



43
UHD

43HL7530U

Manual de utilizare

Operating Instructions

Használati Utasítás

Инструкции за Употреба
Instrukcija obslugi

WiDi | Wireless Display

HDR10

CME
200Hz

DVBT2/C/S2

www.horizon-europe.com

Vă mulțumim pentru alegerea acestui produs!

Thank you for choosing this product!

Köszönjük, hogy ezt a terméket választotta!

Благодарим Ви, че избрахте този продукт!

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

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

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

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

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

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

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

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

Cuprins

Informații despre siguranță	2
Mai multe informații legale de mediu	3
Informații legale de mediu	3
Functii incluse	4
Notificare referitoare la licență	4
Televizorul	4
Conexiuni	5
Operarea și comutarea de control al televizorului	5
Introducerea bateriei în telecomandă	5
Conectarea la rețea de alimentare	5
Conexiune antenă	5
Notificare referitoare la licență	5
Televizor	5
Conexiuni	8
Porneire/Opritre	9
Prință/Instalare	10
Media Playback prin intrare USB	11
Inregistrare unui program	11
Inregistrare cu defază și temporizare	12
Inregistrare și instantaneu	12
Vizualizarea programelor înregistrate	12
Configurare înregistrare	12
Meniu Navigator media	12
FollowMe TV (dacă este disponibilă)	13
Transmisie CEC și CEC RC	13
Manualul electronic (dacă este disponibil)	13
Reguli generale de utilizare a televizorului	19
Fotoșera listei de canale	19
Configurare înregistrare	19
Meniu Navigator media	19
Ghid rograme electronice (GPE)	19
Servicii Teletext	20
Actualizarea software	20
Determinate & Stări	20
Moduri tipice de afișare a intrare/PC	22
Compatibilitatea AV și a semnaliului HDMI	22
Format de fișiere video compatibile cu modul USB	23
Format de fișiere imagine compatibile cu modul USB	23
Format de fișiere audio compatibile cu modul USB	23
Format de fișiere subtitrare compatibile cu modul USB	24
Format de fișiere de subtitrare compatibile cu modul USB	25
Rezoluție DVI suportată	26

precumvaže căn etc. pe sau deasupra televizorului (ex. pe polje deasupra unității).

- Nu expuneți televizorul în lumenă directă și sarebelui și nu plasați lângă deschisă precum lumânările, incineră sau în apropierea televizorului.
- Nu plasați surse de cultură precum încălzitoare electrice, radiatoare etc. lângă televizor.
- Nu plasați televizorul pe podea sau pe suprafețe înclinate.
- Pentru a evita pericolul de scufacere, nu înjeti punți de plastic la îndemâna bebelușilor, a copiilor sau animalor domestice.
- Abia după ce atenție să fiți sălăjul televizor. De către standul și placutele cu stăruință suntem sănătoase și potrivite pentru a evita îndinarea televizorului. Nu strângeți sau rătești suntem sănătoase și potrivite pentru a evita îndinarea televizorului.
- Nu aruncați bateriile în foc sau cu materialele periculoase sau inflamabile.

- Atenție:** Bateriile nu trebuie expuse la căldură excesivă precum razele soarelui, focul sau altiele.
- Note:** Urmăriți instrucțiunile de pe ecran pentru a utiliza funcție corespunzătoare.
- IMPORTANT - Cititi toate aceste instrucțiuni înainte de a instala sau utiliza televizorul**
- AVERTISMENT:** Nu lăsați niciodată persoane (inclusiv copii) cu capacitate fizică, senzorială sau mentală redusă sau fără experiență și/sau cunoștințe să folosească apărătoare electrice neșprugnătoare.

- În cazul unei conținuturi biomecanice și/ sau fizice (infrință, deconectare), deconectați televizorul de la rețea electrică. Schimbările de la rețea este utilizat pentru a deconecta televizorul de la rețea și, prin urmare, trebuie să fie în permanență utilizată. Dacă televizorul nu este deconectat de la rețea, dispozitivul va continua să fie alimentat prin șoarece și, chiar dacă televizorul este în modul standby sau opții.
- Note:** Urmăriți instrucțiunile de pe ecran pentru a utiliza funcție corespunzătoare.
- Atenție:** Atenție! Nu folosiți simbolul sunt folositoare ca marcator pentru restricții și misurile de precauție și instrucțiunile de siguranță. Fiecare explicită și va fi în considerare acolo unde produsul poate fi expus în semnale corespunzătoare. Înțeleg, cont de acese informații din motive de siguranță.

