlažnim rukama, jer to može dovesti do kratkog spoja ili strujnog udara. Nikada nemojte vezivati kabl za napajanje u čvor ili ga povezivati sa drugim kablovima. Ako je oštećen mora da se zameni, a zameniti sme da obavi samo stručno lice.

• Nemojte izlagati televizor tečnostima koje kaplju ili prskaju i ne stavljajte predmetne napunjene tečnost, kao što su vaz, čaše, itd. na ili preko televizora (npr. na police iznad uređaja).

• Nemojte izlagati televizor direktnoj sunčevoj svetlosti i ne stavljajte otvorene plamenove, kao što su upaljač, kamin, svećnjak, itd. na ili preko televizora.

• Ne stavljajte bilo kakve izvore toplote, kao što su električne grejalice, radijatori itd. pored televizora.

• Ne stavljajte televizor na pod ili površine pod nagibom.

• Da biste izbegli opasnost od gušenja, plastične kese držite van domašaja beba, dece ili kućnih ljubimaca.

• Pazljivo pričvrstite staklo za televizor. Ako staklo poseduje zavrtanje, čvrsto zategnite zavrtanje kako biste sprečili naginjanje televizora. Nemojte previše zategnuti zavrtanje i pravilno postavite gumene nožice stakla.

• Ne bacajte baterije u vodu ili zajedno sa opasnim i zapaljivim materijalima.

UPOZORENJE - Baterije se ne smiju izlagati velloj toploti, kao što je sunčevo zračenje, vatra ili sićno.

UPOZORENJE - Prekomerni zvučni pritisk na slušalicama može izazvati gubitak sluha.

PRE SVEGA - NIKADA ne dopustite da bilo ko, naročito deca, guraju ili udaraju ekran, guraju bilo šta u otvore, proreze ili bilo koje druge otvore u kućstvu.

	Opasnost od strujnog udara		Oznaka upozorava na opasnost od strujnog udara
	Opasnost od strujnog udara		Opasnost od strujnog udara
	Opasnost od strujnog udara		Opasnost od strujnog udara

Oznake na proizvodu

Sledeći simboli se koriste na proizvodu kao oznake za ograničenja, mere opreza i bezbednosna uputstva. Svako objašnjenje će se razmatrati samo ukoliko proizvod sadrži odgovarajuću oznaku. Imajte u vidu takve informacije iz bezbednosnih razloga.

Oprema klase II: Ovak uređaj je projektovan tako da ne zahteva bezbednosni priključak na električno uzemljenje.

Hapasnost - konektor pod naponom: Oznaka (i) konektor(i) su opasni jer su pod naponom iako normalni uslova rada.

Opasnost - opasnost od strujnog udara: Oznaka (II) sadrži(e) dugmaste baterije koje mogu da zameni korisnik.

Laser klase II: Ovak uređaj je projektovan tako da ne zahteva bezbednosni priključak na električno uzemljenje.

CLASS 1 LASER PRODUCT

Ovak uređaj je projektovan tako da ne zahteva bezbednosni priključak na električno uzemljenje.

UPOZORENJE

Nemojte gutati baterije, opasnost od hemijskih opekotina.

Ovaj proizvod ili dodatna oprema isporučena uz ovaj proizvod mogu da sadrže dugmasti bateriju. Ukoliko se dugmasta baterija proguta, ona može izazvati ozbiljne unutrašnje opekotine za samo 2 sata. Što brže novu ispranu bateriju uklonite iz vašeg domaćaja dece. Držite novu ispranu bateriju van domaćaja dece. Ukoliko se odjeljak za bateriju ne zatvara bezbedno, prestanite da koristite proizvod i držite ga van domaćaja dece. Ukoliko mislite su baterije progutane ili da se one nalaze u bilo kom delu, odmah zatražite medicinsku pomoć.

Televizor može da potpuno izgubi telesnu poruku ili da izgubi signal zbog toga što je izlazač za antenu ili antena isključena. Ukoliko se izlazač za antenu i jedinstveni mera opazak, kao što su, isključuju, isključite antenu ili statike i metode montiranja i koje preporučuje proizvođač televizora.

UVEK koristite samo ovaj nametaj koji televizor pruža sigurn osloba.

UVEK proverite da ovaj nametaj koji televizor pruža kome stoji.

UVEK upoznaite decu sa opasnostima sa kojima se suočavaju kada se penju na nametaj da bi dohvatili televizor i njegove kontrole.

UVEK neka su žice za ruke i kablovi povezani na vaš televizor kako se ne bi mogli preko njih sapasti, povući ili prebiti.

NIKADA televizor ne stavljajte na nestabilno mesto.

NIKADA ne stavljajte televizor na komad i visokog ukoliko taj komad nametaja i televizor nisu prihvateni za odgovarajući ostanak.

NIKADA ne postavljajte televizor na tkanine ili druge materijale postavljene između televizora i potpornog nametaja.

NIKADA ne postavljajte predmete koji bi mogli da navedu decu da se popnu, poput grafičari daljinskih upravljača, na televizor, kako se ne bi mogli preko njih sapasti, povući ili prebiti.

Ukoliko redukuje ili izmenjuje postojeci televizor, važe iste gore navedene mere.

Uredaj koji je povezan na zlatino uzemljenje u instalaciji objekta preko MREZNOG napajanja ili zlatino uzemljenje u na televizor, distributivni sistem putem koaksijalnog kabla u nekim uslovima može predstavljati opasnost od izbijanja požara. U tom slučaju, povezivanje na kablovski distributivni sistem mora biti preko uredaja koji dostavlja električnu izolaciju ispod određenog raspona frekvencije (galvanski izolator).

UPOZORENJA ZA MONTAŽU NA ZID

- Pročitajte uputstva pre montiranja televizora na zid.
- Kompleti za zidnu montažu je opciona oprema. Možete ga dobiti kod lokalnog prodavca ako nije isporučeno uz vaš televizor.
- Nemojte postavljati televizor na plaštan ili zid pod nagibom.
- Koristite navedene zavrtanje za montažu na zid i drugu dodatnu opremu.
- Čvrsto zategnite zavrtanje za montažu na zid da biste sprečili da televizor padne. Nemojte previse zategati zavrtanje.

Informacije o zaštiti okoline

Ovaj televizor je napravljen da bude bezbedan za okolinu. Da biste smanjili potrošnju energije, potrebno je da preduzmete sledeće korake:

Ako posedujete **Uštedu energije na Minimum**, **Srednje**, **Maksimum** ili **Automatski** TV, ča smanjili potrošnju energije u skladu sa tim. Ako želite da ručno podesite **Pozadinsko osvetljenje** podesite na fiksnu vrednost podeseno (nalazi se u okviru postavke **Pozadinsko osvetljenje**) korišćenjem dugmadi za levo ili desno na daljinskom upravljaču. Podesite na **Isključeno** da biste isključili ovu postavku.

Napomena: Dostupne opcije **Uštede energije** mogu se radikovati i zavisnosti od izabranog režima u meniju **Podešavanja-Sika**.

Postavke **Uštede energije** mogu se naći u meniju **Podešavanja-Sika**. Imajte u vidu da se neke postavke sika ne mogu menjati.

Ukoliko pritisnete dugme za desno, onda će se poruka **"Ekan će se isključiti kroz 15 sekundi"** pojaviti na ekranu zaborite **Nastavi** i pritisnite **OK** da odmah isključite ekran. Ako ne pritisnete ništa, ekran će se isključiti kroz 15 sekundi. Pritisnite bilo koje dugme na upravljaču ili televizor da ponovo upalite ekran.

Napomena: Opcija **Ekan isključuje** nije dostupna ako je **Režim poslušanja** na igra.

Kada TV se ne koristi, molimo vas da ga isključite ili isključite ga iz dovoda struje. Time ćete smanjiti potrošnju energije.

Opšte

- TV u boji sa daljinskim upravljanjem
- Potpuno integrirani digitalni zemaljski/kablovski/satelitski TV (DVB-T-T2C/S-S2)
- HDMI ulazi za povezivanje drugih uređaja koji imaju HDMI ulazne
- USB ulaz
- Sistem OSD menija

- Ina sat učitnicu za spoljne uređaje (kao što su DVD plejer, PVR, uređaj za video igre, itd.).
- Sistem stereo zvuka

- Teletext
- Priključak za slušalice
- Automatski sistem programiranja
- Ručno traženje stanica
- Automatsko isključivanje nakon osam sati
- Tajmer za isključivanje
- Blokada za decu
- Automatsko prigušivanje zvuka kada nema prenosa
- NTSC reprodukcija
- PL (pretraga frekvencije)
- PC ulaz

- Režim igrice (po izboru)
- Funkcija isključiti siku
- Snimanje programa
- Vremensko pomeranje programa

Uključivanje dodatna oprema

- Daljinski upravljač
- Baterije: 2 X AAA
- Uputstvo

Obavještanja o režimu pripravnosti

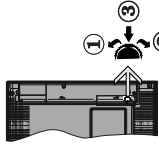
Ukoliko televizor ne prima nikakav vanjski signal (na primer od antene ili HDMI) izvan 30 minuta, on će preći u režim pripravnosti. Kada sledeći put uključite televizor, pojavice se sledeća poruka: **"Televizor je automatski prebačen u režim pripravnosti jer duže vreme nije bilo signala."**

Opcija **Automatsko ISKLJUČIVANJE televizora** (u meniju **Podešavanja-Sistem-Vise**) mogao bi podržavljano da se podesi na vrednost između 1.8 sati. Ako ovo podešavanje nije podeseno kao **Isključeno**, i televizor je ostavljen i nije uključen tokom podesenog vremena, on će preći u režim pripravnosti nakon što istekne podeseno vreme. Kada sledeći put uključite televizor, prikazice se sledeća poruka: **"Televizor je automatski prebačen u režim pripravnosti jer duže vreme nije bilo signala."**

Pre nego što televizor pređe u režim pripravnosti, prikazice se sledeća poruka: **"Televizor će se isključiti kroz 15 minuta."** Pritisnite bilo koje dugme na upravljaču ili televizor da odmah prebaci u režim pripravnosti nakon perioda čekanja od oko 5 minuta. Televizor može odmah da prebaci u režim pripravnosti ako označite **OK**. Ukoliko označite **Ne pritisnete OK**, televizor će ostati uključen, iz ovog dijaloga možete izabrati da označite funkciju **Automatsko ISKLJUČIVANJE televizora**. Označite **Otomogućeno** i pritisnite **OK**, televizor će ostati uključen i funkcija će biti dokazana. Ovu funkciju

možete ponovo da omogućite promenom podešavanja opcije **Automatsko ISKLJUČIVANJE televizora** iz menija **Podešavanja-Sistem-Vise**.

Kontrola dugmeta televizora i rukovanje



1. Smer nagore
2. Smer nadole
3. Dugme Jačina zvuka/Info/ izbor liste izvora i Pripravnosti-Uklj

Kontrolni prekidač omogućava Vam da kontrolisate funkcije Zvuk / Programi / Izvor i Pripravnost - Uključeno.

Promena jačine zvuka: Povećajte nivo zvuka pritisnjenjem dugmeta nagore. Smanjite nivo zvuka pritisnjenjem dugmeta nadole.

Promena kanala: Pritisnite sredinji deo dugmeta, na ekranu će se pojaviti traka sa informacijama, pritisnite na željeni kanal i pritisnite kanal pritisnjenjem dugmeta nagore.

Promena izvora: Dovedi pritisnite sredinji deo dugmeta (uključujući) na ekranu, ča se pojavi lista izvora. Krcite se kroz dostupne izvore kako što želite zvuka, gurnuti nagore ili nadole.

Da isključite televizor: Pritisnite sredinji deo dugmeta i držite nekoliko sekundi; televizor će preći u režim pripravnosti.

Za uključivanje televizora: Pritisnite sredinji deo dugmeta, televizor će se uključiti.

Napomena:

Ukoliko isključite televizor, ciklus počinje ponovo sa postavkom zvuka.

Glavni OSD meni se ne može prikazati putem komandnih dugmadi.

Rukovanje daljinskim upravljačem

Pritisnite taster **Menu** na daljinskom upravljaču za prikaz glavnog menija. Da biste se kretali kroz meni i vrši postavljane koriste tastera sa strelicom i taster **OK**. Pritisnite taster **Return/Back** ili taster **Menu** da biste zatvorili ekran menija.

Biranje ulaza

Kada povežete spoljne sisteme na vaš televizor, možete prebacivati na različite ulazne izvore. Pritisnite

taster **Source** na svom daljinskom upravljaču nekoliko puta da biste izabrali različite izvore.

Menjanje kanala i jačine zvuka

Možete pomicati kanal i podestati jačinu zvuka pomoću tastera **Program +/-** i **Volume +/-** na daljinskom upravljaču.

Korišćenje glavnog menija televizora

Kada se pritisne taster **Meni**, prikazuje se glavni meni televizora na ovom ekranu. Možete se kretati kroz stavke menija pomoću tastera sa strelicom na daljinskom upravljaču. Da biste izabrali stavku ili videli opcije podmenija na označenom meniju, pritisnite taster **OK**. Kada označite opciju menija, neke od stavki podmenija ovog menija mogu da se pojave na gornjoj strani menija na traci menija ili bez pristupa. Da biste koristili stavku za prvi pristup, označite je, pritisnite taster **OK** i postavite po želji pomoću tastera sa strelicama levo/desno. Kada završite, pritisnite taster **OK** ili taster **Povratak/Nazad** za izlazak.

Pritisnite taster **Izlaz** da biste zatvorili glavni meni.

1. Početak

Kada se otvori glavni meni, bide označena traka menija **Početak**. Sadržaj menija **Početak** se može prilagoditi dodavanjem opcija iz drugih menija. Samo označite opciju i pritisnite taster sa strelicom nadole na daljinskom upravljaču. Ukoliko vidite opciju **Dodaj na Početak**, možete je dodati u meni **Početak**. Na isti način možete izbrisati ili promeniti položaj bilo koje stavke u meniju **Početak**. Pritisnite taster sa strelicom nadole i izaberite opciju **Obrisi ili Premesti** i pritisnite taster sa strelicom levo da biste izabrali položaj na koji želite da premestite stavku, a zatim pritisnite **OK**.

2. TV

2.1. Vodič

Pomoću ove opcije možete pristupiti meniju elektronskog vodiča kroz programe. Za više informacija, pogledajte odeljak **Elektronski vodič kroz programe**.

2.2. Kanali

Pomoću ove opcije možete pristupiti meniju **Kanali**. Za više informacija, pogledajte odeljak **Korišćenje liste kanala**.

2.3. Tajmeri

Pomoću opcija ovog menija možete podesiti tajmere za buduću događaje. U ovom meniju možete da pregledate i prethodno kreirane tajmere. Da biste dodali novi tajmer, izaberite opciju **Dodati tajmer** pomoću tastera sa strelicom levo/desno i pritisnite **OK**. Podesite opcije podmenija po želji i kada završite pritisnite **OK**. Kreirajte se novi tajmer.

Da biste uredili prethodno kreiran tajmer, označite taj tajmer, izaberite opciju **Uredi izabrani tajmer**, a

zatim pritisnite **OK**. Promenite opcije podmenija po želji i pritisnite **OK** da biste sačuvali svoje podešavanja. Da biste označili prethodno kreiran tajmer, označite taj tajmer, izaberite karticu **Obrisi izabrani tajmer**, a zatim pritisnite **OK**. Prikazuje se ekran sa tekstom **Da li želite izbrisati tajmer**. Pritisnite **OK** da biste nastavili. Tajmer će biti označen **OK** i pritisnite **OK** da biste nastavili.

Nije moguće postaviti tajmere za dva ili više događaja u istom vremenskom intervalu. U tom slučaju, od vas će se tražiti da izaberete jedan od tih tajmera i da označite druge tajmere koji želite da označite i pritisnite **OK**, prikazuje se meni **Opcije**. Zatim označite **Postavi/Okaži** i pritisnite **OK** da biste označili taj tajmer. Nakon toga ćete morati da aktivirate promene. Da biste to uradili, pritisnite **OK**, označite **Sačuvaj promene**, a zatim porovno pritisnite **OK**.

2.4. Snimci

Pomoću opcija ovog menija možete upravljati svojim snimcima. Prethodno snimljene događaje možete reprodukovati, uređivati, brisati ili sortirati. Označite karticu pomoću tastera sa strelicom levo ili desno i pritisnite **OK** da biste videli dostupne opcije.

Podešavanje animacija

Možete izabrati da konfigurirate animiranje po svoj željenom kartice **Podešavanja** u meniju **Snimci**. Označite karticu **Podešavanja** pomoću tastera **Levo** ili **Desno** i pritisnite **OK**. Zatim izaberite željenu stavku u podmenju i postavite je pomoću tastera **Levo** ili **Desno**.

Početnik izlazi: Ovim opcijom možete postaviti vreme na tajmeru za snimanje tako da počne ranije.

Završiti kanale: Ovom opcijom možete postaviti vreme na tajmeru za snimanje tako da završi kasnije.

Maksimalno vremensko programiranje: Ova opcija vam omogućava da postavite maksimalno vreme trajanja za snimanje sa svim svojim postavkama. Da biste izabrali opciju **Maksimalno vremensko programiranje**, označite karticu **Podešavanja** pomoću tastera **Levo** ili **Desno** i pritisnite **OK**. Zatim izaberite željenu stavku u podmenju i postavite je pomoću tastera **Levo** ili **Desno**. Vrednosti za rezervisan i slobodan prostor za čuvanje se menjaju u skladu sa ovim podešavanjem. Proverite da li imate dovoljno slobodnog prostora jer u suprotnom neće biti moguće trenutno snimanje.

Automatsko odbacivanje: Možete podesiti vrstu **Odbacivanja** kao **Nijedno**, **Najstarije**, **Najduže** ili **Najkrće**. Ukoliko nije podeseno na **Nijedno**, možete da podesite opciju **Neprodukovano** kao **Uključeno** ili **Isključeno**. Ove opcije određuju po želji brisanje snimaka da biste dobili više prostora za čuvanje snimaka koji su u toku.

Informacija hard diska: Možete videti detilnu informaciju oko USB uređaja za čuvanje na vaš TV. Označite i pritisnite **OK** da biste videli, a zatim pritisnite taster **Povratak/Nazad** da biste zatvorili.

Formatiranje diska: Ako želite izbrisati sve fajlove na povezani USB uređaj i preformati format diska u FAT32, pritisnite taster **Formatiranje diska**. Pritisnite **OK** dok je označena opcija **Formatiraj disk**. Na ekranu će se pojaviti meni gde se traži da unesete PIN(*). Nakon što unesete PIN kod, prikazaće se poruka potvrde, izaberite **Da** i pritisnite **OK** da biste pokrenuli formatiranje USB memorijnog uređaja. Za označavanje izaberte **Ne** i pritisnite **OK**.

(* Podrazumevani PIN je postavljen kao **0000** ili **1234**. Ako ste definisali PIN (traži se u zavisnosti od izabranog zemlje) tokom **Prve instalacije**, koristite PIN koji ste tada uneli.

3. Postavke

Pomoću opcija ovog menija možete upravljati podestima, vanjima na svom televizoru. Za više informacija, pogledajte odeljak **Podešavanja** i sadržaje menija.

4. Izvori

Pomoću opcija ovog menija možete upravljati usomom referenci izvora. Da biste promenili trenutni izvor, označite jednu od opcija i pritisnite **OK**.

4.1. Podešavanja izvora

Uredite imena, omogućite ili onemogućite odabrane opcije izvora.

Postavljanje baterija u daljinski upravljač
Uklonite zadnji poklopac da biste otvorili odeljak za baterije. Umetnite dve AAA baterije. Pobrinite se da se oznake (+) i (-) poklapaju (pazite na pravilan polarnitet). Nemojte da koristite istovremeno stare i nove baterije. Zamenite bateriju samo istom ili sličnom vrstom. Vratite poklopac.

Na ekranu će se prikazati poruka kada su baterije slabe i da se moraju zameniti. Imajte na umu da, kada su baterije slabe, može doći do smanjenih performansi daljinskog upravljača.

Baterije ne smeju da se izlažu prekomernoj toploti, kao što je sunčeva svetlost, vatra i slično.

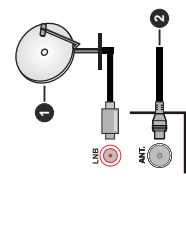
Podešavanje napajanja

VAŽNO: Televizor je projektovan da radi na napajanje od **220-240 V AC, 50 Hz**. Nakon raspakivanja, dozvolite televizoru da dostigne sobnu temperaturu pre nego što ga priključite na napajanje. Priključite kabl za napajanje na mrežnu utičnicu.

Podešavanje antene

Umetnite uličnu antenu ili kablovsku utičnicu u utičnicu **ULAZ ZA ANTENU (ANT)** ili satelitsku utičnicu u utičnicu **ULAZ ZA SATELITSKU ANTENU (LNB)(*)** koje se nalaze na zadnjoj strani televizora.

Zadnja strana TV-uređaja



1. Satelit

2. Antena ili kablovska

Ukoliko želite da povežete uređaj na televizor, pre povezivanja morate proveriti da li su televizor i uređaj isključeni. Nakon povezivanja, možete uključiti uređaje i korektno ih.

Ovlašćenje o licenciranju

Izrazi HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface i HDMI Logo su zaštitni znakovi ili registrovani interfejsni znakovi društva HDMI Licensing Administrator, Inc.



Prozvedeno pod licencom Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio i dupli-D simboli su zaštitni znak kompanije Dolby Laboratories. Poverljivi neobjavljeni radovi. Autorsko pravo © 1992-2019 Dolby Laboratories. Sva prava zadržana

Logotip „CI Plus“ je zaštitni znak kompanije CI Plus LLP.

Informacije o odajanju

Evropska odajanja

Ovi simboli ukazuju da se električna i elektronska oprema kao baterija ovim simbolom ne sme se bacati u domaći domaći smeće. Umesto toga, proizvodi se mogu vratiti proizvođaču ili proizvođaču za reciklažu elektronske opreme radi pravilne obrade, oporavka i reciklaže u skladu sa vašim nacionalnim propisima i Direktivom 2012/19/EU i 2013/59/EU.

Preko bacanjem na pravi način, pomažete sačuvati prirodna bogatstva i pomažete sprečiti potencijalne negativne efekte na okolini i ljudsko zdravlje, što u suprotnom bi se moglo dogoditi nepravilnim bacanjem ovog proizvoda.

Za više detalja o recikliranju ovog proizvoda, obratite se vašoj lokalnoj gradskoj kancelariji, vašoj službi za uklanjanje kućnog smeća, ili prodavnicu, u kojoj ste nabavili proizvod.

Moguće je da se primenjuju kazne za neispravno bacanje ovog smeća, u skladu sa nacionalnim zakonodavstvom.

[Blizina korisnici]

Ako želite baciti ovaj proizvod, molimo nazovite vašeg dostavljača i proverite uslove kupovnog dogovora.

[Ostale zemlje van Evropske unije]

Ovi simboli su jedino validni u Evropsku uniju. Nazovite lokalnu upravu da bi saznali više o bacanju i reciklaži.

Proizvod i pakovanje morate odneti na vaše lokalno mesto za reciklažu.

Neka skupina mesta primaju proizvode bezplatno.

Napomena: Znak "p" ispod simbola baterije iskazuje na to da baterija sadrži olovo.

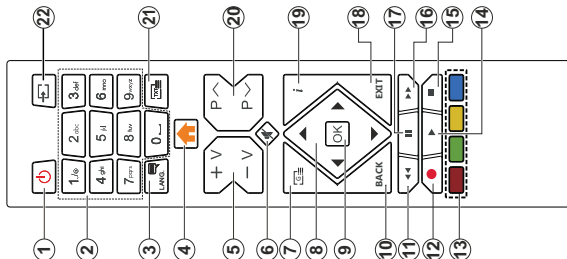


1. Proizvod
2. Baterijski

Specifikacije

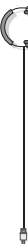
TV prenos	PAL, BG/DK, SECAM, G/GDK
Prijem kanala	VHF, OPSEG (III), UHF, OPSEG (U) - HiPER
Digitalni prijem	Potpuno integrirani digitalni zemaljski/kablovski/satelitski TV uređaji (DVB-T-C-S) (DVB-T2, DVB-S2 Kompatibilan)
Broj kanala koji su memorisani	8 000
Indikator kanala	Prikaz na ekranu (OSD)
RF antenski ulaz	75 oma (nebalansirano)
Radni napon	220-240V AC, 50Hz
Audio	Nemački-Niham Stereo
Audio izlazna snaga (WRMS), (10% THD)	2 x 2,5
Potrošnja struje (W)	45W
Dimenzije televizora DxDxV (sa postoljem) (mm)	135 x 553 x 362
Dimenzije televizora DxDxV (bez postolja) (mm)	41/63 x 553 x 334
Prikaz	24"
Temperatura i vlažnost vazduha tokom rada	0°C do 40°C, 85% relativna maksimalna vlažnost vazduha

Daljninski upravljač



1. **Pripravnost:** Uključivanje-isključivanje TV aparata
2. **Numerički tasteri:** Menja kanal, unosi broj ili slovo u okvir za tekst na ekranu.
3. **Jezič:** Menja režime zvuka (analogna televizija), prikazuje i menja jezik zvuka/prevođa i uključuje i isključuje prevođa (dijagonalna televizija, gde je to moguće)
4. **Meni:** Prikazuje meni televizora
5. **Jasčina zvuka +/-**
6. **Isključivanje zvuka:** Potpuno isključuje zvuk televizora
7. **Vodič:** Prikazuje elektronski vodič kroz programe
8. **Navigacioni tasteri:** Služe za kretanje kroz menije, sadržaje i t.d. prikazivanje podstranica u tekstu kada se pritisne laser za kretanje udesno ili ulivo
9. **U REDU:** Povrćuje izbore korisnika, obeležava stranicu (u režimu teleteksta), prikazuje meni Kanali (u DTV režimu)
10. **Povratak/Nazad:** Vraća se na prethodni ekran, prethodni meni, otvara indeksnu stranicu (u režimu teleteksta) Brzo menja između zadnjeg i trenutnog kanala ili izvora (u zavisnosti od modela)
11. **Prenotavanje unazad:** Premotava kadrove unazad u medijama kao što su filmovi
12. **Siniranje:** Snima programe
13. **Dugmad u boji:** Sledite instrukcije na ekranu za funkcije obojenih dugmadi.
14. **Reprodukcija:** Započinje reprodukciju izabranog medija
15. **Zaustavi:** Zaustavlja medij koji se reprodukuje
16. **Brzo premotavanje unapred:** Pomerza kadrove unapred u medijama kao što su filmovi
17. **Pauziraj:** Zaustavlja medij koji se reprodukuje, pokreće snimanje sa vremenskim pomeranjem
18. **Izlaz:** Zadržava i izlazi iz prikazanih menija ili vraća se na prethodni ekran
19. **Informacije:** Prikazuje informaciju o sadržaju na ekranu, uključujući osnovnu informaciju (okviranje - u režimu teleteksta)
20. **Program +/-**
21. **Teletext:** Prikazuje teletext (gde je dostupan), ponovo pritisite da postavite teletext preko normale televizorske slike (mks)
22. **Izvor:** Prikazuje dostupne signale i sadržaje

Veze

Konektor	Tip	Kablovi	Uređaj
	VGA veza (nazad)		
AUDIO ULAZ			
	PC YPbPr audio veza (sa strane)	 YPbPr/PC audio kabl	
	HDMI veza (nazad)		
	Scart veza (nazad)		
	YPbPr video veza (nazad)	 Kabl za PC do YPbPr povezivanje	
BOCNI AV			
	Bočni AV (Audio/Video) veza (nazad) sa strane	 Audio/Video kabl	
	SPDIF (Koaksijalni tržez) Veza (nazad)		
SLS/ALICE			
	Povezivanje sušaljica (sa strane)		
	USB veza (sa strane)		
	CI veza (sa strane)		

Ukoliko želite da povežete uređaj na televizor, pre povezivanja morate proveriti da li su televizor i uređaj isključeni. Nakon povezivanja, možete uključiti uređaje i koristiti ih.

Uključivanje/isključivanje

Uključivanje televizora

Priključite kabl za napajanje na strujni izvor, npr. zidnu utičnico (220-240V AC, 50 Hz).

Da biste uključili TV iz režima pripravnosti, uradite sledeće:

- ▶ Pritisnite dugme **Pripravnost, Program +/-** ili neko numeričko dugme na daljinskom upravljaču.
- ▶ Pritisnite središnji deo bočnog funkcionalnog prekidača na televizoru.

skliučivanie televizora

Pritisnite dugme **Standby** na daljinskom upravljaču ili pritisnite središnji deo funkcionalnog prekidača na televizoru i zadržite ga nekoliko sekundi, televizor će preći u režim pripravnosti.

Da biste potpuno isključili televizor, izvucite kabl za napajanje iz utičnice.

Napomena: Kada je televizor uključen u režimu pripravnosti, LED dioda za režim pripravnosti trepće kako bi ukazala da su neaktivne funkcije kao što su Pretraživanje u režimu pripravnosti, Preuzimanje preko eitra ili Tajmer. LED dioda takođe može da trepće kada televizor uključujete iz režima pripravnosti.

Prve instalacije

Kada se prvi put uključi, pojavljuje se ekran za izbor jezika. Izaberite želeni jezik i pritisnite **OK**. U sledećim koracima vodiča za instalaciju, postavite svoje postavke kako želite pomoću tastera sa strelicom i pritisnite **OK**.

Na drugom ekranu postavite zemlju koju želite. Zavisno od izbora Zemlje može vam se zatražiti da postavite potvrđite PIN. Izabrani PIN ne može biti 0000. PIN morate uneti kada se to od vas zatraži kasnije za neku operaciju menijima.

Možete aktivirati opciju **Rožin prodavnice** u sledećem koraku. Ova opcija će konfigurisati postavke vašeg televizora za okruženje prodavnice i zavisnosti od mogućnosti modela televizora, a podržane funkcije se mogu prikazati sa strane ekrana u obliku reklame ako ih želite koristiti. Ova opcija je namenjena samo za informacija. Ako opciju ne namenjate posebno za upotrebu u radnjama. Za kućnu upotrebu možete nastaviti sa sledećim korakom.

Namenujte **Kućni režim**. Ovo podešavanje omogućava vam da izaberete **Kućni režim**. Ova opcija može biti dostupna u sledećem koraku. Ako vam nije potrebna ova opcija, možete preskočiti ovaj korak i nastaviti sa sledećim korakom.

Ako vam nije potrebna ova opcija, možete preskočiti ovaj korak i nastaviti sa sledećim korakom.

Na sledećem ekranu možete da podesite tipove emisija koje želite pretražiti, da podesite šifrirano pretraživanje kanala i vremensku zonu po želji (u zavisnosti od izbora zemlje). Pored toga, možete da podesite tip emisije kao primarni. Prioritet se daje zabranom tipu emisije tokom poročasa pretrage, a njegovi kanali će biti navedeni na vrhu liste kanala. Kada završite, označite **Sledeći** i pritisnite **OK** za nastavak.

O izboru tipa emisije

Da biste uključili opciju za pretraživanje tipa emisije, označite je i pritisnite **OK**. Polje za potvrdu pored izabrane opcije biće potvrđeno. Da biste isključili opciju za pretraživanje, obrišite polje za potvrdu pritiskom na **OK** nakon pomeranja fokusa na željenu opciju tipa emitovanja.

Digitalna antena: Ako je uključena opcija za pretraživanje D.antena, televizor će tražiti digitalne zemaljske emisije nakon obavljanja početnih podešavanja.

Digitalni kabi: Ako je uključena opcija za pretraživanje DVB-kablovska, televizor će tražiti digitalne kablovske emisije nakon obavljanja početnih podešavanja. Pre pokretanja pretraživanja prikazuje se ponuka za isključivanje ili uključivanje. Ako želite da isključite prikazivanje DVB-kablovske mreže, kliknite na **Da**. Inačice prikazivanja DVB-kablovske mreže. Ako izaberete **Da**, na sledećem ekranu možete da izaberete **Mreža** ili na sledećem ekranu postavite vrednosti kao što su **Frekvencija**, **Idz mreže** i **Korak pretraživanja**. Ako izaberete **Ne**, prikazivanje DVB-kablovske mreže će biti isključeno. Početnu frekvenciju i korak pretraživanja možete da postavite na sledećem ekranu. **Krajnju frekvenciju i Korak pretraživanja** možete da završite, označite **Sledeći** i kliknite na **Da**. Početnu frekvenciju i korak pretraživanja možete da postavite na sledećem ekranu. **Krajnju frekvenciju i Korak pretraživanja** možete da završite, označite **Sledeći** i kliknite na **Da**. Početnu frekvenciju i korak pretraživanja možete da postavite na sledećem ekranu. **Krajnju frekvenciju i Korak pretraživanja** možete da završite, označite **Sledeći** i kliknite na **Da**.

Napomena: Trajanje traženja će se promeniti u zavisnosti od izabranog Koraka Pretrage.

Sateliti: Ako je uključena opcija za pražnjenje Satelita, televizor će tražiti digitalne satelitske emisije nakon obnavljanja početnih podataka. Pre praznjenja podataka satelita treba obaviti nekoliko podavanja. Prvo će se prikazati lista tipova dostupnih podavanja i lista podavanja koja mogu biti objavljena među ostalim. Možete izabrati Tip antene ili DSEQC kretanja. Kablovska sa jednim satelitom ili više ih udesno. Nakon izbora tipa antene prisilite OK da biste videli opciju za nastavak. Blice dostupne su sledeće opcije: **Nastavite**, **Lista transpondera** i **Konfigurisajte**. Možete promeniti parametre transpondera i LNB-a pomoću odgovarajućih opcija menija.

• **Direktan:** Ukoliko imate jedan prijemnik i direktnu čini, izaberite ovaj tip antene. Pritisnite **OK** za nastavak. Izaberite dostupan satelit i pritisnite **OK** da skenirate usluge.

- **Kablovska sa jednim satelitom:** Ukoliko imate različite prijemnike i sistem Kablovska sa jednim satelitom, izaberite ovaj tip antene. Pritisnite **OK** za nastavak. Podesite postavke prateći instrukcije na sledećem ekranu. Pritisnite **OK** da skenirate usluge.

- **DISEqC-skretnica:** Ukoliko imate različite prijemnike i DISEqC skretnicu, izaberite ovaj tip antene. Zatim podesite DISEqC verziju i pritisnite dugme „U redu“ da biste nastavili. MOŽETE da podesite do četiri satelita (ako su dostupna) za verziju v1.0 i šesnaest satelita za verziju v1.1 na sledećem ekranu. Pritisnite dugme **OK** da biste skenirali prvi satelit na listi.

TV automatski može izvršavati glavne funkcije nakon izbora povezanog HDMI izvora. Da biste preinitalizovali ovi postavke, pritisnite **Resetovanje** i zatim izaberite opciju **Upravljača priključite izdružite dugme**. **Off** na daljinskom upravljaču 3 sekunde.

CEC funkcionalnost možete da onemogućite pritisnuvši dugme **On** u meniju **Podešavanja>Sistem>Više**.

Televizor takođe podržava funkciju ARC (Audio Return Channel). Ova funkcija predstavlja audio veza koja je povezana sa sistemom audio izvora i televizora, audio sistema (AV prijemnik ili sistem zvučnika).

Kada je ARC aktivan, televizor automatski ne uključuje zvuk iz drugih izvora. Zbog toga možete da zvuk smanjite ili zvuk televizora do nule ako želite da slušate zvuk samo iz povezanog audio uređaja (isto kao i ostali optički ili koaksijalni digitalni audio blazi). Ako želite promeniti jačinu zvuka povezanog uređaja, morate najpre izabrati taj uređaj iz liste izvora. U tom slučaju, dugmad za kontrolu zvuka važe za povezani audio uređaj.

Napomena: ARC se podržava samo preko HDMI ulaza.

AUDIO KONTROLA SISTEMA

Omogućava da se sa televizorom koristi audio Pajsonik. Pajsonik je bežična komunikaciona kontrola preko daljinskog upravljača televizora. Da biste aktivirali ovu funkciju, postavite opciju **Zvučnici** u meniju **Podešavanja>Sistem>Više** na **Pojčtalo**. Zvučnici televizora će biti ušišani, a zvuk izvora koji se gleda isporučivaće se preko povezanog audio sistema.

Napomena: Audio uređaj treba da podržava funkciju. Audio kontrola sistema i opcije CEC treba da se postavljaju na **Omogućeno**.

Sadržaj menija Podešavanja

Sadržaj menija Slika	
Režim	Možete promeniti režim slike prema vašim željama ili potrebama. Režim slike se može podesiti na neku od sledećih opcija: Bioskop , Igre (opcija), Sportovi , Dinamično i Prostorno .
Kontrast	Podešava vrednosti osvetljenja i zatamnjivanja ekrana.
Svetlost	Podešava vrednost svetline ekrana.
Ostina	Podešava vrednost oštine za objekte prikazane na ekranu.
Boja	Podešava vrednost boje, prilagođavajući boje.
Ušteda energije	Za podešavanje Uštede energije na Prilagođeno , Minimalno , Srednje , Maksimalno , Automatski , Ispiskivanje ekrana ili Ispiskivanje . <i>Napomena: Dostupne opcije se mogu razlikovati u zavisnosti od izabranog režima.</i>
Pozadinsko osvetljenje	Ove podešavanje kontrolišu nivo pozadinskog osvetljenja. Funkcija pozadinskog osvetljenja će biti deaktivirana ako je Srednja energije podesena na neku drugu opciju, a ne na Prilagođeno .
Napredna podešavanja	
Dinamički kontrast	Možete promeniti odnos dinamičkog kontrasta kako želite.
Redukcija šuma	Ako je emitovani signal slab i ako slika ima šumove, koristite opciju Redukcija šuma da biste redukovali iznos šuma.
Temperatura boje	Podešava željenu vrednost temperature boje. Dostupne su opcije Hladna , Normalna , Tople i Prilagođena .
Bela tačka	Ako je opcija Temperatura boje podesena na Prilagođeno , ovo podešavanje će biti dostupno. Povećajte „toplotu“ ili „hladnoću“ slike pritisćanjem dugmeta za pomeranje uljevo ili udesno.
Zumiranje slike	Podešava željeni format dimenzija slike.
Pomeranje slike	Ova opcija može biti dostupna u zavisnosti od podešavanja Zumiranja slike . Oznobi i pritisnite OK , a zatim koristite tastere sa štitnikom da biste pomerili sliku nagore ili nadole.
Filmski režim	Filmovi se u odnosu na obične televizijske programe snimaju sa drugačijim brojem sličica po sekundi. Uključite ovu opciju kada gledate filmove, da biste jasno videli scene sa uzrastim kretanjem.
Ton kožo	Ton kože se može menjati od -5 do 5.
Nijansa boje	Podešava željeni ton boje.
HDMI puni opseg	Tokom gledanja sa HDMI izvora, ova funkcija će biti vidljiva. Možete koristiti ovu opciju da biste povećali nivo crne boje na slici.
PC položaj	Pojavljuje se jedino kada je izvor postavljen na VGA/PC.
Auto-položaj	Ako slika nije centrirana u VGA režimu, koristite ovu opciju da automatski podesite položaj slike. Pritisnite OK da potvrdite automatsko podešavanje.
H položaj	Ova stavka horizontalno pomera sliku do leve ili desne strane ekrana.
V položaj	Ova stavka pomera sliku vertikalno do vrha ili do dna ekrana.
Takt piksela	Podešavanje takta piksela ispravlja smetnje koje se pojavljuju u vidu vertikalnih traka kod taksto intenzivnih prezentacija, kao što su tabele ili paragrafi ili tekst u manjim fontovima.
Faza	U zavisnosti od izvora ulaza (kompjuter itd.) možete imati zamenu slika ili sa smetnjama. Možete koristiti fazu i ispravljanjem postići bolju sliku.
Resetovanje	Resetuje postavke slike na fabrički podesene vrednosti (osim u režimu Igre).
U VGA/PC režimu, ova stavka menija Slika neće biti dostupna. Uređaj boga da u PC režimu, podešavanja VGA režima neće biti dostupna u meniju Slika.	

Sadržaj menija Zvuk	
Jasčina zvuka	Podstava jasčinu zvuka.
Ekvalajzer	Bira režim ekvalajzera. Podostavjanje se mogu prilagoditi po želji jedinu u režimu Korisnik .
Balans	Podstava balans zvuka, zvuk iz levog ili desnog zvučnika.
Slušalice	Podstava jasčinu zvuka u slušalicama Preko dugme slušalica možete izabrati da je jasčina zvuka u slušalicama podostena na izisk nivo tako biste sprečili osteneće sluša. Možete da birate režim zvuka (ukoliko izabran program to podržava).
Režim Zvuka	
AVL (Automatsko ograničenje jačine zvuka)	Postavlja zvuk tako da se dobije konstantan nivo zvuka između programa.
Stušalice/Linjski izlaz	Kada povežete spoljno pojačalo na televizor koristite korektor za slušalice, možete izabrati ovu opciju kao Linjski izlaz . Ukoliko ste povezali slušalice na TV, postavite ovu opciju na Slušalice .
Dinamički Bas	Poboljša se da pre korišćenja slušalica ova stavka menija bude postavljena na Slušalice . Ako je postavljena na Linjski izlaz , izlaz iz korektora za slušalice će biti postavljen na maksimum, što bi moglo da vam ošteti sluh.
Surround zvuk	Uključuje ili isključuje opciju "dinamički bas".
Digitaini izlaz	Režim Surround zvuka može da se uključiti ili isključi. Podstava tip zvuka audio izlaza.