- Echipamentele de clasă II:** Acest aparat este conceput astfel încât să nu necesite o legătură a siguranță de impământare. Împământarea a folosită în scopuri funcționale.
- Echipamente de clasă I:** Acest aparat este conceput astfel încât să nu necesite o legătură a siguranță de impământare.
- Echipamente de clasă II cu împământare functională:** Aceast aparat este conceput astfel încât să nu necesite o legătură a siguranță de impământare. Împământarea a folosită asociată cu freile de alimentare.

- Bornă sub tensiune pericoluoasă:** Bornă (bornă) marcată este/sunt sub tensiune în condiții normale de funcționare.
- Atenție, vezi instrucțiunile de funcționare:** Zona (zonele) marcată (marcate) conțin baterii cu celule sau pile care pot fi înlocuite de utilizator.

- Atenție:** Atenție! Nu lăsați niciodată sub tensiune în celule sau pile care pot fi înlocuite de utilizator.

Informații despre siguranță



ATENȚIE

RISC DE ELECTROCUȚARE

NU DESCHINETI

ATENȚIE: PENTRU A REDUCE RISCUL DE ELECTROCUȚARE, SEPTĂNUA DEZPANATĂ (CARCASA) SĂ CAPACUL DIN EXISTAREA PIESE PENTRU REPARAȚIE VÂNUTRU LUCRAREA DE SERVICIU TREBUIE REALIZATE DE PERSONAL DE SERVICIU CALIFICAT.

În cazul unei conținuturi biomecanice și/ sau fizice (infrință, deconectare), deconectați televizorul de la rețea electrică. Schimbările de la rețea este utilizat pentru a deconecta televizorul de la rețea și, prin urmare, trebuie să fie în permanență utilizată. Dacă televizorul nu este deconectat de la rețea, dispozitivul va continua să fie alimentat prin șoarece și, chiar dacă televizorul este în modul standby sau opții.

Note: Urmăriți instrucțiunile de pe ecran pentru a utiliza funcție corespunzătoare.

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

AVERTISMENT: Nu lăsați niciodată persoane (inclusiv copii) cu capacitate fizică, senzorială sau mentală redusă sau fără experiență și/sau cunoștințe să folosească apărătoare electrice neșprugnătoare.

În cazul unei conținuturi biomecanice și/ sau fizice (infrință, deconectare), deconectați televizorul de la rețea electrică. In regiuni cu climă moderată sau tropicale, televizorul are ca domeniu de utilizare gospodărie sau altă domeniu similară, dar poate fi folosit și în locuri publice.

• Folosiți același televizor în altitudine de mai puțin de 2.000 de metri peste nivelul mării. În locuri uscate și în regiuni cu climă moderată sau tropicale,

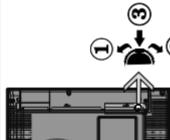
- televizorul are ca domeniu de utilizare gospodărie sau altă domeniu similară, dar poate fi folosit și în locuri publice.

• În scopuri veniturilor și lașării cel puțin 5 cm de spațiu în jurul televizorului.

- Ventilația nu trebuie obstruită prin acoperirea sau blocarea orificiului de ventilație cu obiecte, precum zări, fețe de masă, perdele etc.
- Cablu de alimentare ar trebui să fie usor accesibil și să nu fie întrebat de mobilierul etc. pe cablul de alimentare. Un cablu de alimentare defectuos poate duce la incendiu sau electrocuțare. Mențineți cablul de alimentare să fie sănătos și să nu fie întrebat de mobilierul etc., nu deconectați televizorul tragic de cablul de alimentare. Nu atingeți cablul de alimentare și televizorul dacă aveți mâini ude, decare sau altele și nu lăsați un soc electric. Nu împrodajați cablul de alimentare și nu lăsați de către cabluri. Atunci când este defecat, acesta trebuie să fie înlocuit exclusiv de personal calificat.

• Nu expuneți televizorul la surgeni sau striguri cu lichide și nu plasați obiecte umplute cu lichide.

Operarea și comutatorul de control al televizorului



1. În sus
2. În jos
3. Buton de selecție Volum/informări/Lista de surse și butonul de veghe/pompare

Comutatorul Control va permite să controlați canalele Volum/ Program/ Sursă și Standby-On ale televizorului.