Sadržaj menija Instalacije	
Automatsko skeniranje kanala (novo podostavjanje)	Prilazuje opcije automatskog podostavjanja. D. Antena: Pretražuje i memorise DVB stаницe. D. Kablovska: Pretražuje i memorise kablovske DVB stаницe. Analogno: Pretražuje i memorise analogne stаницe. Satelit: Pretražuje i memorise satelitske stаницe.
Ručno skeniranje kanala	Ova funkcija se može koristiti za direktan unos emitera programa.
Skeniranje mrežnih kanala	Tržiži povezane kanale u sistemu kanala. D. Antena: Tržiži antenske kanale. D. Kablovska: Tržiži kablovske kanale. Satelit: Tržiži satelitske kanale.
Analogno fino podostavjanje	Možete koristiti ovu postavku za fino podostavjanje analognih kanala. Ova funkcija nije dostupna ako nmeta sačuvanih analognih kanala i ako kanal koji se trenutno gleda nije analogni kanal.
Postavke satelita	Prilazuje satelitske postavke. Lista satelita: Prilazuje dostupne satelite. Možete da Dodate i Izbrišete satelite ili Uredite postavke satelita na listi. Instalacija antene: Možete promeniti postavke satelitske antene ili poteti novo skeniranje satelita.
Podostavjanja instalacije (opciono)	Prilazuje meni početnih podostavjanja. Pretraga u režimu pripravnosti (*): TV traži nove ili nestale kanale dok je u režimu pripravnosti. Svi novi kanali biće prikazani. Dinamičko azuriranje kanala(*): Ako je ova opcija podostena na Omogućeno, izmene na kanalu, kao što su izmena, naziv kanala, jačinu tišova, itd. će biti primenjene automatski. (*) Dostupnost zavisi od modela.
Brisanje liste usluga	Upotrebite ovu podostavku za brisanje memorisanih kanala. Ovo podostavljanje je deljivo samo kada je opcija Zemlja postavljena na Dansku, Švedsku, Norvešku ili Finisku.
Izbor aktivne mreže	Ovo podostavjanje omogućava da se u listi kanala prikazuju samo emiseri u okviru izabrane mreže. Ova opcija je dostupna samo za opciju zemlje Norveška.
Informacije o signalima	Možete koristiti ovu stavku menija za nadzor informacija o signalima, kao što su nivo/ kvalitet, naziv mreže itd., za dostupne frekvencije.
Prvu instalaciju	Briše sva sačuvana kanala i postavke, resetuje TV do fabričkih postavki.

Sadržaj Menija Sistem	
Uslavni Pristup	Kontrolise uslovne pristupne module kada postoje.
Jazik	Možete postaviti drugi jazik, što zavisi od emitera i zemlje.
Roditeljski	Unesite pravilnu izjenu da biste promenili roditeljske postavke. U ovom meniju, lako možete da podostavite Biokladu menija , Biokladu po uzrastu , Biokladu za decu ili Smerice . Takođe možete da postavite novo PIN ili da promenite Podrazumevani CCAM PIN korišćenjem povezanosti opcija.
Datum/Vreme	Možete izabrati vreme i vreme. <i>Napomena: Ako ova opcija može biti podostavljena, ona zavisi od zemlje, npr. je zabranjena tokom Prve izabrane zemlje (tokom Prve instalacije, koriste PNI koji ste tada uneli).</i>
Izvori	Podstava datum i vreme.
Pristupačnost	Uredite inena, omogućite ili onemogućite odabrane opcije izvora.
Za osobe sa oštećenim Sluhom	Prikazuje opcije pristupačnosti na televizoru.
Audio Opis	Omogućava bilo koju specijalnu funkciju koju pruža emiter.
Više	Za slepoosobe ili osobe oštećenog vida biste reprodukovana audio naracija. Pritisnite OK da biste videli sve opcije menija Audio Opis . Ovo je dostupno samo ako emiter to podržava. <i>Napomena: Audio opis nije moguć tokom skeniranja i izlaza iz programa.</i>
Vreme prikazivanja menija	Prikazuje duge opcije podostavjanja televizora.
LED za režim pripravnosti	Menja vreme prikazivanja ekrana menija.
Azuriranje softvera	Ukoliko je režim pripravnosti podostavljen na isključeno, LED lampica za režim pripravnosti se neće upaliti kada televizor bude u režimu pripravnosti.
Verzija aplikacije	Obezbeđuje da TV ima najnoviji firmver. Pritisnite OK da biste videli opcije menija.
Režim Titi	Prikazuje trenutnu verziju softvera.
Automatsko ISKLJUČIVANJE televizora	Ova opcija se aktivira za izbor režima titla na ekranu (DVB titl / TTX titl) ako su oba dostupna. Podrazumevana vrednost je DVB titl . Ova opcija je dostupna samo za opciju zemlje Norveška.
Bias Kod	Postavlja željeno vreme nakon kojeg TV automatski prelazi u pripravnost, ako nije korišćen. Ova vrednost se može podosteti od 1 do 8 sati u koracima od 1 sata. Takođe možete da onemogućite ovu opciju postavljajući na Isključeno .
Režim Prodavnica	Bias je sistem za kodiranje koji se koristi kod nekih tipova emitovanja. Ako treba uneti ključ BISS za emisiju, onda možete upotrebiti ovu postavku. Označite Bias ključ i pritisnite OK da biste uneli lozinku za željeno emitovanje.
Režim Prodavnica	Izaberite ovaj režim za prikazivanje u prodavnici. Dok je Režim Prodavnica aktivan, neke stavke u meniju TV nisu dostupne.
Režim napajanja	Ovo konfiguriše pojedina podostavjanja uključivanja. Dostupne su opcije Poslednji status i Mirovanje .
CEC	Pomoću ove opcije podostavjanja možete u potpunosti ili onemogućiti CEC funkcionalnost. Pritisnite dugme za levo ili desno da biste omogućili ili onemogućili ovu funkciju.
Automatsko uključivanje CEC-a	Ova funkcija omogućava da povezani HDMI-CEC kompatibilni uređaji automatski uključuju televizor i prebacuju na svoj izvor. Pritisnite dugme za levo ili desno da biste omogućili ili onemogućili ovu funkciju.

Zvučnici	Da biste na televizoru čuli zvuk sa povezanog kompatibilnog audio uređaja, postavite na Pojčalo . Možete koristiti daljinski upravljač televizora da biste kontrolisali jednu zvučnu audio uređaj.
OSD	Prikazuje informacije o licenc za softver sa otvorenim kodom.

daljinskog upravljača. U ovom slučaju, kontrolna dugmad na televizoru neće raditi.

Podavanje PIN Koda: Definiše novi PIN broj.

Podrazumevani CI/AM PIN: Ova opcije će poslati ako nijedan CI moduli nije umetnut u CI slot na televizoru. Možete da promenite podrazumevani PIN CI/AM-a koristeći ovu opciju.

Napomena: *Fabricski PIN se može postaviti na 0000 ili 1234. Ako ste definisali PIN (treba se u zavisnosti od izdane verzije) nakon Prve instalacije, koriste PIN koji ste tada umeli.*

Nave opcije može neće biti dostupne, u zavisnosti od modela televizora koji je instaliran na televizoru.

Elektronski programski vodič

Pomoću funkcije elektronskog vodiča kroz programe na televizoru možete pregledati raspored događanja trenutno instaliranih kanala na vašoj listi kanala. To zavisi od povezanog emitovanja da li je ova funkcija podržana ili ne.

Za pristup vodiču programa, pritisnite taster **Vodič** na daljinskom upravljaču. Takođe možete koristiti opciju **Vodič** u TV meniju.

Posle izlaska iz rasporeda, **Vremenski raspored** i **Sadašnji događaji** za prikazivanje trenutno emitovanih programa. Pritisnite taster **OK** da biste videli raspored na gornjoj strani ekrana i pritisnite **OK**.

Koristite tastere sa strelicom da biste se kretali kroz vodič programa. Koristite taster **Povratak/Nazad** da biste koristili opcije na gornjoj strani ekrana.

Vremenski raspored

U opciji ovog rasporeda, svi događaji izlaskih kanala bile prikazani po vremenskom rasporedu. Možete koristiti tastere sa strelicom da biste se pomerili kroz listu događaja. Oznacite događaj i pritisnite **OK** za prikaz menija sa opcijama događaja.

Pritisnite taster **Povratak/Nazad** da biste koristili dostupne opcije kartice. Oznacite aplikaciju **Filter** i pritisnite **OK** da biste videli sve opcije filtriranja. Za promenu rasporeda, označite **Sadašnji događaji** i pritisnite **OK**. Možete koristiti opcije **Prenositi** i **Sledeći** da biste prikaz događaja od prethodnog dana i za sledeći dan.

Oznacite karticu **Dodatno** i pritisnite **OK** da biste pristupili opcijama u nastavku.

Oznacavanje zana: Prikazuje menija za **Oznacavanje zana**. Izaberite zana i pritisnite **OK**. Događaji u znanju zana koji odgovaraju izabranom znanju bile označeni.

Prenosivanje vodiča: Prikazuje opcije pretraživanja pomoću ovih opcija možete pretražiti bazu podataka programskog vodiča u skladu sa izabranim kriterijumima. Uskladeni rezultati će biti navedeni.

Sada: Prikazuje trenutni događaj na istaknutom kanalu.

Zoom: Oznacite i pritisnite **OK** da biste videli događaje u širem vremenskom intervalu.

Opšte rukovanje televizorom

Korišćenje liste kanala

Televizor sortira sve memorisane stanice u listu kanala. Ova lista kanala može da koristi kanal, koje treba da se prikažu koristeći opcije menija **Kanali**. Pritisnite taster **OK** da biste otvorili listu kanala. Možete filtrirati izlistane kanale ili obaviti napredne promene u trenutnoj listi pomoću opcija kartice **Filter** i **Uređivanje**. Oznacite karticu koju želite i pritisnite **OK** da biste videli dostupne opcije.

Upravljanje listama omiljenih

Možete da napravite četiri različite liste svojih omiljenih kanala. Uđite u meni **TV-Kanali** i pritisnite taster **OK** da biste otvorili meni **Kanali**. Oznacite karticu **Uređivanje** i pritisnite **OK** da biste videli opcije uređivanja i izaberite opciju **Oznaci/Odznaci kanal**. Izaberite željeni kanal na listi i dok je kanal označen pritisnite taster **OK**. Možete napraviti više izbora. Takođe možete da koristite opciju **sve Oznaci/Odznaci** da biste izabrali sve kanale na listi. Zatim pritisnite taster **Povratak/Nazad** da biste se vratili na opcije menija **Uređivanje**. Izaberite opciju **Dodaj/Ukloni omiljene** i ponovo pritisnite taster **OK**. Prikazuje se opcija liste omiljenih kanala. Postavite željenu opciju liste na **Omiljene** i pritisnite taster **OK** da biste videli listu. Da biste uklonili jedan ili više kanala sa liste omiljenih, pritisnite iste korake i postavite željenu opciju liste na **Isključeno**.

Možete da koristite funkciju filtriranja u meniju **Kanali** da biste trajno filtrirali kanale u listi kanala po svojoj želji. Na primer, korišćenjem opcije kartice **Filter**, možete da postavite jednu od svoje četiri omiljene liste za prikazivanje svaki put kada se otvori lista kanala.

Konfigurisanje Roditeljskih Postavki

Opcije menija **Roditeljski nadzor** se mogu koristiti da spreče gledanje određenih programa, kanala i sadržaja. Opcije ovog menija su: **Onemogućavanje** i **Podavanje-Sistem-Roditeljski nadzor**.

Za prikazivanje opcija menija roditeljske blokade, potrebno je uneti PIN. Nakon ukucavanja tačnog PIN-a, prikazuje se meni **Roditeljski nadzor**.

Blokiranje Menija: Ova postavka omogućava ili onemogućava pristup svim menijima ili instalaciju menija televizora.

Blokada Prema Uzrastu: Kada se podese, ova opcija uzima informacije o uzrastu iz emisija i ako je doći nivo uzrasta onemogućen, sprečava pristup programima.

Napomena: *Ako se tokom Prve instalacije zemlje postavio kao **Prema uzrastu**, **Blokada Prema Uzrastu** se automatski postavlja na 18.*

Blokada za decu: Ako je ova opcija podešena na **On** (Uključeno), televizor se može kontrolisati samo putem

Raspored Sada/Sledeće

Kod ove opcije rasporeda, prikazuje se samo trenutni i sledeći događaj izlistanih kanala. Možete koristiti tastere sa strelicom da biste se pomerili kroz listu događaja.

Pritisnite taster **Povratak/Nazad** da biste koristili dostupne opcije karte. Očekajte aplikaciju **Filter** i pritisnite **OK** da biste videli sve opcije filtriranja. Za promenu rasporeda, označite **Vremenski raspored** i pritisnite **OK**.

Opcije događaja
Koristeći navigacione tastere, označite događaj i pritisnite dugme **OK** da bi se prikazao meni **Opcije**. Dostupne su sledeće opcije:

Brzanje kanala: Koristite ovu opciju za prelazak na izlistani kanal da biste ga mogli gledati. Informacioni ekran prikazuje vreme preostalo do početka programa o izabranom događaju. Koristite taster sa strelicom za kretanje nagore i nadole da biste se pomerili kroz tekst.

Postavi tajmer za događaj / Izbrisi tajmer za događaj: Izaberite opciju **Postavi tajmer za događaj** i pritisnite **OK**. Možete podesiti tajmere za buduće događaje. Da biste otkazali postavljen tajmer, označite taj događaj i pritisnite dugme **OK**. Zatim izaberite opciju „**Izbrisi tajmer za događaj**“. Tajmer će biti otkazan.

Snimaj / Izbrisi snimak: Tajmer: Izaberite opciju **Snimaj** i pritisnite dugme **OK** da biste program emitovao i snimili. Možete odabrati tajmer za snimanje. Ako je izabrani program u bku, snimanje počinje odmah.

Da biste otkazali postavljen tajmer za snimanje, označite taj događaj i pritisnite dugme **OK**, odaberite opciju **Izbrisi snimak**. Tajmer za snimanje će biti otkazan.

VAŽNO: Povežite USB disk na vaš televizor dok je televizor isključen. Zatim treba da uključite televizor da biste omogućili snimanje. Snimanje će biti prekinuto ako se televizor uključi dok je USB disk priključen.

Napomena: Ne možete preći na bilo koji drugi kanal dok je aktivno snimanje ili je uključen aktivan tajmer za trenutni kanal.

Nije moguće postaviti tajmer ili tajmer za snimanje za dva ili više događaja u istom vremenskom intervalu.

Usluge teleteksta

Pritisnite dugme **Text** za ulazak. Ponovo pritisnite za ponovno otvaranje stranice. Možete koristiti taster sa strelicom da biste se pomerili kroz stranice teleteksta i TV emisiju. Pritisnite ponovo za izlazak. Kad je dostupno, odelci na stranicama teleteksta postaću sifrovani bojom i mogu se birati prilikom gledanja u boji. Pritisnite uputstva koja su prikazana na ekranu.

Digitalni teletext

Pritisnite dugme **Text** (Teletext) da biste prikazali informacije o trenutnom teletextu. Pokušajte da dugmadišom u boji, dugmadina kursora (dugmadom

OK. Način rada se može razlikovati u zavisnosti od sadržaja digitalnog teleteksta. Pritisnite uputstva koja su prikazana na ekranu da biste se pomerili kroz stranice teleteksta i TV emisiju. Pritisnite ponovo pritisnite dugme **Text** televizor se vraća na televizijsku emisiju.

Ažuriranje softvera

Vaš TV može naći i ažurirati firmver automatski preko antenskog/kablovskog signala.

Pretraživanje novijih verzija softvera preko korisničkog interfejsa

Na glavnom meniju, izaberite **Podešavanja-Sistem** i zatim **Više**. Idite na opciju **Nadogradnja softvera** i pritisnite taster **OK**. Zatim izaberite **Tražiti nadogradnju** i pritisnite **OK** da biste potražili nove softverske nadogradnje.

Ako se pronađe novija verzija, on započinje njeno preuzimanje. Kada se preuzimanje završi, prikazuje se upozorenje; pritisnite dugme **OK** da završite proces nadogradnje softvera i resetujete televizor.

Pretraživanje u 3 uložu i režim ažuriranja

Ukoliko je televizor povezan na signal iz etra ili internet i **Automatsko skeniranje** postavljeno na **Onužno**, vaš televizor će tražiti nove nadogradnje u 300 uložu. Ako je pronađen novi softver i ako je uspešno preuzet, biće instaliran pri sledećem uključivanju.

Napomena: Nemojte izvlačiti kabl ako LED lampica ispari tokom resetovanja. Ukoliko se TV ne uključi nakon ažuriranja, isključite ga iz struje, sačekajte dva minuta i zatim ga ponovo uključite.

Sve ažuriranja se kontrolišu automatski. Ako se sprovede ažuriranje, televizor će se resetovati i vratiti na fabričnu rešnu verziju.

Rešavanje problema i saveti

TV se ne uključuje

Proverite da li je kabl za napajanje bezbedno priključen u zidnu utičnicu. Pritisnite dugme za uključivanje i isključivanje na televizoru.

Čuša slika

- Pritisnite da li ste pravilno podesili televizor.
- Nizak nivo signala može dovesti do distorzije slike. Proverite priključke za antenu.
- Proverite da li ste uneli tačnu frekvenciju kanala ukoliko ste obavili ručno podešavanje.

Nema slike

- Televizor ne prima nijedan signal. Proverite da li ste izabrali odgovarajući ulaz.
- Da li je antena pravilno povezana?
- Da li je oštećen kabl antene?
- Da li su za povezivanje antene korišćen odgovarajući priključci?
- Ukoliko ste u nedoumici, posavetujte se sa prodavcem.

Nema zvuka

- Proverite da li je televizor utišan. Pritisnite dugme **Mute** ili pogađajte zvuk da biste proverili.
- Možda se zvuk čuje samo iz jednog zvučnika. Proverite podešavanja balansa u meniju Zvuk.

Daljinski upravljač - ne radi

- Možda su se ispraznile baterije. Zamenite baterije. Baterija su možda nepravilno postavljene. Pogledajte deo „Postavljanje baterija u daljinski upravljač“.

Nema signala na ulaznom izvoru

- Možda nije povezan nijedan uređaj.
- Proverite AV kablove i priključke sa vašeg uređaja.
- Proverite da li je uređaj uključen.

Slika nije centrirana u VGA izvoru

Da bi televizor automatski centrirao sliku, uđite u meni **PC položaj** u meniju **Slika**, označite **Auto-položaj** i pritisnite **OK**. Sačekajte da se to završi. Da biste ručno podesili položaj slike, možete da koristite opciju **H položaj** i **V položaj**. Izaberite željenu opciju, a za podešavanje koristite tastere sa strelicom za pomeranje uneto i ledesno na daljinskom upravljaču.

Snimanje nije dostupno

Da biste snimili program, morate prvo pravilno da povežete USB memorijski uređaj sa televizorom kada je televizor isključen. Zatim treba da uključite televizor da biste omogućili funkciju snimanja. Ako ne možete da snimate, proverite da li je memorijski uređaj pravilno formataan i da li ima dovoljno prostora.

USB je suviše spor

Ako se prilikom pokretanja snimanja na ekranu prikaže poruka „Brzina upisa na USB disk je suviše mala za snimanje“, pokušajte da ponovo pokrenete snimanje. Ukoliko i dalje dobijate istu grešku, moguće je da vaš USB memorijski uređaj ne zadovoljava zahteve brzine. Pokušajte sa drugim memorijškim uređajem.

Tipični režimi prikazivanja PC ulaza

Sledeća tabela je ilustracija nekih tipičnih režima video prikaza. Možda vaš televizor ne podržava sve rezolucije.

Indeks	Rezolucija	Frekvencija
1	640x480	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

Kompatibilnost AV i HDMI signala

Izvor	Podržani signali	Dostupno
EXT (SCART)	PAL 50/60	O
	NTSC 60	O
	RGB 50	O
Bočni AV	RGB 60	O
	PAL 50/60	O
	NTSC 60	O
PC/YPbPr	480i-480p	O
	576i, 576P	O
	50Hz, 60Hz	O
	720P	O
	1080i	O
HDMI	1080P	O
	480i	O
	480P	O
	576i, 576P	O
	720P	O
HDMI	50Hz, 60Hz	O
	1080i	O
	1080P	O

(X: Nedostupno, O: dostupno)

U nekim slučajevima, signal se možda neće pravilno prikazati na televizoru. Problem može biti neusaglašenost sa standardima opreme izlaza (DVD, dekodier, itd.). Ako imate takav problem, obratite se vašem prodavcu ili proizvođaču opreme izlaza.

Podržani formati datoteka za USB režim

Mediji	Ekstenzija	Format	Napomene
Video	.mpg, .mpeg, .wmv	MPEG1-2	MPEG1: 768x576 @30P, MPEG2: 1920x1080 @ 30P
	.web	MPEG2	
	.mp4	MPEG4, Xvid, H.264	
	.mkv	MPEG4, VC-1	1920x1080 @ 30P
	.avi	MPEG2, MPEG4, Xvid, H.264	
	.flv	H.264/AVI/ Sorenson	H.264/VP8: 1920x1080 @ 30P Sorenson: 352x288 @ 30P
	.mp4, .mov, .3gp, .atrm		
	MPEG-2, H.264, H.265, H.266, HEVC, VP9, AV1, L-HEVC, VVC, JVT, IP, .mkv	HEVC/H.265	1080P@60fps - 50Mbps
	.3gp	MPEG4, H.264	1920x1080 @ 30P
	.mp3	MPEG1 Stm 2/3	Sb2: 32Kbps ~ 448Kbps (Bit slopa) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz (Sampling slopa) Sb3: 32Kbps ~ 320Kbps (Bit slopa) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz, 8kHz, 11.025kHz, 12kHz (Sampling slopa)
Audio		AC3	320Kbps ~ 640Kbps (Bit slopa) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz (Sampling slopa)
	(radi jedino sa video fajlovima)	AAC	180Kbps ~ 576Kbps (Bit slopa) / 48kHz, 44.1kHz, 32kHz, 24kHz, 22.05kHz, 16kHz, 12kHz, 11.025kHz, 8kHz (Sampling slopa)
		EAC3	320Kbps ~ 6Kbps (Bit slopa) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz (Sampling slopa)
		LPCM	Nepodpisani 8bit PCM, podpisani/nepodpisani 16bit PCM (big / little endian), 24bit PCM (big endian), DVD LPCM 16/20/24bit (brzina prenosa) / 8kHz, 8kHz, 11.025kHz, 12kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz, 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 88.2kHz, 96kHz, 176.4kHz, 192kHz (Sampling slopa)
		IMA-ADPCM/ MS-ADPCM	384Kbps (Bit slopa) / 8kHz ~ 48kHz (Sampling slopa)
		LBR	32Kbps ~ 98Kbps (Bit slopa) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz (Sampling slopa)
Slika	.jpg	Osnovni	Rezolucija (ŠxD): 17000x10000
	.bmp	Progresivno	Rezolucija (ŠxD): 4000x4000
Titl		-	Rezolucija (ŠxD): 5760x4096
	.sub, .srt	-	-

Podržane DVI rezolucije

Kada uredjaje povezujete na TV konektore pomoću DVI konvertorskih kablova (nisu isporučeni), možete da proverite sledeće informacije o rezoluciji.

	56Hz	60Hz	68Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x480				x		
640x480		x	x		x	x
800x600	x	x		x		x
832x624						
1024x768		x	x	x	x	x
1152x864		x		x		x
1152x870						x
1280x768		x				x
1360x768		x				
1280x960		x				x
1280x1024		x				x
1400x1050		x				x
1440x900		x				x
1600x1200		x				
1680x1050		x				
1920x1080		x				

Informacija funkcionalnosti DVB

Ovaj je DVB prijemnik jedino pogodan za korišćenje u zemlji za koju je bio namenjen da se upotrebuje.

Mada je ovaj prijemnik u skladu sa najnovijim DVB specifikacijama u vremenu proizvodnje, ne možemo da garantujemo kompatibilnost sa budućim DVB transmisijama radi promene koje mogu biti unete u entovane signale i tehnologije.

Nekim funkcije digitalne televizije nisu dostupne u nekim zemljama.

Mi neprekidno težimo ka poboljšanju naših proizvoda; stoga, specifikacije se mogu promeniti bez prethodne najave.

Za savete o tome gde možete kupiti dodatnu opremu, kontaktirajte prodavca u koji ste kupili svoju opremu.

Inhalt	
Sicherheitsinformationen	2
Kenzeichnungen auf dem Gerät	3
Umweltinformationen	4
Funktionen	4
Zubehör im Lieferumfang	4
Standby-Modus und Betrieb	4
TV-Bedienasten & Fernbedienung	5
Verwenden des Haupt-TV-Menüs	5
Einlegen der Batterien in die Fernbedienung	7
Netzanschluss	7
Anschluss der Antenne	7
Lizenzinformationen	7
Informationen zur Entsorgung	7
Technische Daten	8
Fernbedienung	9
Anschlüsse	10
Ein-/Ausstellen	11
Erste Installation	11
Medien Abspielen über USB-Eingang	12
USB-Aufzeichnung	12
Medienbrowser	13
CEC	14
Inhalt des Einstellungsmerks	15
Allgemeine Bedienung	20
Verwendung der Programmliste	20
Einstellung der Kindersicherungseinstellungen	20
Elektronischer Programmführer	20
TeleText-Dienste	21
Softwareaktualisierung	21
Fernbedienung & Tipps	22
Typische Anzeigemodi für den PC-Eingang	23
AV- und HDMI-Signalkompatibilität	23
Beim USB Modus unterstützte Dateiformate	24
Unterstützte DVI-Auflösungen	25
Informationen zur DVB-Funktionallität	26

Sicherheitsinformationen



HINWEIS

STROMSCHLAGGEFÄHRDUNG VERMEIDEN



HINWEIS: UM DAS RISIKO AUF EINEN ELEKTRISCHEN SCHOCK ZU REDUZIEREN, DEN DECKEL, ODER DIE STECKERKABELN NICHT ZUGEFASST, SONDERN IN DER SEITE GEFASST. BEFINDEN SICH KEINE TEILE, DIE VOM BENUTZER GEWARTET WERDEN. VERMEIDEN SIE SICH AN QUALIFIZIERTES SERVICEPERSONAL.

In extremen Wetterbedingungen (Stürme, Blitzschlag) und während Gewittern sollte das TV-Gerät nicht benutzt werden. Das TV-Gerät sollte geschützt werden und nicht im Freien (im Urlaub) stehen, wenn das Gerät vom Netz getrennt wird. Der Netzstecker wird verwendet, um das TV-Gerät vom Netz zu trennen und muss daher stets gut zugänglich sein. Wenn das Gerät nicht vollständig vom Netz getrennt wird, wird es auch im Standby-Modus oder sogar im ausgeschalteten Zustand weiter Strom ziehen.

Die Stromkabel sollten in einem geeigneten Zustand sein. Die Stromkabel sollten in einem geeigneten Zustand sein. Die Stromkabel sollten in einem geeigneten Zustand sein.

Bitte lesen Sie diese Anleitung vollständig vor der Installation oder Inbetriebnahme durch.

⚠️ WARNUNG: Dieses Gerät ist nur zur Benutzung von Personen (einschl. Kindern) gedacht, die in der Lage (körperlich oder geistig) bzw. erfahren genug sind, mit dem Gerät unbeaufsichtigt umzugehen. Andernfalls sind solche Personen unter Aufsicht eines für ihre Sicherheit verantwortlichen Erwachsenen zu stellen.

Dieses TV-Gerät ist für den Einsatz in einer Höhe von weniger als 2000 Metern über dem Meeresspiegel, in einem Raum mit normalem Luftdruck und mit gemäßigtem oder tropischem Klima vorgesehen.

Das Gerät ist für den Einsatz im Haushalt und vergleichbare Nutzung vorgesehen. Jedoch ist der Einsatz an öffentlichen Orten zulässig.

Lesen Sie für Lüftungszwecke mindestens 5 cm Abstand zum TV-Gerät ein.

Die Ventilation darf nicht durch Abdecken oder Verstellen der Ventilationsöffnungen durch Gegenstände wie Ziergitter, Tischdecken, Gardinen o.ä. behindert werden.

Der Stecker des Stromkabels sollte leicht zugänglich sein. Stellen Sie keine Gegenstände auf das Netzkabel (weder das Gerät selbst, noch Möbel usw.), und klemmen Sie das Kabel nicht ein. Beschädigungen am Netzkabel/Netzstecker können zu Bränden oder Stromschlägen führen. Handhaben Sie das Netzkabel immer am Stecker, trennen Sie das TV-Gerät nicht durch Ziehen des Netzkabels vom Netz. Berühren Sie niemals das Netzkabel / den Stecker mit nassen Händen, da dies einen

Kurzschluss oder elektrischen Schlag verursachen kann. Machen Sie niemals Kindern in das Netzkabel, das Netzkabel oder das TV-Gerät selbst. Wenn es beschädigt ist, muss das Kabel ersetzt werden. Diese Arbeit darf ausschließlich durch eine qualifizierte Fachkraft ausgeführt werden.

Setzen Sie das TV-Gerät möglichst keinen tropfenden oder spritzenden Flüssigkeiten aus, und stellen Sie keine mit Flüssigkeiten gefüllte Objekte, wie z. B. Vasen, Tassen usw. auf dem bzw. oberhalb (z. B. in Regalfächern darüber) des TV-Geräts ab.

Setzen Sie das TV-Gerät nicht direkter Sonneneinstrahlung aus, und stellen Sie keine offenen Flammen (wie z. B. erhellende Kerzen) auf oder neben das TV-Gerät.

Stellen Sie keine Heizquellen, wie z. B. Elektroheizkörper, Radiatoren usw. in die unmittelbare Nähe des Geräts.

Stellen Sie das TV-Gerät nicht auf dem Fußboden oder geringer Unterlagen.

Wenn das TV-Gerät mit einem Kamin verbunden wird, müssen Sie die Kaminöffnungen der Rückwand des TV-Geräts, die Kinder und Haustiere halten.

Befestigen Sie den Ständer sorgfältig am TV-Gerät. Sollten der Ständer mit Schrauben geliefert worden sein, müssen Sie die Schrauben fest nachziehen, um das TV-Gerät vor dem Kippen zu bewahren. Ziehen Sie die Schrauben nicht zu fest und montieren Sie die Gummistopfen vorschriftsmäßig.

Entsorgen Sie die Batterien niemals im offenen Feuer oder zusammen mit gefährlichen bzw. entflammenden Stoffen.

WARNUNG - Batterien dürfen nicht zu großer Hitze (wie direkter Sonneneinstrahlung, Feuer oder Vergleichbares) ausgesetzt werden.

WARNUNG - Zu hoher Schalldruck oder zu hohe Lautstärken von Kopfhörer- oder Ohrhörern können zu Gehörschäden führen.

VOR ALLEM ABER lassen Sie NIEMALS zu, dass jemand, insbesondere Kinder, gegen den Bildschirm drückt oder dagegen schlägt oder irgendwelche Gegenstände in der Abdeckung, Schlitz oder andere Öffnungen in der Abdeckung, Schlitz

Vorsicht	Schweres oder todkritisches Verletzungsrisiko
Achtung	Gefährliches Stromschlagrisiko
Wartung	Wichtige Wartungskomponente

Kennzeichnungen auf dem Gerät

Die folgenden Symbole werden auf dem Gerät als Kennzeichnungen für Einschränkungen und Vorsichtsmaßnahmen sowie Sicherheitshinweise verwendet. Jede Kennzeichnung ist dann zu beachten, bei der das auf dem Gerät angebracht ist. Beachten Sie diese Informationen als Signal für die richtige Verwendung des Geräts.

Gerät der Schutzklasse II: Dieses Gerät ist als Schutzklasse II (Doppelisolierung) gekennzeichnet (elektrische Erdung) für die Verbindung zum Stromnetz erforderlich.



Lebensgefahr: Die Kennzeichnung des Kleinteils (n) ist im normalen Betriebzustand lebensgefährlich.



Vorsicht, Bitte beachten Sie die Bedienungsanleitung: Der markierte Bereich bzw. die markierten Bereiche enthalten durch den Benutzer auszuschaltende Knopfzellenbatterien.



Gerät der Laserklasse 1: Dieses Gerät enthält eine Laserquelle der Klasse 1, die unter vernünftigen Umständen nicht schädlich ist. Wenn Sie Ihr vorhandenes TV-Gerät weiterhin nutzen und an einen neuen Platz stellen, sind die gleichen Vorsichtsmaßnahmen zu beachten.

WARNUNG!

Batterien dürfen nicht verschluckt werden, es besteht chemische Versäuerungsgefahr.

Dieses Gerät bzw. das zum Gerät mitgelieferte Zubehör enthält möglicherweise eine Knopfzelle. Wenn die Knopfzellebatterie verschluckt wird, führt dies innerhalb 2 Stunden zu schweren internen Verätzungen mit möglicher Todesfolge.

Halten Sie gebrauchte und tote Batterien von Kindern fern.

Das Batteriefach nicht sicher geschlossen, stoppen Sie die Verwendung des Geräts und halten Sie Kinder fern.

Falls Sie den Verdacht haben, dass Batterien verschluckt wurden oder in irgendeinem Körperteil platziert wurde, suchen Sie sofort medizinische Hilfe auf.

Ein TV-Gerät kann unfällen und dabei ernste Verletzungen mit möglicher Todesfolge verursachen. Viele Verletzungen, insbesondere bei Kindern, können vermieden werden, wenn die folgenden einfachen Vorsichtsmaßnahmen getroffen werden:

- Verwenden Sie IMMER vom Hersteller des TV-Geräts empfohlene TV-Möbel oder Standfüße oder Montagemethoden.

- Verwenden Sie IMMER Möbelstücke, die das Gewicht des TV-Geräts sicher tragen können.
- Stellen Sie IMMER sicher, dass das TV-Gerät nicht über die Ränder des Möbelstücks hinausragt.
- Klären Sie IMMER Ihre Kinder darüber auf, dass es gefährlich ist, auf hohe Möbelstücke zu klettern, um das TV-Gerät oder die Fernbedienung zu erreichen.
- Verlegen Sie Kabel und Leitungen, die an Ihr TV-Gerät angeschlossen sind, IMMER so, dass sie nicht darüber gebogen, gezogen oder ergriffen werden können.
- Stellen Sie das TV-Gerät NIEMALS auf eine instabile Unterlage.

- Stellen Sie das TV-Gerät NIEMALS auf hohe Möbelstücke (z.B. Regale oder Bücherregale), ohne das Möbelstück selbst und das TV-Gerät an einem sicheren Halt abzustützen.
- Das TV-Gerät NIEMALS auf Stoff oder andere Materialien stellen, die sich möglicherweise zwischen TV-Gerät und Möbel befinden.

- Stellen Sie NIEMALS Gegenstände auf das TV-Gerät oder die Möbel, auf denen das TV-Gerät aufgestellt ist, die Kinder zum Klettern verleiten könnten, z. B. Spielzeug und Fernbedienungen.
- Wenn Sie Ihr vorhandenes TV-Gerät weiterhin nutzen und an einen neuen Platz stellen, sind die gleichen Vorsichtsmaßnahmen zu beachten.

Der Anschluss von Geräten, die über die Netzverbindung oder andere Geräte an die Schutzverdrahtung des Gebäudes angeschlossen sind, über Koaxialkabel an ein TV-Verteilersystem kann unter Umständen eine mögliche Feuergefahr darstellen. Eine Verbindung über einen Kabelverteilersystem ist nur dann zulässig, wenn die Vorrichtung eine Isolierung unterhalb eines gewissen Frequenzbereichs liefert (Galvanische Isolation).

WARNHINWEISE ZUR WANDMONTAGE

- Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung durch, bevor Sie das Gerät an der Wand befestigen.
- Das Set für Wandbefestigung ist optional. Sie können es bei Ihrem lokalen Händler kaufen, falls es nicht dem Gerät gekauft wurde.

- Installieren Sie das TV-Gerät nicht an der Decke oder einer geneigten Wand.
- Verwenden Sie für die Wandmontage nur die dazu vorgesehenen Schrauben und Zubehörteile.

- Ziehen Sie die Schrauben zu Wandmontage fest nach, um das TV-Gerät vor dem Herabfallen zu bewahren. Ziehen Sie die Schrauben nicht zu stark an.

Umweltinformationen

Bei der Entwicklung dieses Fernsehgeräts wurde auf eine umweltfreundliche Funktionsweise Wert gelegt. Um den Energieverbrauch zu senken, gehen Sie wie folgt vor:

Wenn Sie die **Energiespar-Option auf Minimum, Medium, Maximum oder Auto** einstellen, wird das TV-Gerät seinen Energieverbrauch unverzüglich entsprechend anpassen. Wenn Sie das **Backlight** auf einen festen Wert wie **Benutzerdefiniert** stellen und das **Backlight** (angedeutet unter den **Energiespar-Einstellungen**) mit Hilfe der Links- oder Rechts-Taste der Fernbedienung manuell anpassen möchten. Stellen Sie diese Einstellung zum Abschalten auf **Aus**.

Hinweis: Die verfügbaren **Energiespar-Optionen können je nach Modell und von gewählten Modis im System-Bild-Menü variieren**.

Die **Energiespar-Einstellungen** finden sich im **System-Bild-Menü**, ist dies nicht der Fall, können die Einstellungen nicht geändert werden.

Wenn die rechte Taste und linke Taste nachdrücken gedrückt werden, **Der Bildschirm** wird in **15 Sekunden ausschalten**. Meldung auf dem Bildschirm angezeigt. Wählen Sie **Fortfahren** und drücken Sie **OK**, um den Bildschirm umgehend auszuschalten. Wenn Sie keine Taste drücken, wird der Bildschirm nach 15 Sekunden ausgeschaltet. Drücken Sie eine beliebige Taste auf der Fernbedienung oder auf dem TV-Gerät, um den Bildschirm wieder einzuschalten.

Hinweis: Die **Bildschirm-Aus-Option** ist nicht verfügbar, wenn der **Modus auf Spielen** gestellt ist.

Schalten Sie das Gerät aus oder ziehen Sie den Netzstecker, wenn das TV-Gerät nicht verwendet wird. Dies wird auch den Energieverbrauch reduzieren.

Funktionen

- Fernbedientastes **Funktionseingabe**
- Vollintegriertes digitales, terrestrisches/Kabel-/Satelliten-TV (DVB-T2/ISDB-S2)
- HDMI-Eingänge, um andere Geräte mit HDMI-Anschlüssen zu verbinden
- USB-Eingang*
- OSD-Menüsystem
- Scart-Buchsen für externe Geräte (wie Video, Videocassette, Stereoanlage usw.)
- Stereo-Audiosystem
- Teletext
- Kopfhöreranschluss
- Automatische Programmierung
- Manuelle Sendereinstellung
- Automatische Abschaltung nach bis zu acht Stunden.

- Ausschalltimer
- Kindersicherung
- Automatische Stummschaltung, wenn keine Übertragung stattfindet.
- NTSC-Wiedergabe
- AVL (Automatische Lautstärkebegrenzung)
- PLL (Phasensuche)
- PC-Eingang
- Spielemodus (Optional)
- Bild-Aus-Funktion
- Aufnahme von Sendungen
- Programm-Timeshift-Aufnahme

Zubehör im Lieferumfang

- Fernbedienung
- Batterien: 2 x AAA
- Handbuch

Standby-Meldungen

Wenn das Fernsehgerät für 3 Minuten kein Eingangssignal (z.B. von einer Antenne oder HDMI-Quelle) empfängt, geht das TV-Gerät auf Standby. Wenn Sie als nächstes das Fernsehgerät einschalten, wird die folgende Meldung angezeigt: **Das TV-Gerät hat sich in den Standby-Modus eingeschaltet, weil für längere Zeit kein Signal vorhanden war.**

Die **automatische TV-Ausschaltfunktion** (im **Standby-Modus**) ist ein System, das das TV-Gerät Standard für einen Wert zwischen 1 und 8 Stunden eingestellt werden. Wenn diese Einstellung nicht auf **Aus** gesetzt wurde und das TV-Gerät während der festgelegten Zeitspanne weiterhin eingeschaltet und zugleich nicht weiter bedient wird, schaltet das Gerät sich nach Ablauf dieser Frist in den Standby-Modus. Wenn Sie als nächstes das Fernsehgerät einschalten, wird die folgende Meldung angezeigt: **Das TV-Gerät hat sich in den Standby-Modus eingeschaltet, weil für längere Zeit keine Bedienung erfolgte.** Bevor das Fernsehgerät in den Standby-Modus wechselt, wird ein Dialogfenster angezeigt. Wenn Sie keine Taste drücken, schaltet das Fernsehgerät nach einem Wert von 5 Minuten in den Standby-Modus.

Sie können **JA** markieren und **OK** drücken, um das Fernsehgerät sofort in den Standby-Modus zu schalten. Wenn Sie **Nein** markieren und **OK** drücken, bleibt das Fernsehgerät eingeschaltet. In diesem Dialogfeld können Sie auch die automatische **TV-AUS-Funktion** deaktivieren. Markieren Sie **Deaktivieren** und drücken Sie **OK**. Das Fernsehgerät bleibt eingeschaltet und die Funktion wird abgebrochen. Sie können diese Funktion erneut aktivieren, indem Sie im Menü **Einstellungen-System-Mehr** die Einstellung der **Option Auto TV OFF** ändern.



1. Nach oben
2. Nach unten
3. Lautstärke / Info / Quellenliste-Auswahl und Standby-Betrieb-Ein-Schalter

Der Kontroll-Schalter ermöglicht Ihnen die Lautstärke / Programme / Quellen und Standby-Ein-Funktionen des Fernsehers zu steuern.

Um die Lautstärke zu ändern: Zum Erhöhen der Lautstärke schieben Sie den Knopf nach oben. Senken Sie die Lautstärke durch Drücken der Taste nach unten.

Um den Kanal zu wechseln: Drücken Sie die Mitte der Taste, das Informations-Banner wird dann auf dem Bildschirm erscheinen. Sie können jetzt durch die gespeicherten Kanäle scrollen, indem Sie den Scrollknopf nach oben oder nach drücken.

Um die Signalquelle zu ändern: Drücken Sie zwei Mal auf die Mitte (insgesamt zum zweiten Mal) des Knopfs und der Signalquellen-Bildschirm erscheint. Durch das rauf- und runterdrücken des Rades können Sie nun die Quelle ändern.

Das TV-Gerät ausschalten: Drücken Sie die Mitte des Rades für ein paar Sekunden, bis der Fernseher in Standby-Modus versetzt wird.

Das TV-Gerät einschalten: Drücken Sie die Mitte der Taste, und das TV-Gerät startet sich ein.

Hinweise:
Wenn Sie das Fernsehgerät ausschalten, beginnt der Zyklus anschließend wieder mit der Einstellung der Lautstärke. Hauptmenü-OSD kann nicht über die Steueraste aufgerufen werden.

Steuerung über die Fernbedienung

Drücken Sie die **Menu**-Taste auf der Fernbedienung, um den Hauptmenü-Bildschirm aufzurufen. Verwenden Sie die Navigationsstasten und die **OK**-Taste zum Navigieren und Einstellen. Drücken Sie die **Return**/**Back**-Taste bzw. die **Menu**-Taste, um einen Menü-Bildschirm zu verlassen.

Eingangsauswahl

Sobald Sie ein externes System an Ihr Gerät angeschlossen haben, können Sie zwischen den verschiedenen Eingangsquellen schalten. Drücken Sie auf Ihrer Fernbedienung hintereinander, die **Quelle**-Taste, um die verschiedenen Signalquellen auszuwählen.

Kanäle wechseln und Lautstärke ändern

Mit den Tasten **Programm** + **4** und **Volumen** + **4** der Fernbedienung können Sie die Programme wechseln und die Lautstärke anpassen.

Verwenden des HauptTV-Menüs

Wenn die **Menu**-Taste gedrückt wird, erscheint das Haupt-TV-Menü unten auf dem Bildschirm. Sie können durch die Navigationsstasten auf der Fernbedienung mit den Menüpunkten navigieren. Um ein Punkt auszuwählen oder die Untermenü-Optionen des Haupt-TV-Menüs zu öffnen, drücken Sie die **OK**. Wenn Sie eine Menüoption markieren, werden möglicherweise einige der Untermenüpunkte dieses Menüs auf der oberen Seite der Menüleiste für einen schnellen Zugriff angezeigt. Um ein Element mit **Schnellzugriff** zu verwenden, markieren Sie es, drücken Sie **OK** und stellen Sie es wie gewünscht mit den Navigationsstasten **Links** / **Rechts** ein. Wenn Sie fertig sind, drücken Sie **OK** oder **Back/Return**, um das Menü zu schließen.

Drücken Sie die **Exit**-Taste, um das Hauptmenü zu schließen.

1. Home
Wenn das Hauptmenü geöffnet ist, wird die **Home**-Menüleiste hervorgehoben. Der Inhalt des **Home**-Menüs kann durch Hinzufügen von Optionen aus anderen Menüs angepasst werden. Markieren Sie eine Option und drücken Sie die Abwärtstaste auf der Fernbedienung. Wenn Sie die Option **Zur Startseite hinzufügen** sehen, können Sie sie zum **Startseite**-Menü hinzufügen. So können Sie die Position eines Elements im Startseite-Menü ändern.

Drücken Sie die Abwärtstaste und wählen Sie das **Startseite**-Menü. Markieren Sie die Option **Startseite** und drücken Sie die **OK**. Sie können die Position der **Startseite** in der Navigationsstasten **Rechts** und **Links**, um die Position auszuwählen, zu der der Gegenstand verschoben werden soll, und drücken Sie **OK**.

2. Fernseher
2.1. Guide

Mit dieser Option können Sie auf das elektronische Programmführer-Menü zugreifen. Lesen Sie den Abschnitt **Elektronischer Programmführer (EPG)**, um weitere Informationen zu erhalten.

2.2. Kanäle

Mit dieser Option können Sie auf das Menü **Kanäle** zugreifen. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt **Verwenden der Kanalliste**.

2.3. Timer

Mit den Optionen dieses Menüs können Sie den Timer für zukünftige Ereignisse einstellen. Sie können auch die zuvor erstellten Timer in diesem Menü überprüfen. Um einen neuen Timer hinzuzufügen, wählen Sie mit den **Links** / **Rechts**-Tastaten die Registerkarte **Timer hinzufügen** und drücken Sie **OK**. Stellen Sie die Untermenüoptionen wie gewünscht ein und drücken Sie **OK**, wenn Sie fertig sind. Ein neuer Timer wird erstellt.

Um einen zuvor erstellten Timer zu bearbeiten, markieren Sie diesen Timer, wählen Sie die Registerkarte **Ausgewählte Timer bearbeiten** und drücken Sie **OK**. Ändern Sie die Untermenüoptionen wie gewünscht und drücken Sie **OK**, um Ihre Einstellungen zu speichern.

Um einen bereits eingestellten Timer abzubrechen, markieren Sie diesen Timer, wählen Sie die Registerkarte **Ausgewählte Timer löschen** und drücken Sie **OK**. Wenn Sie **OK** drücken, wird ein angezeigter Markieren Sie **JA** und drücken Sie **OK**, um fortzufahren. Der Timer wird gelöscht.

Es ist nicht möglich, Timer für zwei oder mehr Ereignisse zu setzen, die in verschiedenen Kanälen im selben Zeitintervall gesendet werden. In diesem Fall werden Sie aufgefordert, einen dieser Timer auszuwählen und andere zu löschen. Markieren Sie den Timer, den Sie abbrechen möchten, und drücken Sie **OK**. Das **Optionsmenü** wird angezeigt. Markieren Sie dann **Einstellen/Abbrechen** und drücken Sie **OK**, um den Timer abzubrechen. Sie müssen die Änderungen danach speichern. Um dies zu tun, drücken Sie **OK**, markieren Sie **Änderungen speichern** und drücken Sie erneut **OK**.

2.4. Aufnahmen
Sie können Ihre Aufnahmen mit den Optionen dieses Menüs verwalten. Sie können zuvor aufgezeichnete Ereignisse wiedergeben, bearbeiten, löschen oder sortieren. Markieren Sie eine Registerkarte mit den **Links** oder **Rechts** Richtungstasten und drücken Sie **OK**, um die verfügbaren Optionen anzuzeigen.

Aufnahmeinstellungen

Sie können Ihre Aufnahmeinstellungen auch über die Registerkarte **Einstellungen** im Menü **Aufnahmen** konfigurieren. Markieren Sie die Registerkarte **Einstellungen** mit den **Links** oder **Rechts** Richtungstasten und drücken Sie **OK**. Wählen Sie dann das gewünschte Element im Untermenü und stellen Sie es mit den **Links** oder **Rechts** Richtungstasten ein.

Früh starten: Hier können Sie festlegen, dass die Aufnahme bereits vor der eingeplanten Startzeit beginnen soll.

Später stoppen: Hier können Sie festlegen, dass die Aufnahme nach der eingeplanten Endzeit gestoppt werden soll.

Max. Timeshift-Zeit: Mit dieser Einstellung können Sie die maximale Dauer für die Timeshift-Aufnahme festlegen. Die verfügbaren Optionen sind Navigationswarte und die tatsächliche Aufnahmezeit kann reserviert und freier Speicherplatzwarte ändern sich entsprechend dieser Einstellung. Stellen Sie sicher, dass Sie genügend freien Speicherplatz haben, andernfalls ist eine sofortige Aufnahme möglicherweise nicht möglich.

Automatisches Löschen: Sie können die **Kürze** als **Keine, Älteste, Längste oder Kürzeste** einstellen. Wenn die Löscht-Akt nicht auf **Keine** gesetzt ist, können Sie die **Links** / **Rechts**-Tastaten als **Ein- oder Ausgeschaltet** Option für das Löschen der Voreinstellungen für das Löschen der Aufzeichnungen, um mehr Speicherplatz für laufende Aufzeichnungen zu erhalten.

Informationen zum Festplattenspeicher: Sie können detaillierte Informationen über das an das Fernsehgerät angeschlossene USB-Speichergerät anzeigen. Markieren und drücken Sie **OK**, um zu sehen, und **Zurückdrücken** zum Schließen.

Festplatte formatieren: Wenn Sie alle Dateien auf dem angeschlossenen USB-Speichergerät löschen möchten und das Laufwerkformat auf FAT32 konvertieren möchten, können Sie diese Option verwenden. Drücken Sie die Taste **OK**, während die Warnung angezeigt wird. Drücken Sie **Ja** und drücken Sie **OK**, um die Formatierung zu bestätigen. Nach dem Sie die PIN eingeben haben, wird zur Bestätigung eine Meldung angezeigt: Wählen Sie **Ja** und drücken Sie **OK**, um mit der Formatierung des USB-Speichergeräts zu beginnen. Wählen Sie **Nein** und drücken Sie **OK**, um abzubrechen.

(*) Der Standard-PIN kann auf 0000 oder 1234 eingestellt werden sein. Wenn Sie während der **Ersteinstellung** die PIN definiert haben (dies wird je nach **Unterinstellung** gebildet), benutzen Sie die PIN, die Sie definiert haben.

3. Einstellungen

Mit den Optionen dieses Menüs können Sie die Einstellungen Ihres Fernsehgeräts verwalten. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt **Inhalt des Einstellungsmenüs**.

4. Quellen

Sie können Ihre Eingabequellenreferenzen mithilfe der Optionen dieses Menüs verwalten. Um die aktuelle

Quelle zu ändern, markieren Sie eine der Optionen und drücken Sie OK.

4.1. Quellenstellenungen

Bearbeiten Sie die Namen, aktivieren oder deaktivieren Sie ausgewählte Quellenoptionen.

Einlegen der Batterien in die Fernbedienung

Entfernen Sie die hintere Abdeckung Ihrer Fernbedienung, um das Batteriefach zu öffnen. Legen Sie zwei AAA-Batterien ein. Vergewissern Sie sich, dass die (+) und (-) Zeichen sich einander entsprechen (korrekte Polarität). Verwenden Sie niemals alte und neue Batterien zusammen. Ersetzen Sie diese ausschließlich durch solche des gleichen oder eines gleichwertigen Typs. Setzen Sie die Abdeckung wieder auf.

Eine Meldung auf dem Bildschirm wird angezeigt, wenn die Batterien fast leer sind und müssen ersetzt werden. Beachten Sie, dass die Leistung der Fernbedienung beeinträchtigt sein kann, wenn die Batterien schwach sind.

Batterien dürfen niemals zu großer Hitze wie direkter Sonneneinstrahlung, Feuer od. dgl. ausgesetzt werden.

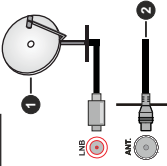
Netzanschluss

WICHTIG: Das TV-Gerät ist nur für den Betrieb mit 220-240V Wechselstromquelle mit 50 Hz ausgelegt. Geben Sie Ihrem Gerät nach dem Auspacken genug Zeit, sich der Raumtemperatur der Umgebung anzupassen, bevor Sie es anstecken. Stecken Sie das Netzabel in eine Netzsteckdose.

Anschluss der Antenne

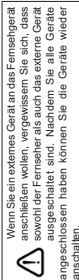
Schließen Sie die Antenne oder den Kabel-TV-Stecker an die ANTENNENEINGANG (ANT)-Buchse oder den Satellitenstecker an die SATELLITENEINGANG (LNB)-Buchse auf der Rückseite des TV-Gerätes.

Rückseite TV-Gerät



1. Satellit

2. Antenne oder Kabel



Bitte bringen Sie das Gerät und die Verpackung zur Entsorgung bzw. Wiederverwertung in die lokale Sammelstelle.

An einigen Sammelstellen können Sie Altkalender kostenlos abgeben.

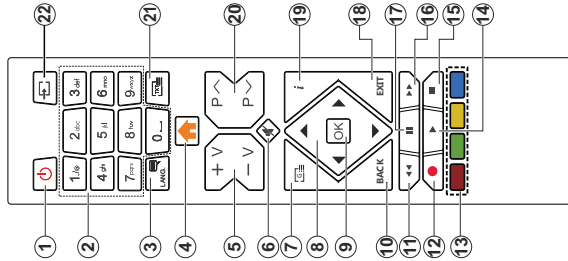
Hinweis: Das unten abgebildete Pb-Symbol für Akkus zeigt an, dass dieser Akku Blei enthält.



1. Produkte

2. Batterie

Technische Daten	
TV-Übertragung	PLL BGI/DK SECAM G/D/K
Empfangskanäle	VHF (BAND III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND Vollintegriertes Digital-/ Analog-Satelliten TV (DVB- T2-S-S2, DVB-S2 kompatibel)
Digitaler Empfang	8 000
Anzahl der vorgestellten Kanäle	Bildschirmanzei
Kanalanzei	75 Ohm (nicht geregelt)
RF-Antenneneingang	220-240V AC, 50Hz
Betriebsspannung	German+Nam Stereo
Audio	2 x 2.5
Ausgangsleistung (WRMS), (10% THD)	45W
Leistungsaufnahme (W)	135 x 553 x 362
TV-Abmessungen Tx-BxH (Mit Standfuß) (mm)	4183 x 553 x 334
TV-Abmessungen Tx-BxH (ohne Standfuß) (mm)	24"
Bildschirm	0°C bis 40°C, max. 85% Feuchtigkeit
Betriebstemperaturen und Betriebsfeuchtigkeit	



1. **Standby:** Schaltet das Fernsehgerät Ein / Aus
2. **Nummerntasten:** Wechselt den Kanal, gibt eine Nummer oder einen Buchstaben in das Textfeld auf dem Bildschirm ein.
3. **Sprache:** Schaltet zwischen den Tonmodi (analoges Fernsehen) um, zeigt und ändert die Audio-/Untertitel sprache und schaltet die Untertitel ein oder aus. (digitales Fernsehen, wo verfügbar)
4. **Menü:** Zeigt das TV-Menü
5. **Lautstärke +/-:**
6. **Stummumschaltung:** Schaltet die Lautstärke des Fernsehgeräts ganz aus
7. **Guide:** Zeigt den Elektronischer Programmführer
8. **Navigations-tasten:** Hilft beim Navigieren durch Menü, Inhalt usw. und zeigt die Untersetzen im TXT-Modus an, wenn sie nach rechts oder links gedrückt werden
9. **OK:** Bestätigt Benutzerwahl, hält die Seite (im TXT-Modus), zeigt das Menü Kanäle an (DTV-Modus)
10. **Zurückgehen/Rücklauf:** Kehrt zum vorherigen Bildschirm zurück, öffnet die Index-Seite (im TXT-Modus) Sucht schnell zwischen vorherigen und aktuellen Kanälen bzw. Quellen (hängt vom Modus ab)
11. **Zurückspulen:** Bewegt Einzelbilder rückwärts in Medien wie Filme
12. **Aufnahme:** Nimmt Programme auf
Fartasten auf dem Bildschirm
13. **Farbstasten:** Folgen Sie der Anleitung zu den Farbtasten auf dem Bildschirm
14. **Wiedergeben:** Beginnt das Abspielen von ausgewählten Media
15. **Stopp:** Stoppt die gespielten Medien
16. **Schneller Vorlauf:** Bewegt Einzelbilder vorwärts in Medien wie Filme
17. **Pause:** Hält die Mediawiedergabe an (Pause), startet Timeshit-Aufnahme
18. **Vorlappen:** Schließt sich und verlässt angezeigte Menü oder kehrt zum vorherigen Bildschirm zurück
19. **Info:** Zeigt Informationen über auf dem Bildschirm gezeigte Inhalte, zeigt versteckte Informationen (reveal-im TXT-Modus)
20. **Programm +/-:**
21. **Text:** Zeigt Teletext an (sofern verfügbar), erneut drücken, um den Videotext über das normale Fernsehbild (Mx) zu überlagern
22. **Queller:** Zeigt alle verfügbaren Sender- und Inhaltsquellen

Stecker	Typ	Kabel	Gerät
	VGA-Anschluss (Rückseite)		
	AUDIOEINGANG POYPbPr Audio Anschluss (seitlich)	 YPbPrPC Audio-Kabel	
	HDMI-Anschluss (Rückseite)		
	SCART-Anschluss (Rückseite)		
	YPbPr-Video-Anschluss (Rückseite)	 PC-YPbPr-Verbindungs-kabel	
	SEITEN-AV (Audio/ Video)- Anschluss (seitlich)	 Audio-Video-Kabel	
	SPDIF-Anschluss (Koaxialer Anschluss (Rückseite))		
	KOPFHÖRER-Anschluss (Seite)		
	USB-Anschluss (seitlich)		
	CI-Anschluss (seitlich)		

Wenn Sie ein externes Gerät an das Fernsehgerät anschließen wollen, vergleichen Sie sich, dass sowohl der Fernseher als auch das externe Gerät ausgeschaltet sind. Nachdem Sie alle Geräte angeschlossen haben können Sie die Geräte wieder anschließen.

und die Zeitzonen (abhängig von der Länderauswahl) festlegen. Zusätzlich können Sie einen Sendertyp festlegen. Wenn Sie den **DR** oder **OK** Sendertyp wählen, wird für den Suchvorgang Priorität gegeben und die entsprechenden Sender werden am Anfang der Senderliste aufgeführt. Drücken Sie nach dem Abschluss des Vorgangs markieren Sie **Next** drücken Sie **OK**, um fortzufahren.

Über die Auswahl der Übertragungsart

Um eine Suchoption für den Übertragungsart zu aktivieren, drücken Sie **Next** und wählen Sie **OK**. Das Kontrollkästchen neben der ausgewählten Option wird aktiviert. Um die Suchoption auszuwählen, deaktivieren Sie das Kontrollkästchen, indem Sie **OK** drücken, nachdem Sie den Fokus auf die gewünschte Broadcast-Option gesetzt haben.

Digitalentene: Wenn die Suchoption **Antenne** eingestellt wurde, sucht das TV-Gerät nach digitalen terrestrischen Sendern, sobald die Ersteinstellungen vorgenommen worden sind.

Digitalkabel: Wenn die Suchoption **Kabel** eingestellt wurde, sucht das TV-Gerät nach digitalen Kabelsendern, sobald die Ersteinstellungen vorgenommen worden sind. Bevor Sie mit der Suche beginnen, wird eine Meldung angezeigt, in der Sie gefragt werden, ob Sie eine Kabelnetzwerksuche durchführen möchten. Wenn Sie **Ja** auswählen und **OK** drücken, können Sie **Netzwerk** auswählen und auf dem nächsten Bildschirm Werte wie **Frequenz**, **Netzwerk-ID** und **Suchschritt** einstellen. Wenn Sie **Nein** wählen und **OK** drücken, können Sie **Frequenz** und **Suchschritt** einstellen. Wenn Sie **Nein** wählen, wird das nächste Bildschirm angezeigt. Wenn Sie fertig sind, markieren Sie **Next** und drücken Sie **OK**, um fortzufahren.

Hinweis: Die Schraube ändert sich entsprechend den jeweils ausgewählten Suchschritten.

Satellit: Wenn die Suchoption **Satellit** eingestellt wurde, sucht das TV-Gerät nach digitalen Satellitensendern, sobald die Ersteinstellungen vorgenommen worden sind. Vor dem Ausführen der Satellitensuche müssen einige Einstellungen vorgenommen werden. Das Menü **Antennen-Typ** wird zuerst eingeblendet. Sie können als **Antennentyp Direkt**, **Kabelabschlus** oder **DISEQ-3-Schalter** mit den linken oder rechten Pfeiltasten auswählen, drücken Sie **Next**, um die Optionen **Empfangsfeld**, **Wegpunkt**, **Transponder** und **LNB konfigurieren** anzuzeigen. Sie können die Transponder- und LNB-Einstellungen über die entsprechenden Menüoptionen ändern.

• **Direkt:** Wenn Sie einen einzelnen Receiver und eine direkte Satellitenschüssel haben, wählen Sie diesen Antennentyp. Drücken Sie auf **OK**, um fortzufahren. Wählen Sie einen verfügbaren Satelliten und drücken Sie **OK**, um den Scan, d.h. die Suche, zu starten.

Ein/Ausschalten

Um das TV-Gerät einzuschalten

Verbinden Sie das Netzkabel mit einer Stromquelle wie z.B. einer Wandsteckdose (220-240V Wechselstrom, 50 Hz).

Um das TV-Gerät aus dem Standby einzuschalten:

- Drücken Sie entweder die **Standby**-Taste, **Programme +/-** oder eine Zifferntaste auf der Fernbedienung.
- Drücken Sie die Mitte der seitlichen Funktionstaste, und das TV-Gerät schaltet sich ein.

Um das TV-Gerät auszuschalten

Um das Fernsehgert in den Standby-Modus zu schalten, drücken Sie entweder auf die **Standby**-Taste der Fernbedienung oder halten Sie die seitliche Funktionstaste am Fernsehgert für einige Sekunden gedrückt.

Ziehen Sie den Netzstecker, um das TV-Gerät ganz auszuschalten.

*Hinweis: Wenn das TV-Gerät im Standby-Modus ist, kann die StandbyLED blinken, um anzuzeigen, dass Funktionen wie **Standby-Suche**, **Over-Air-Schwermetallisierung** oder **Timer** aktiviert sind. Wenn Sie das TV-Gerät aus dem Standby-Modus ausschalten.*

Erste Installation

Nach dem Einschalten zum ersten Mal, erscheint das Sprachwahl-Menü. Wählen Sie die gewünschte Sprache und drücken Sie **OK**. Stellen Sie in den folgenden Schritten die Installationsanleitung Ihre Einstellungen mit den Richtungsdaten und der **OK**-Taste ein.

Auf dem zweiten Bildschirm legen Sie Ihre Grundeinstellung fest. Je nach eingestellter Sprache, wird das Menü in Ihrer Sprache dargestellt. Die Stelle aufgeführt, eine PIN einzugeben, ist zu bestätigen. Die ausgewählte PIN-Nummer darf nicht 0000 lauten. Wenn Sie aufgeführt werden, müssen Sie später eine PIN für jede Menübedienungs eingeben. Sie können die Option **Leidennodus** in den nächsten Schritt aktivieren. Diese Option wird die Einstellungen des TV-Gerätes für die Aufstellung in Geschäften konfigurieren, und in Abhängigkeit von jeweiligen TV-Modellen werden die unterstützten Funktionen des TV-Gerätes am oberen Bildschirm als Banner-Information angezeigt. Diese Option ist nur zur Verwendung in Geschäften gedacht. Es wird empfohlen für die Verwendung zu Hause den **Hause-Modus** auszuwählen. Diese Option ist in den Einstellungen des TV-Gerätes verfügbar und kann später ein- bzw. ausgeschaltet werden. Treffen Sie Ihre Auswahl und drücken Sie **OK**, um fortzufahren. Auf dem nächsten Bildschirm können Sie die zu durchsuchenden Übertragungsarten einstellen, die Einstellungen für die verschlüsselte Sender-Suche

mit NTFS formatierenden Festplatten nicht verfügbar sein.

Bei der Formatierung einer USB-Festplatte mit mehr als 1TB (Terri Byte) Speicherplatz können möglicherweise Probleme beim Formatierungsprozess auftreten.

Warten Sie jeweils etwas vor dem Anschließen bzw. Trennen, da der Player eventuell noch Daten ausliest. Andernfalls können Schäden am USB-Player und USB-Gerät verursacht werden. Ziehen Sie niemals das Kabel des Antennens oder des Antennens II Gerat heraus.

Sie können USB-Hubs mit den USB-Eingängen Ihres TV-Gerätes benutzen. In einem solchen Fall sind USB-Hubs mit externer Stromversorgung zu empfehlen. Es wird empfohlen, den USB-Eingang/die USB-Eingänge direkt zu verwenden, wenn Sie eine USB-Festplatte anschließen werden.

Hinweis: Für die Anzeige von Bildtiteln können im Medien-Modus die USB-Einstellungen des TV-Gerätes und USB-Gerät gespeicherten Bildtiteln angezeigt werden.

USB-Anzeichnung

Aufzeichnung einer Sendung

WICHTIG: Wenn Sie eine USB Festplatte verwenden, wird empfohlen, dass Sie die Festplatte zunächst mit Hilfe der Option **Festplatte formatieren** im Menü **TV> Aufnahme> Einstellungen** des TV-Geräts formatieren.

Um ein Programm aufzunehmen, sollten Sie zuerst eine USB-Festplatte an das TV-Gerät anschließen, wenn dieses ausgeschaltet ist. Schalten Sie dann das TV-Gerät ein, um die Aufnahmefunktion zu aktivieren. Ein für Speicherung von Aufnahmen verwendetes Speicherplatz sollte über mindestens 2 GB freien Speicherplatz verfügen und USB 2.0 kompatibel sein. Wenn das USB Laufwerk nicht kompatibel ist, wird eine Fehlermeldung angezeigt.

Aus diesem Grund empfehlen wir, für die Aufnahme von längeren Sendungen wie z.B. Filmen stets USB-Festplattenlaufsche (HDD) zu verwenden.

Ausgezeichnete Sendungen werden auf der angeschlossenen USB-Festplatte abgespeichert. Falls gewünscht, können Sie diese abgespeicherten Aufnahmen mit einem PC kopieren oder sichern. Sie können auch über ein Kabel das Content Manager abspielen. Sie können auch die Aufnahme nur über Ihre Fernseger steuern.

Aufgrund der Zeitverschiebung können Verzögerung bei der Lippenverschiebung auftreten. Die Aufnahme von Radioprogrammen wird nicht unterstützt. Das TV-Gerät kann Sendungen mit einer Länge von bis zu zehn Stunden aufnehmen.

Die aufgeschalteten Sendungen werden in 4 GB Partitionen aufgeteilt.

Wenn die Schreibgeschwindigkeit der angeschlossenen USB-Festplatte nicht ausreicht, funktioniert die

Aufnahme u. U. nicht bzw. steht die Timeshifting-Funktion nicht zur Verfügung.

Aus dem Grund empfiehlt wir, für die Aufnahme von HD-Programmen stets USB-Festplatten aufwerke zu verwenden.

Wenn Sie die Aufnahme der USB-HDD nicht vom Gerät ab, dies kann Schaden am TV-Gerät und der USB-HDD verursachen.

Die Multipartitionsunterstützung ist verfügbar. Maximal zwei Partitionen werden unterstützt. Für die USB Recording Ready-Funktion wird die erste Partition der USB-Festplatte verwendet. Sie muss als primäre Partition formatiert werden, damit die USB Recording Ready-Funktion verwendet werden können.

Manchmal werden wegen Signalproblemen Streampakete nicht aufgezeichnet, was dazu führen kann, dass das Video während des Abspielens einfriert.

Bei eingeschaltetem Teletext können die Tasten **OK** und **Info** die Teletext-Funktion nicht verwenden. (Teletext-Funktion) nicht verwendet werden.

Wenn die Aufnahme über einen Timer gestartet wird, wird der Teletext eingeschaltet. Ist, wird dieser automatisch ausgeschaltet. Ebenso wird bei einer laufenden Aufnahme oder Wiedergabe die Teletextfunktion deaktiviert.

Timeshift-Aufnahme

Um den Timeshifting-Modus zu aktivieren, drücken Sie den **Pause**-Taste, während Sie eine Aufnahme ansehen. Im Timeshifting-Modus wird das Programm angehalten und gleichzeitig auf dem angeschlossenen USB-Laufwerk gespeichert.

Drücken Sie die **Wiedergabe-Taste**, um das angehaltene Programm vom Zeitpunkt der **Pause** an anzusehen. Drücken Sie die **Stopp-Taste**, um die Timeshift-Aufnahme zu beenden und zur Live-Sendung zu wechseln.

Timeshift kann nicht im Radio-Modus verwendet werden.

Sie können die Timeshift-Rücklauf-Funktion benutzen nachdem Sie entweder zur normalen Wiedergabe oder schnellen Vorlauf-Option zurückgekehrt sind.

Instant Recording

Drücken Sie die **Aufnahme-Taste**, um die Aufnahme einer Sendung beim Ansehen sofort zu starten. Sie können die **Aufnahme-Taste** auf der Fernbedienung nochmals drücken, um die nächste Sendung aufzuzeichnen, nachdem Sie das nächste Programm im Programmführer (EPG) ausgewählt haben. Drücken Sie **Stopp-Taste**, um die Aufnahme sofort abzubrechen.

Sie können im Aufnahme-Modus die Sendung nicht wechseln. Während der Aufzeichnung eines Programms oder während Timeshifting, erscheint eine Warnmeldung auf dem Bildschirm, wenn die

Geschwindigkeit Ihres USB-Gerätes nicht ausreichend ist.

Aufgenommene Sendungen ansehen

Wählen Sie **Aufnahmen** im TV-Menü. Wählen Sie eine Aufnahme aus der Liste (beim Sie schon eine Aufnahme durchgeführt haben). Drücken Sie die Taste **OK**, um das Menü Wiedergabe-Optionen anzuzeigen.

Wählen Sie eine Option und drücken Sie die **OK-Taste**.

Hinweis: Während der Wiedergabe ist das **Auflösen des Hauptmenüs** und der **Menüpunkte** nicht möglich.

Drücken Sie die **Stopp-Taste**, um die Timeshifting-Aufnahme zu beenden und auf **Aufnahmen** wechseln.

Langsamer Vorlauf

Wenn Sie die **Pause**-Taste drücken, während Sie die aufgezeichneten Programme ansehen, ist die langsame Vorwärts-Funktion verfügbar. Sie können die **Schnellvorlauf**-Taste für ein langsames Vorlaufen nutzen. Durch wiederholtes Drücken der **Schnellvorlauf**-Taste können Sie die langsame Vorlaufgeschwindigkeit ändern.

Aufnahme-Konfiguration

Wählen Sie die registrierte **Einstellungen** im Menü **TV> Aufnahmen**, um die Aufnahme-Einstellungen zu konfigurieren, und drücken Sie **OK**.

Festplatte formatieren: Sie können die Option **Festplatte formatieren** zur Formatierung einer angeschlossenen USB-Festplatte verwenden. Ihre PIN wird benötigt, um die Funktion **Festplatte formatieren** zu verwenden.

Hinweis: Der Standard-PIN kann auf 0000 oder 2234 geändert werden. Wenn Sie die PIN, die Sie definiert haben, **die PIN ändern** (das wird mehrfach **Linien-Einstellung** gefordert), benutzen Sie die PIN, die Sie definiert haben.

WICHTIG: Das Formatieren Ihres USB-Laufwerks löscht ALLE darauf befindlichen Daten und das Dateisystem wird zu FAT32 umgewandelt. In den meisten Fällen können so Laufwerkfehler repariert werden, aber nach der Formatierung sind ALLE Ihre Daten gelöscht.

Wenn beim Starten der Aufzeichnung die Meldung **Die Aufzeichnungsgeschwindigkeit des USB-Festplatte zum Schnellabschreiben ist langsam** auf dem Bildschirm erscheint, versuchen Sie den Vorgang erneut zu starten. Wenn diese Fehlermeldung weiterhin angezeigt wird, ist Ihre USB-Festplatte möglicherweise nicht schnell genug. Versuchen Sie ein anderes USB-Laufwerk anzuschließen.

Medienbrowser

Sie können Musik- und Filmdateien wiedergeben und Fotodateien anzeigen, die auf einem USB-Speichergerät gespeichert sind, indem Sie sie an Ihr Fernsehgerät anschließen. Schließen Sie ein USB-Speichergerät an einen der USB-Eingänge an der Seite des Fernsehers an.

Nachdem Sie ein USB-Speichergerät an Ihr Fernsehgerät angeschlossen haben, wird das Menü **Medienbrowser** auf dem Bildschirm angezeigt. Sie können jederzeit über das Menü **Quellen** auf den Inhalt des angeschlossenen USB-Geräts zugreifen.

Wählen Sie die entsprechende USB-Eingabeoption aus diesem Menü und drücken Sie **OK**. Wählen Sie dann die Datei Ihrer Wahl und drücken Sie **OK**, um sie anzuzeigen oder abzuspielen.

Sie können Ihre **Medienbrowser**-Einstellungen über das Menü **Einstellungen** festlegen. Das **Einstellungsmenü** kann über die Informationsleiste aufgerufen werden, die am unteren Rand des Bildschirms angezeigt wird, wenn die **Info-Taste** während der Wiedergabe einer Videodatei oder der Anzeige einer Bildtafel gedrückt wird. Drücken Sie die **Info-Taste**, markieren Sie das Zahnrad-Symbol auf der rechten Seite der Informationsleiste und drücken Sie **OK**.

OK, Bild-Einstellungen, Ton-Einstellungen, Video-Einstellungen: Der Inhalt dieser Menüpunkte kann sich nach dem Typ der aktuell geöffneten Mediendatei ändern. Während der Wiedergabe von Audiodateien ist nur das **Menü Ton-Einstellungen** verfügbar.

Einstellungs-Zustellwiedergabe	
Starten Sie die Wiedergabe und aktivieren Sie	Alle Daten dieser Wiedergabe werden in der Informationsleiste in einer Reihe von Einstellungs-Optionen dargestellt.
Starten Sie die Wiedergabe und aktivieren Sie	Die gesamte Wiedergabe wird in der Informationsleiste (Wiedergabe) dargestellt.
Starten Sie die Wiedergabe und aktivieren Sie	Alle Daten auf der Wiedergabe werden in der Informationsleiste in einer Reihe von Einstellungs-Optionen dargestellt.
Starten Sie die Wiedergabe und aktivieren Sie	Alle Daten dieser Wiedergabe werden in der Informationsleiste in einer Reihe von Einstellungs-Optionen dargestellt.

Um die Funktionen in der Informationsleiste zu verwenden, markieren Sie das Symbol der Funktion und drücken Sie **OK**. Um den Status einer Funktion zu ändern, markieren Sie das Symbol der Funktion und drücken Sie so oft wie nötig **OK**. Wenn das Symbol mit einem roten Kreuz markiert ist, bedeutet dies, dass es deaktiviert ist.

CEC
Mit dieser Funktion lassen sich CEC-fähige Geräte, die über einen HDMI-Anschluss angeschlossen sind, über die Fernbedienung des Fernsehers steuern.

Die **CEC-Option** im Menü **Einstellungen-System-Mehr** muss vorher **aktiviert** werden. Drücken Sie die Taste **Quelle** und wählen Sie den HDMI-Eingang des angeschlossenen CEC-Geräts im Menü **Quellenliste**.

Wenn eine neue CEC-Quelle angeschlossen wurde, wird es im Menü **Quellenliste** mit dem eigenen Namen angezeigt. Wenn ein HDMI-Pc als CEC-Quelle (HDMI-PC, Recorder 1, usw.) an den es angeschlossen ist, aufgeführt.

Die Fernbedienung des TV-Geräts kann automatisch die CEC-Funktion auswählt. Wenn Sie die CEC-Quelle ausgewählt wurde. Um diesen Vorgang zu beenden und den Fernseher wieder über die Fernbedienung zu steuern, drücken Sie die **Info-Taste** auf der Fernbedienung und halten Sie diese für 3 Sekunden gedrückt.

Sie können die CEC-Funktionalität deaktivieren, indem Sie die entsprechende Option im Menü **Einstellungen-System-Mehr** einstellen.

Das TV-Gerät unterstützt ARC (Audio Rückkanal). Diese Funktion ist ein Audio-Link, um andere Kabel zwischen dem Fernseher und einer Audioanlage (A / V-Receiver oder einem Lautsprecher-System) zu ersetzen.

Bei aktivierten ARC schaltet das TV-Gerät seine andere Audio-Ausgabe nicht automatisch stumm. Das heißt, dass Sie die TV-Lautstärke manuell auf Null reduzieren müssen, wenn Sie den Ton des angeschlossenen ARC-Audiogeräts (bzw. andere optische oder koaxiale Digital-Audio-Ausgänge) hören wollen. Wenn Sie die Lautstärke des angeschlossenen Geräts ändern möchten, sollten Sie dieses Gerät aus der Quellenliste wählen. In diesem Fall sind die Lautstärke-Steuertasten auf das angeschlossene Audio-Gerät gerichtet.

Hinweis: ARC wird nur über den HDMI1-Eingang unterstützt.

Systemeigene Audio-Einstellung

Ermöglicht die Verwendung eines Audioverstärkers bzw. Audioreceivers zum Hille der Fernbedienung. Die Lautstärke kann mit Hilfe der Fernbedienung des Fernsehers geregelt werden. Diese Funktion zu aktivieren stellen Sie die Option **Lautsprecher Menü-Einstellungen-System-Mehr** auf **Verstärker**. Die Fernseh-Lautsprecher werden auf stumm gestellt und Ton des empfangenen Programms wird durch das angeschlossene Soundsystem geleitet.

Hinweis: Das Audioformat sollte die System Audio Control unterstützen und die CEC-Option sollte auf **Aktiviert** gesetzt werden.

Inhalt des Einstellungsmenüs	
Bilder Menü Inhalt	
Modus	Sie können den Bildmodus ändern um es nach Ihren Wünschen oder Anforderungen anzupassen. Der Bildmodus kann auf eine dieser Optionen eingestellt werden: Kino , Spiele(optional) , Sport , Dynamisch und Natürlich . Verändert auf dem Bildschirm die Werte für Dunkel und Hell.
Kontrast	Stellt die Helligkeit des Bildschirms ein.
Helligkeit	Stellt die Schärfe der am Bildschirm dargestellten Objekte ein.
Schärfe	Stellt die Farbwerte und damit die Farbe ein.
Farbe	Wählen Sie, für die Einstellung der Energiespar-Optionen entweder Benutzerdefiniert , Minimum , Medium , Maximum , Auto , Bildschirm Aus oder Aus .
Energiesparen	<i>Hinweis: Die verfügbaren Optionen können abhängig vom gewählten Modus variieren.</i>
Backlight	Mit dieser Einstellung wird die Hintergrundbeleuchtung geregelt. Die Backlight-Funktion ist deaktiviert, wenn die Energiespar -Option nicht auf Benutzerdefiniert eingestellt ist.
Erweiterte Einstellungen	
Dynamik Kontrast	Sie können das dynamische Kontrastverhältnis auf den gewünschten Wert ändern.
Rauschunterdrückung	Wenn das Sendesignal schwach oder verrauscht ist, können Sie mit der Option Rauschreduktion das Bildrauschen verringern.
Farbtemperatur	Stellt den gewünschten Farbtemperaturwert ein. Die Optionen Kalt , Normal , Warm und Benutzerdefiniert sind verfügbar.
Weißpunkt	Wenn die Farbtemperatur -Option auf Benutzerdefiniert eingestellt ist, steht diese Einstellung zur Verfügung. Verändern Sie den „Wärme“- oder „Kälte“-Grad des Bildes durch das Drücken der Linke- bzw. Rechts-Taste
Bildzoom	Stellt das gewünschte Bildgrößenformat ein.
Bildverschiebung	Diese Option ist möglicherweise abhängig von der Einstellung für den Bildzoom verfügbar. Markieren Sie und drücken Sie OK. Verwenden Sie dann die Richtungstasten, um das Bild nach oben oder unten zu verschieben.
Filmmodus	Filme werden mit einer unterschiedlichen Anzahl von Bildern je Sekunde bis zu normalen Fernsehprogrammen aufgezeichnet. Schalten Sie diese Funktion ein, wenn Sie sich schnell bewegende Szenen eines Films klarer sehen möchten.
Hauttöne	Die Balance kann zwischen -5 und 5 eingestellt werden.
Farbtonverschiebung	Stellt den gewünschten Farbton ein.
HDMI Full Range	Wenn der Fernsehempfang von einer HDMI-Quelle erfolgt, wird diese Funktion sichtbar. Sie können mit Hilfe dieser Funktion die Schwärze des Bildschirms verbessern.
PC-Stellung	Erscheint nur, wenn die Eingangsquelle auf VGA/PC gesetzt ist.
Auto-Position	Wenn das Bild im VGA-Modus nicht zentriert ist, verwenden Sie diese Option, um die Position des Bildes automatisch anzupassen. Drücken Sie auf OK , um die automatische Anpassung zu starten.
H-Stellung	Mit dieser Option können Sie das Bild auf die rechte oder linke Seite des Bildschirms verschieben.
V-Stellung	Diese Einstellung verschiebt das Bild vertikal auf dem Bildschirm nach Oben oder Unten.
Dot Uhr	Die Pixelfrequenz Einstellung korrigiert die als vertikale Streifen in Pixel-intensiven Darstellungen wie Tabellen oder Absätze der Text in kleinen Schriften auftauchten.

Phase	Abhängig von der Eingangsquelle (Computer etc.) ist es möglich, dass Sie ein verschommenes oder rauschendes Bild auf dem Bildschirm sehen. Sie können mit der Phase versuchen, ein klareres Bild zu bekommen.
Zurücksetzen	Setzt die Bildeinstellungen auf die Werkseinstellungen zurück (mit Ausnahme des Spiele -Modus). <i>Im des VGA (PC)-Modus, sehen einige der Optionen im Bild-Menü nicht zur Verfügung. Stattdessen werden die VGA-Moduseinstellungen im PC-Modus zum Bildmenü hinzugefügt.</i>
Inhalt des Tonmenüs	
Lautstärke	Stellt die Lautstärke ein.
Equalizer	Wählt den Equalizer-Modus. Die Einstellungen können nur im Benutzer -Modus vorgenommen werden.
Balance	Stellt ein, ob der Ton entweder aus dem linken oder rechten Lautsprecher kommt.
Kopfhörer	Stellt die Lautstärke für den Kopfhörer ein. Bevor Sie den Kopfhörer benutzen, vergewissern Sie sich bitte, ob die Kopfhörerausstärke auf ein niedriges Niveau gesetzt ist, um Gehörschäden zu vermeiden.
Sound-Modus	Sie können einen Sound-Modus auswählen (falls der gewählte Kanal es unterstützt).
AVI, (Automatische Lautstärkebegrenzung)	Diese Funktion stellt den Ton so ein, dass zwischen den Programmen ein konstanter Ausgangspegel erhalten bleibt.
Kopfhörer / Lineout	Wenn Sie einen externen Verstärker an Ihren Fernseher anschließen, durch Benutzen des Kopfhöreranschlusses, können Sie diese Option als Lineout festlegen. Wenn Sie einen Kopfhörer an den Fernseher angeschlossen haben, legen Sie diese Option als Kopfhörer fest. Bevor Sie einen Kopfhörer benutzen, vergewissern Sie sich, dass dieser Menüpunkt auf Kopfhörer eingestellt ist. Wenn Lineout eingestellt ist, wird die Ausgabe der Kopfhörerbuchse auf Maximum gestellt, was das Gehör schädigen könnte.
Dynamischer Bass	Aktiviert oder deaktiviert den Dynamischen Bass.
Surround-Sound	Der Surround-Modus kann auf Ein oder Aus gestellt werden.
Digitaler Ausgang	Stellt den Audiotyp für den Digitalausgang ein.

Inhalte des Installationsmenüs	
Automatischer Sendersuchlauf (Umschalten)	Zeigt die Optionen für den automatischen Sendersuchlauf an. D-Antenne: Sucht und speichert DVB-Sender. D-Kabel: Sucht und speichert analoge DVB-Kabelsender. Analog: Sucht und speichert analoge Sender. Satellit: Sucht und speichert Satellitensender.
Manuelle Kanalsuche	Diese Funktion kann zur unmittelbaren Eingabe der Senderdaten verwendet werden.
Netzwerkkanalsuche	Sucht nach den verküpferten Kanälen des Rundfunknetzes D-Antenne: Sucht nach Sendern des terrestrischen DVB-Kabelnetzes. D-Kabel: Sucht nach Sendern des terrestrischen Kabelnetzwerks. Satellit: Sucht nach Satellitennetzwerk-Kanälen.
Analoge Feinabstimmung	Sie können diese Funktion zur Feinabstimmung von analogen Kanälen verwenden. Wenn Sie eine Kanalnummer eingeben, wird der Kanal gespeichert und wenn der aktuell übertragene Kanal kein analoger Kanal ist, legt die Satelliteninstallation fest. Satellitliste: Zeigt die verfügbaren Satelliten an. Sie können die Satellitenparameter des ausgewählten Satelliten bearbeiten. Sie können die Satellitenanlagentenstellungen ändern und/oder eine neue Satellitenansuche starten.
Satelliten Einstellungen	Zeigt das Menü Installationsstellungen an. Standby-Suche (*) Ihr Fernsehgerät sucht in Standby nach neuen oder fehlenden Satelliten. Wenn Sie diese Option als aktiviert eingestellt ist, werden die Änderungen für den Sender, wie beispielsweise Frequenz, Kanalname, Untertitel, Sprache usw. bei laufendem TV-Gerät automatisch angewandt.
Installationseinstellungen (Optional)	(*) Verfügbar je nach Modell. Verwenden Sie diese Einstellung, um die gespeicherten Kanäle zu löschen. Diese Einstellung ist nur sichtbar, wenn in der Länder -Option Dänemark, Schweden, Norwegen oder Finnland eingestellt ist.
Programmliste löschen	Diese Einstellung erlaubt es Ihnen, nur die Sendungen der ausgewählten Netzwerke in der Programmliste anzeigen zu lassen. Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn als Länderoption Norwegen festgelegt wurde.
Wählen Sie die aktive Sendergruppe	Sie können dieses Menüelement nutzen, um die Informationen im Zusammenhang mit Signalen, wie beispielsweise Signalarbeit/Qualität, Netzwerkname usw. für die verfügbaren Frequenzen zu überwachen.
Signalinformation	
Erste Installation	Löscht alle gespeicherten Kanäle und Einstellungen, setzt das TV-Gerät auf die Werkseneinstellungen zurück und beginnt die Erstinstallation.

System Menü Inhalt	
Bedingter Zugriff	Hier nehmen Sie Einstellungen für die Module des bedingten Zugriffs, sofern vorhanden, vor.
Sprache	Abhängig von der Fernsehansicht und dem Land können Sie hier verschiedene Sprachen einstellen.
Kindersicherung	Geben Sie das richtige Passwort ein, um die Einstellungen für die Kindersicherung zu aktivieren. Wenn Sie die Kindersicherung aktivieren, können Sie die Kindersicherung bzw. Programmempfehlung ganz einfach einstellen. Sie können außerdem eine neue PIN einstellen oder die standardmäßige CICAM-PIN mit Hilfe der entsprechenden Optionen ändern. Hinweis: Einige Funktionen sind je nach bei der Erstinstallation festgelegten Länderauswahl möglicherweise nicht verfügbar. Der Standard-PIN kann auf 0000 oder 1234 eingestellt worden sein. Wenn Sie während der Erstinstallation die Kindersicherung haben (dies wird je nach Ländereinstellung ausgewählt), können Sie das Passwort ändern.
Datum und Zeit	Stellt das Datum und die Uhrzeit ein.
Quellen	Bearbeiten Sie die Namen, aktivieren oder deaktivieren Sie ausgewählte Quellenoptionen.
Zugänglichkeit	Zeigt die Zugänglichkeitsoptionen des TV-Gerätes an.
Schwerhörig	Aktiviert eine spezielle Funktion, die vom Sender gesendet wird.
Audio Beschreibung	Für Blinde oder Sehbehinderte wird eine Nacherzählung der gezeigten Bilder erstellt. Drücken Sie OK , um die verfügbaren Menüoptionen der Audio Beschreibung zu aktivieren. Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn der Kanalbetreiber sie anbietet. Hinweis: Die Audiobeschreibung-Titel-Funktion ist im Aufnahme- oder Time-Shifting-Modus nicht verfügbar.
Mehr	Zeigt weitere Einstellungsoptionen für das TV-Gerät an.
Menü Zeitlimit	Verändert die Timeout-Zeit zwischen den Menübildschirmen.
Standby-LED	Wenn es auf Aus eingestellt ist, leuchtet die Standby-LED nicht auf, wenn sich das TV-Gerät im Bereitschaftsmodus befindet.
Softwareaktualisierung	Stellt sicher, dass die Firmware des TV-Geräts stets auf dem neuesten Stand ist. Drücken Sie OK , um die Menüoptionen anzuzeigen.
Anwendungsversion	Zeigt die aktuelle Software-Version an.
Untertitel-Modus	Diese Option wird verwendet, um den auf dem Bildschirm angezeigten Untertitel-Modus (DVB-Untertitel / Teletext-Untertitel) auszuwählen, wenn beide verfügbar sind. Als Standard ist die Option DVB-Untertitel eingestellt. Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn als Länderoption Norwegen festgelegt wurde.
Auto TV-Aus	Einstellung der gewünschten Zeit, wenn das Gerät automatisch auf Standby geht, wenn es nicht bedient wird. Der Wert kann zwischen 1 und 8 Stunden in Schritten von jeweils 1 Stunde liegen. Sie können diese Option deaktivieren, indem Sie diese auf Off stellen.
Biss Schlüssel	Biss ist ein Satelliten Signal Verschlüsselungssystem, das für einige Sendungen verwendet wird. Wenn Sie bei einer Sendung einen BISS-Schlüssel eingeben müssen, können Sie diese Einstellung verwenden. Markieren Sie Biss-Schlüssel und drücken Sie die OK -Taste, um den Schlüssel für die gewünschte Sendung einzugeben.
Ladenmodus	Wählen Sie diesen Modus, wenn der Bildschirm in einem Laden aufgestellt werden soll. Bei aktivierten Ladenmodus sind einige Elemente im TV-Menü möglicherweise nicht verfügbar.
Einschalt Modus	Diese Einstellung konfiguriert die Einschaltmodus. Die Optionen Letzter Zustand und Standby sind verfügbar.

CEC	Mit dieser Einstellung können Sie die CEC-Funktion aktivieren oder vollständig deaktivieren. Drücken Sie die Links oder Rechts-Taste, um die Funktion zu aktivieren oder deaktivieren.
CEC Automatisches Einschalten	Diese Funktion ermöglicht es, mit dem angeschlossenen HDMI-CEC-kompatiblen Gerät den Fernseher einzuschalten und automatisch auf die Eingangsquelle umzuschalten. Drücken Sie die Links oder Rechts -Taste, um die Funktion zu aktivieren oder deaktivieren.
Künstler	Um den TV-Ton über eine angeschlossene, kompatible Lautsprecheranlage zu hören, stellen Sie Verstärker ein. Die Lautstärke der externen Lautsprecheranlage kann mit Hilfe der Fernbedienung des TV-Geräts geregelt werden.
OSS	Zeigt die Lizenzinformationen der Open Source Software an.

Allgemeine Bedienung

Verwendung der Programmliste

Das Gerät sortiert alle gespeicherten Fernsehender eine Senderliste. Sie können diese Senderliste beliebig sortieren. Die Senderliste kann beliebig gefiltert, die aufgelistet werden sollen, indem Sie die Optionen im Menü **Kanäle** verwenden. Drücken Sie die **OK**-Taste, um die Kanalliste zu öffnen. Sie können die aufgelisteten Kanäle filtern oder erweiterte Änderungen in der aktuellen Liste vornehmen, indem Sie die Optionen **Filter** und **Bearbeiten** verwenden. Markieren Sie die gewünschte Registerkarte und drücken Sie **OK**, um die verfügbaren Optionen anzuzeigen.

Die Favoritenlisten verwalten.

Sie können vier verschiedene Listen mit Ihren bevorzugten Sendern erstellen. Rufen Sie das Menü **TV> Kanäle** auf oder drücken Sie die Taste **OK**, um das Menü **Kanäle** zu öffnen. Markieren Sie die Registerkarte **Bearbeiten** und drücken Sie **OK**, um die Bearbeitungsoptionen zu öffnen, und wählen Sie die Option **Kanal markieren/entmarkieren**. Wählen Sie den gewünschten Kanal in der Liste aus, indem Sie die Taste **OK** drücken, während der Kanal markiert ist. Sie können mehrere Optionen auswählen. Sie können auch die Option **Entmarkieren** verwenden, um alle Kanäle in der Liste auszuwählen. Drücken Sie dann die Taste **Zurück/Zurückzukehren**, um zu den Optionen des Menüs **Bearbeiten** zurückzukehren. Wählen Sie **Favoriten hinzufügen/entfernen** und drücken Sie erneut die **OK**-Taste. Die Liste mit den Favoritenkanälen wird angezeigt. Stellen Sie die gewünschte Listenoption auf **Ein**. Alle gewählten Sender werden zur Liste hinzugefügt. Umeinen oder mehrere Sender von einer Favoritenliste zu entfernen, führen Sie diese Schritte in der gleichen Reihenfolge durch und stellen die gewünschten Listenoption auf **Aus**.

Sie können die Filterfunktion im Menü **Kanäle** verwenden, um die Kanäle in der Kanalliste permanent nach Ihren Wünschen zu filtern. Mit Hilfe dieser Filter-Registerkarte können Sie eine der vier Favoritenlisten auswählen, die angezeigt wird, wenn die Programmliste geöffnet wird.

Einstellung der Kindersicherungseinstellungen

Die Optionen des **Kindersicherungseinstellungen**-Menü dient dazu, einzelnen Nutzer den Zugang zu bestimmten Programmen, Sendern und zur Nutzung der Menüs zu verweigern. Diese Einstellungen befinden sich im Menü **Einstellungen>System>Kindersicherung**. Um die Menüoptionen der Kindersicherung anzuzeigen, muss eine PIN eingegeben werden. Nach der Eingabe der richtigen PIN werden die **Kindersicherungseinstellungen-Menü** angezeigt.

Menüsperre: Diese Einstellung aktiviert bzw. deaktiviert den Zugang zu allen Menüs bzw.

Jugendschutz-Sperre: Ist diese Option eingestellt, blockiert das Ferngerät vom Sender Altersinformationen, ist die entsprechende Altersstufe im Gerät deaktiviert, wird der Zugriff auf die Sendung gesperrt.

Hinweis: Wenn bei der *Erstinstallation* in der *Erstinstallation* des Ferngeräts die *Jugendschutz-Sperre* standardmäßig auf 18 gesetzt.

Kindersicherung: Wenn diese Option auf **Ein** gestellt ist, kann das TV-Gerät nur über die Fernbedienung gesteuert werden. In diesem Fall sind die Steuertasten am TV-Gerät deaktiviert.

PIN einstellen: Legt eine neue PIN-Nummer fest.

Standardmäßige CECAM-PIN: Diese Option erscheint als ausgegraut, wenn kein CI-Modul in den CI-Schütz des TV-Geräts eingesteckt wurde. Sie können die voreingestellte PIN der CI-CAM mit Hilfe dieser Option ändern.

Hinweis: Der Standard-PIN kann auf 0000 oder 1234 eingestellt worden sein. Wenn Sie während der *Erstinstallation* die PIN definiert haben (dies wird je nach Länderanstellung gefordert), benutzen Sie die PIN, die Sie definiert haben.

Einige Funktionen sind je nach Modell und/oder bei der *Erstinstallation* festgelegten Länderauswahl möglicherweise nicht verfügbar.

Elektronischer Programmführer

Mit Hilfe der elektronischen Programmführerfunktion Ihres Fernsehers können Sie den Veranstaltungskalender der aktuell installierten Sender in ihrer Kanalliste durchsuchen. Es hängt von der entsprechenden Sendung ab, ob diese Funktion unterstützt wird oder nicht.

Um auf den **Programmführer** zuzugreifen, drücken Sie die Taste **Guide** auf Ihrer Fernbedienung. Sie können auch die Option **Guide** im **TV-Menü** verwenden.

Es gibt zwei verschiedene Arten von Zeitplanlayouts: **TimeLine-Zeitplan** und **Jetzt & Nächste**. Um zwischen diesen Layouts zu wechseln, markieren Sie die Registerkarte mit dem Namen des alternativen Layouts auf der oberen Seite des Bildschirms und drücken Sie **OK**.

Navigieren Sie mit den Navigationsstasten durch den Programmführer. Verwenden Sie die **Zurück** / **Zurück**-Taste, um die Registerkarten-Optionen auf der oberen Seite des Bildschirms zu verwenden.

Zeileiste

In dieser Layout-Option werden alle Ereignisse der aufgelisteten Kanalliste nach Zeitplan angezeigt. Mit den Navigationsstasten können Sie durch die Liste der Ereignisse blättern. Markieren Sie ein Ereignis

und drücken Sie **OK**, um das Ereignisoptionsmenü anzuzeigen.

Drücken Sie die **Zurück/Zurückkehren**-Taste, um die verfügbaren Optionen zu verwenden. Markieren Sie die Registerkarte **Fiter** und drücken Sie **OK**, um die Filteroptionen zu sehen. Das Layout sieht wie folgt aus: **Filter** **OK** **Abbrechen** **OK** Sie können die Optionen **Vorheriger Tag** und **Nächster Tag** verwenden, um die Ereignisse des vorherigen und nächsten Tages anzuzeigen.

Markieren Sie die Registerkarte **Extras** und klicken Sie auf **OK**, um auf die folgenden Optionen zuzugreifen:

Genre markieren: Zeigt das Menü **Genre markieren** an. Wählen Sie ein **Genre** und drücken Sie **OK**-Taste. Die Ereignisse im Programmführer, die dem ausgewählten Genre entsprechen, werden hervorgehoben.

Guide Suche: Zeigt Suchoptionen an. Mit diesen Optionen können Sie die Programmführer-Datenbank gemäß den ausgewählten Kriterien durchsuchen. Passende Ergebnisse werden aufgelistet.

Jetzt: Zeigt die aktuelle Sendung des markierten Kanals.

Zoom: Markieren Sie und drücken Sie **OK**, um Ereignisse in einem größeren Zeitintervall anzuzeigen.

Jetzt/Nächste Sendung
In dieser Layout-Option werden nur die aktuellen und nächsten Ereignisse der aufgelisteten Kanäle angezeigt. Mittlen Navigationsleisten können Sie durch die Liste der Ergebnisse blättern.

Drücken Sie die **Zurück/Zurückkehren**-Taste, um die verfügbaren Optionen zu verwenden. Markieren Sie die Registerkarte **Fiter** und drücken Sie **OK**, um die Filteroptionen zu sehen. Um das Layout zu ändern, markieren Sie **TimeLine-Zeiphan** und drücken Sie **OK**.

Sendungsoptionen

Benutzen Sie die Navigationsleisten, um eine Sendung zu markieren und drücken Sie die **OK**-Taste, um das Sendungsoptionen anzuzeigen. Folgende Optionen sind verfügbar:

Kanal auswählen: Mit dieser Option können Sie den gewünschten Kanal auswählen. Wenn Sie ihn auswählen, der Programmführer wird geschlossen. **Mehr Info**: Zeigen Sie detaillierte Informationen zum ausgewählten Ereignis an. Verwenden Sie die Aufwärts- und Abwärtsleisten, um durch den Text zu blättern.

Timer für Sendung /Timer für Sendung löschen: Wählen Sie **Timer einstellen bei Ereignis Optionen** und drücken Sie **OK**. Sie können Timer für zukünftige Ereignisse einstellen. Um einen schon eingestellten Timer zu löschen, markieren Sie die Sendung und drücken Sie **OK**, um das Ereignisoptionsmenü anzuzeigen.

der heruntergeladen abgeschlossen wurde, wird eine Warnmeldung angezeigt, drücken Sie die **OK**-Taste, um die Software zu installieren und das TV-Gerät neu zu starten.

3 Hintergrundsuche und Aktualisierungsmodus
Ihr Fernsehgerät sucht um 3:00 Uhr nach neuen Updates, wenn die Option **Automatisches Scannen aktiviert** ist und das Fernsehgerät an ein Antennensignal oder an das Internet angeschlossen ist. Wenn eine neue Software gefunden und erfolgreich installiert ist, wird diese nach dem nächsten Einschalten installiert.

Hinweis: Ziehen Sie sich den Netzstecker, solange während des Netzwerks die LED blinkt. Wenn das Gerät nach der Aktualisierung nicht einschaltet, stecken Sie es aus und stecken es nach zwei Minuten wieder ein.

Alle Updates werden automatisch gesteuert. Wenn eine manuelle Suche ausgeführt wird und keine Software gefunden wird, ist dies die aktuelle Version.

Fehlerbehebung & Tipps

Das TV-Gerät schaltet sich nicht ein
Vergewissern Sie sich, dass das Netzkabel sicher in eine Steckdose eingesteckt ist. Drücken Sie die Netztaaste am TV-Gerät.

Schlechte Bildqualität

- Prüfen Sie, ob Sie das TV-Gerät richtig eingeschaltet haben.
- Niedriger Signalpegel kann Bildverzerrungen verursachen. Bitte überprüfen Sie die Antennenanschlüsse.
- Überprüfen Sie, ob Sie die richtige Frequenz eingegeben haben, wenn diese durch manuelle Einstellung erfolgt sein sollte.

Kein Bild

- Das Fernsehgerät empfangt keine Übertragung. Stellen Sie sicher, dass die richtige Eingangsquelle ausgewählt ist.
- Ist die Antenne richtig angeschlossen?
- Wurden geeignete Stecker verwendet, um die Antenne anzuschließen?
- Wenn Sie nicht sicher sind, fragen Sie Ihren Händler.

Kein Ton

- Sehen Sie nach, ob der Ton des Fernsehgeräts stummgeschaltet ist. Drücken Sie die **Stumm**-Taste oder erhöhen Sie zur Prüfung die Lautstärke.
- Es könnte sein, dass der Ton nur aus einem Lautsprecher kommt. Überprüfen Sie die Balance-Einstellung im Ton-Menü.

Fernbedienung - keine Funktion

- Möglicherweise sind die Batterien leer. Ersetzen Sie diese.

- Möglicherweise wurden die Batterien nicht richtig eingesetzt. Lesen Sie dazu den Abschnitt „Einlegen der Batterien in die Fernbedienung“.

Signal an der Eingangsquelle

- Es ist möglich, dass kein Gerät angeschlossen ist.
- Überprüfen Sie das AV-K und die Anschlüsse Ihres Geräts.
- Überprüfen Sie, ob das Gerät eingeschaltet ist.

Das Bild ist nicht in der VGA-Quelle zentriert
Um Ihr Fernsehgerät das Bild automatisch zentrieren zu lassen, rufen Sie im Menü Bild das Menü **PC-Position** auf, markieren Sie **Autoposition** und drücken Sie die Taste **OK**. Das Bild ist jetzt ist. Um die Position des Bildes zu ändern, wählen Sie die Optionen **H-Position** und **V-Position** verwenden. Wählen Sie die gewünschte Option und verwenden Sie zur Einstellung die Links- und Rechtspfeiltasten auf der Fernbedienung.

Aufnahme nicht verfügbar

Um ein Programm aufzunehmen, sollten Sie zuerst ein Speichergerät an das TV-Gerät anschließen. Sie können das Speichergerät mit einem USB-Gerät, das mit dem TV-Gerät ein, um die Aufnahmefunktion zu aktivieren. Wenn keine Aufnahme möglich ist, prüfen Sie, ob das Speichergerät richtig formatiert wurde und ausreichend Speicherplatz hat.

USB ist zu langsam

Wenn beim Starten der Aufzeichnung die Meldung „Die Schreibgeschwindigkeit des USB-Speicherplatzes ist zu langsam“ angezeigt wird, versuchen Sie den Vorgang erneut zu starten. Wenn diese Fehlermeldung weiterhin angezeigt wird, ist das USB-Speichergerät möglicherweise nicht schnell genug. Versuchen Sie es mit einem anderen USB-Speichergerät.

Unterstützte DVI-Auflösungen

Wenn Sie Zusatzgeräte über das DVI-Adapterkabel (DVI zu HDMI, nicht im Lieferumfang enthalten) an die Anschlüsse Ihres TV-Gerätes anschließen, können Sie die folgenden Auflösungsrichtwerte verwenden:

	56Hz	60Hz	68Hz	70Hz	72Hz	75Hz
<640x400				x		
<640x480		x	x		x	x
<800x600	x	x		x	x	x
<832x624						x
<1024x768		x	x	x	x	x
<1152x864		x		x		x
<1152x870						x
<1280x768		x				x
<1360x768		x				
<1280x960		x				x
<1280x1024		x				x
<1400x1050		x				x
<1400x900		x				x
<1600x1200						
<1680x1050		x				
<1920x1080		x				

Informationen zur DVB-Funktionalität

Dieser DVB-Empfänger kann nur in den Ländern verwendet werden, für die er vorgesehen ist.

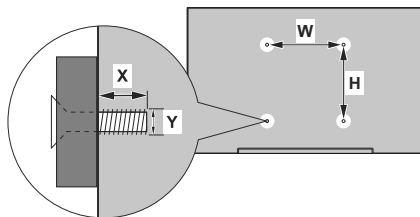
Dieser DVB-Empfänger entspricht den zum Zeitpunkt seiner Herstellung aktuellen DVB-Standards, dennoch kann auf Grund von Änderungen in den Übertragungssignalen und -Technologien keine Garantie für die Kompatibilität mit künftigen DVB-Übertragungstechniken übernommen werden.

Einige Digital-TV-Funktionen sind unter Umständen nicht in allen Ländern verfügbar.

Wir streben laufend nach Verbesserung unserer Produkte, daher behalten wir uns jegliche Änderungen ohne vorherige Ankündigung vor.

Wenn Sie Fragen zum Gerät oder zu weiterem Zubehör haben, wenden Sie sich bitte an den Händler, bei dem Sie das Gerät gekauft haben.

A	VESA WALL MOUNT MEASUREMENTS		
B	Hole Pattern Sizes (mm)	W	H
		75	75
C	Screw Sizes		
D	Length (X)	min. (mm)	5
		max. (mm)	8
E	Thread (Y)	M4	



	A	B	C	D	E
English	VESA WALL MOUNT MEASUREMENTS	Hole Pattern Sizes (mm)	Screw Sizes	Length (X)	Thread (Y)
Deutsch	MASSANGABEN FÜR VESA-WANDMONTAGE	Lochmustergrößen (mm)	Schraubengrößen	Länge (X)	Gewinde (Y)
Français	DIMENSIONS DU SUPPORT DE FIXATION MURALE VESA	Dimensions des modèles de trous de montage (mm)	Dimensions des vis	Longueur (X)	Filetage (Y)
Italiano	Misurazioni installazione a parete VESA	Dimensioni schema foro (mm)	Dimensioni vite	Lunghezza (X)	Filettatura (Y)
Português	MEDIÇÕES 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)
Ελληνικά	ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΒΑΖΗΣ ΤΟΙΧΟΥ VESA	Μεγέθη οφθαλμοκ. ορών (mm)	Μεγέθη βιδών	Μήκος (X)	Εξοπλισμός (Y)
Polski	WYMIARY DO MONTAŻU NAŚCIENNEGO VESA	Rozmiary szablonu otworów (mm)	Rozmiary wkrętów	Długość (X)	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 nagyságát (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	Hålmonstertorleär (mm)	Skruvstorlekar	Längd (X)	Tråd (Y)
Nederlands	VESA WANDMONTAGE METINGEN	Grootte booropening (mm)	Schroefgrootte	Lengte (X)	Draad (Y)
Suomi	VESA-SEINÄASENNUKSEN MITAT	Reikäkuivon 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	ПАМЯРЫ НАСЦЕННАГА МАЦАВАННЯ VESA	Памары сістэмы адтулін	Памары вінтоў	Даўжыня (X)	Разьба (Y)
македонски	МЕРКИ ЗА МОНТИРАЊЕ НА СИД ЗА „VESA“	Шема на големини на дупката (mm)	Големина на шрафот	Должина (X)	Навој (Y)
українська	РОЗМІРИ НАСТІННОГО КРЕПЛЕННЯ VESA	Відстань між кріпильними 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	Veličine uzorka otvora (mm)	Veličine vijaka	Dužina (X)	Navoj (Y)
Bosanski	DIMENZJE VESA ZIDNOG NOSAČA	Dimenzije šablona za bušenje	Dimenzije vijaka	Dužina (X)	Navoj (Y)
Български	РАЗМЕРИ ЗА КОМПЛЕКТ ЗА МОНТАЖ НА СТЕНА VESA	Размери на отвора (mm)	Размер на болта	Дължина (X)	Резба (Y)
Lietuvių	VESA TVIRTINIMO PRIE SIENOS MATAVIMAI	Angos šablono dydis (mm)	Varžtų dydis	Ilgis (X)	Sriegis (Y)
Latviešu	VESA SIENAS STIPRĪNĀJUMA IZMĒRI	Caurumu šablona izmērs (mm)	Skrūvju izmēri	Garums (X)	Vitne (Y)
Eesti	VESA SEINALA KINNITAMISE MÕÖDUD	Kruvi suuruse mõõt (mm)	Kruvi suurus	Kõrgus (X)	Keere (Y)
Shqip	PËRMASAT E NJËSISË SË MONTIMIT NË MUR VESA	Madhësitë e modele të vrimave (mm)	Madhësitë e vithave	Gjatësia (X)	Filetitimi (Y)
عربي	مقاييس تثبيت على الجدار VESA	أحجام الثقوب (مم)	أحجام البرغي	الطول (X)	السن (Y)
עברית	מדידות מתחם התלייה על הקיר מסוג VESA	גודל תבנית העוררים (מ"מ)	גודל הבורגים	אורך (X)	הברג (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.	10127603	
D	Model No.	24HL6101H/B	
E	Energy efficiency class	A+	
F	Visible screen size (diagonal, approx.) (inch/cm)	24 inches	60 cm
G	On mode average power consumption (Watt)	19,0	
H	Annual energy consumption (kWh/annum) (*)	27	
I	Standby power consumption (Watt)	0,50	
J	Off mode power consumption (Watt)	N/A	
K	Display resolution (px)	1366x768	

	A	B	C	D	E	F
English	Product Fiche	Commercial Brand	Product No.	Model No.	Energy efficiency class	Visible screen size (diagonal, approx.) (inch/cm)
Deutsch	Produkt-Datenblatt	Markenzeichen	Produkt-Nr.	Modell-Nr.	Energieeffizienzklasse	Sichtbare Bildschirmgröße (diagonal, ca.) (Zoll /cm)
عربي	نسخة المنتج	علامة التجارية /توليد	رقم المنتج	رقم الموديل	فئة كفاءة الطاقة	حجم الشاشة المبرئية (إنش/سم)
Български	Справочен лист с техническите данни	Търговска марка	Продукт №	Модел №	Клас на енергийна ефективност	Видим размер на екрана (диагонал, приблиз.) (инч /см.)
čestina	Produktový list	Značka výrobce	Číslo produktu	Model č.	Energetická třída	Viditelná velikost obrazovky (uhlopříčka, přibliž.) (palci /cm)
Dansk	Produktoplysningsskema	Varemærke	Produktnr.	Model nr.	Energieeffektivitetsklasse	Synlig skærmstørrelse (diagonal, ca.) (HK/cm)
Suomi	Tuote fiche	Kaupallinen merkki	Tuote nro.	Malli nro.	Virran tehokkuusluokka	Näkyvän kuva-ruudun koko (diagonaalinen n.) (tuumaa/cm)
Français	Fiche du produit	Marque commerciale	Produit N°	Modèle N°	Classe d'efficacité énergétique	Taille d'écran visible (diagonale, approx.) (pouces/cm)
Hrvatski	SAŽETAK PROIZVODA	Trgovачка marka	Br. proizvoda	Br. modela	Klasa energetske učinkovitosti	Vidljiva veličina ekrana (diagonala, približno) (inča/cm)
Nederlands	Productfiche	Commercieel merk	Productnr.	Modelnr.	Energie efficiëntie klasse	Zichtbare schermgrootte (diagonaal, ca.) (inches/cm)
Español	Ficha del Producto	Marca Comercial	Nº de Producto	Nº de Modelo	Clasificación Energética	Tamaño de pantalla visible (diagonal, aprox.) (pulgadas/cm)
Svenska	Produktspecifikation	Varumärke	Produktnr.	Modellnr.	Energiklass	Synlig skärmstorlek (diagonal, ungefärlig) (tum/cm)
Italiano	Scheda prodotto	Marchio commerciale	Numero prodotto	Numero modello	Classe di efficienza energetica	Dimensioni visibili dello schermo (diagonale, circa) (pollici/cm)
Polski	KARTA PRODUKTU	Marka produktu	Nr produktu	Nr modelu	Klasa efektywności energetycznej	Widoczny obraz ekranu (przekątna, około) (cali/cm)
Magyar	Termékismertető adatlap	Kereskedelmi márka	Termékszám	Modellszám	Energiahatekonysági osztály	Látható képtartomány (diagonális, kb.) (inches/cm)
Norsk	Produktinformasjon	Kommersiell merkevare	Produkt nr.	Modell nr.	Energieeffektivitet klasse	Synlig skjermstørrelse (diagonal, ca.) (tommer/cm)
Português	Ficha do produto	Marca Comercial	Produto Nº	Modelo Nº	Classificação eficiência energética	Tamanho ecrã visível (diagonal, aprox.) (polegadas/cm)
Română	Fișă produs	Marcă comercială	Nr. Produs	Nr. Model	Clasa de eficiență energetică	Dimensiunea ecranului vizibil (diagonală, aprox.) (inch/cm)
Русский	Справочный листок технических данных изделия	Торговая марка	Номер изделия	Номер модели	Класс энергопотребления	Видимый размер экрана (по диагонали, Около) (дюймов/см)
беларуская	Справочны лістак тэхнічных даннах іздання	Торговая марка	Номер іздання	Номер модели	Клас энергапотраблення	Відбінны размер экрана (па дыаганалі, Окало) (двоймоў/см)
македонски	Технички податоци	Комерцијална марка	Производ бр.	Модел бр.	Класа на енергетска ефикасност	Големина на видлив екран (дијagonalна, околу) (инчи/см)
український	Технічні данні	Кормеціайна марка	Артикул	Модель	Клас енергоспоживання	Видимий розмір екрана (діагональ, Прийблизно) (дюймов/см)
Srpski	Tehničke podaci	Komerцијална marka	Proizvod br.	Model br.	Klasa energetske efikasnosti	Veličina vidljivog ekrana (diagonala, tokom) (inča/cm)
Slovenčina	Produktový list	Značka výrobca	Číslo produktu	Model č.	Energetická trieda	Viditeľná veľkosť obrazovky (uhlopriečka, zhruba) (palco/cm)
Slovenščina	Opis izdelka	Komerциalna znamka	Št. izdelka	Št. Modela	Razred energetske učinkovitosti	Vidna velikost zaslona (diagonala, pribli.) (palco/cm)
Ελληνικά	Δελτίο προϊόντος	Εμπορικη σημα	Αρ. Προϊόντος	Αρ. Μοντέλου	Κατηγορία ενεργειακής απόδοσης	Οπτικό μέγεθος οθόνης (διαγώνιος, περί.) (inches/cm)
Bosanski	Tehnički podaci	Komerциjalna marka	Produkt br.	Model br.	Klasa energetske efikasnosti	Vidljiva veličina ekrana (diagonala, približno.) (inča/cm)
עברית	כרטיס המוצר	מסחרית מסומנת	מס' מוצר	מס' דגם	סיווג יעילות אנרגטית	גודל מסך גלוי (אלכסוני, בקירוב) (inches/cm)
Türkçe	Ürün fişi	Ticari Marka	Ürün No.	Model No.	Enerji verimliliği sınıfı	Görülen ekran boyutu (çapraz, yaklaşık) (inç/cm)
Shqip	Të dhënat e produktit	Marka tregtare	Nr. i produktit.	Nr. i modelit.	Klasa e eficientës së energjisë	Ndeshia e ekranit të dukshëm (diagonal, afërsisht) (inç/cm)
Lietuvių	Gaminio etiketė	Gaminiojas	Gaminio Nr.	Modelio Nr.	Energetinio efektyvumo klasė	Matomas ekrano dydis (strižainė, approx.) (coliu/cm)
Latviešu	Produkta apraksts	Marka	Produkta nr.	Modeļa nr.	Energoefektivitātes klase	Ekraņa izmērs (pa diagonāli, aptuveni) (colli/cm)
Eesti	TOOTEKIRJELDUS	Tootja firma	Toote nr.	Mudelil nr.	Energiklass	Vaadatava ekrani suurus (diagonaal, umbes) (toll/cm)
فارسی	مشخصات محصول	مارک تجاری	شماره محصول	شماره مدل	گروه کارایی انرژی	اندازه صفحه فلک مشاهده (تقریباً، درج)
						سانتی متر

- TR:** İşbu belgede; NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, telsiz ekipmanı tipi TFT IDTV 'nin 2014/53/AB sayılı direktife uygun olduğunu beyan eder. AB uygunluk beyanının tam metni internet adresinde mevcuttur: doc.vosshub.com
- EN:** Hereby, NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, declares that the radio equipment type TFT IDTV is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: doc.vosshub.com
- BG:** С настоящото NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, декларира, че този тип радиосъоръжение TFT IDTV е в съответствие с Директива 2014/53/ЕС. Цялостният текст на ЕС декларацията за съответствие може да се намери на следния интернет адрес: doc.vosshub.com
- CS:** Tímto NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, prohlašuje, že typ rádiového zařízení TFT IDTV je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese: doc.vosshub.com
- DA:** Hermed erklærer NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, at radioudstyrstypen TFT IDTV er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU. EU-overensstemmelseserklæringens fulde tekst kan findes på følgende internetadresse: doc.vosshub.com
- DE:** Hiermit erklärt NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, dass der Funkanlagentyp TFT IDTV der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: doc.vosshub.com
- EL:** Με την παρούσα ο/η NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός TFT IDTV πληροί την οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ διατίθεται στην ακόλουθη ιστοσελίδα στο διαδίκτυο: doc.vosshub.com
- ES:** Por la presente, NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, declara que el tipo de equipo radioeléctrico TFT IDTV es conforme con la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la dirección Internet siguiente: doc.vosshub.com
- ET:** Käesolevaga deklareerib NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, et käesolev raadioseadme tüüp TFT IDTV vastab direktiivi 2014/53/EL nõuetele. ELi vastavusdeklaratsiooni täielik tekst on kättesaadav järgmisel internetiaadressil: doc.vosshub.com
- FI:** NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, vakuuttaa, että radiolaitetyyppi TFT IDTV on direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täysimittainen teksti on saatavilla seuraavassa internetosoitteessa: doc.vosshub.com
- FR:** Le soussigné, NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, déclare que l'équipement radioélectrique du type TFT IDTV est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante: doc.vosshub.com
- HR:** NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, ovime 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:** NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, igazolja, hogy a TFT IDTV típusú rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege elérhető a következő internetes címen: doc.vosshub.com
- IT:** Il fabbricante, NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, dichiara che il tipo di apparecchiatura radio TFT IDTV è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: doc.vosshub.com
- LT:** Aš, NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, patvirtinu, kad radijo įrenginių tipas TFT IDTV atitinka Direktyvą 2014/53/ES. Visas ES atitikties deklaracijos tekstas prieinamas šiuo interneto adresu: doc.vosshub.com
- LV:** Ar šo NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, deklarē, ka radioiekārta TFT IDTV atbilst Direktīvai 2014/53/ES. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā interneta vietnē: doc.vosshub.com
- MT:** B'dan, NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, niddikjara li dan it-tip ta' tagħmir tar-radju TFT IDTV huwa konformi mad-Direttiva 2014/53/UE. It-test kollu tad-dikjarazzjoni ta' konformità tal-UE huwa disponibbli f'dan l-indirizz tal-Internet li ġej: doc.vosshub.com
- NL:** Hierbij verklaar ik, NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, dat het type 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:** NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, niniejszym oświadczam, że typ urządzenia radiowego TFT IDTV jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: doc.vosshub.com
- PT:** O(a) abaixo assinado(a) NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, declara que o presente tipo de equipamento de rádio TFT IDTV está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. O texto integral da declaração de conformidade está disponível no seguinte endereço de Internet: doc.vosshub.com
- RO:** Prin prezenta, NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, declară că tipul de echipament radio TFT IDTV este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE. Textul integral al declarației UE de conformitate este disponibil la următoarea adresă internet: doc.vosshub.com
- SK:** NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu TFT IDTV je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ. Úplné EÚ vyhlásenie o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese: doc.vosshub.com
- SL:** NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, potrjuje, da je tip radijske opreme TFT IDTV skladen z Direktivo 2014/53/EU. Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na naslednjem spletnem naslovu: doc.vosshub.com
- SV:** Härmed försäkrar NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, att denna typ av radioutrustning TFT IDTV överensstämmer med direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande webbadress: doc.vosshub.com

enjoy.evolve.entertain.