Pentru a schimba canalul: Apăsați butonul din mijloc și apărea banerul cu informații pe ecran. Deși lăptuța canalele meniu se adâșând de pefa superoară sau înferioră a butonului.

Pentru a schimba sura: Apăsați partea din mijloc a butonului de doar o ori (în total, de două ori), iar pe ecran va fi afișată lista surselor. Deși lăptuțe printre sursele disponibile adâșând de pefaa superoară sau inferioră a butonului.

Pentru a opri televizorul: Apăsați în jos pe pefa centrală a butonului și [înțeles] o apăsare cteva secunde, televizorul va intra în modul standby.

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

Observații:

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

Folosirea telecomenzii

Apăsați butonul **Meniu** de pe telecomanda pentru a afișa ecranul cu meniu principal. Utilizați butonul direcțional pentru a selecta o selecție o fă de meniu și spații OSK pentru a intra. Utilizați butonurile direcționale din nou pentru a selecta sau pentru a seta un element. Apăsați butonul **Return/Back** sau **Meniu** pentru a ieși recruntul unui meniu.

Selectarea semnalaui

Dacă ce aniconectat sistemele externe la televizor, apăsați butonul comută pe diferite surse de semnal.

butoanelui **Source** de pe telecomandă în mod consecutiv pentru a selecta diferite surse.

Schimbarea canalelor și reglarea volumului

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

Introducerea bateriei în telecomandă

Scaziți mai întâi surubul care fixează capacul casanu compozitului bateriei de pe partea din spate a telecomenzii. Ridicați capacul usor. Introduceți două baterii de tip AAA. Asigurați că inscrierea (+) și (-) corespund (respectiv polaritatea corectă). Nu folosiți baterii vechi și nu împingeți încuijii doar cu baterii de aceeași tip sau echivalente. Montați haptul capăcul Apăsați înapoi butonul capacului din spate din nou.



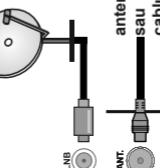
Conectare la sursa de alimentare

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

Conexiune antenă

Introducerea cablului de antenă cu conectorul pără înaintea sau cablu în multă INTRARE ANTENA (ANT) sau făsa cu conexiune prin satelit în INTRA ANTENĂ (LNB) afișată în partea din spate a televizorului.

Partea din spate a televizorului



Notificare referitoare la licență

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



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

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



Scăziți mai întâi surubul care fixează capacul casanu compozitului bateriei de pe partea din spate a telecomenzii. Ridicați capacul usor. Introduceți două baterii de tip AAA. Asigurați că inscrierea (+) și (-) corespund (respectiv polaritatea corectă). Nu folosiți baterii vechi și nu împingeți încuijii doar cu baterii de aceeași tip sau echivalente. Montați haptul capăcul Apăsați înapoi butonul capacului din spate din nou.



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



Acest produs conține tehnologii care se supun autorului drepturilor de proprietate ale Microsoft. Folosișoara sau distribuitorul acestor tehnologii în afara acestui produs este interzisă fără încetare adecvata de la Microsoft.

Proprietarii conținutului folosesc tehnologie de acces inteligențială, inclusiv conținutul protejat de drepturi de autor. Acestă protejare folosește tehnologie PlayReady pentru a accesa conținutul protejat PlayReady sau conținutul protejat WMDRM. Dacă acesta conținut nu reușește să aibă acces în mod adecvat, redirecție asupra unui conținutului, este posibil ca proprietarii conținutului să aibă nevoie de Microsoft pentru a revoca capacitatea acestuia de consumă a conținutului protejat PlayReady. Revocarea nu ar trebui să afecteze conținutul neprotectat sau conținutul protejat de altă tehnologie de acces la conținut. Este posibil ca proprietarii conținutului să actualizeze PlayReady, pentru a accesa conținutul acestora. Dacă reușești actualizarea, nu va trebui să accesezi conținutul care necesita actualizarea.

ochipamentele vorbiți și a baterilor

[Doar Uniunea Europeană]

Echipamentul care poartă aceleași simboluri nu trebuie să fie acuzațiat cu un judecător penal general. Trebuie să să adreseze unor centre corresponsabile pentru a recidea și să califice sistemele adecvate pentru a elimina acest produs.

Oboseală: Semnul Po de dedesubtul simbolului pentru

bateriei indică faptul că bateria conține plumb.

Specificații transmitător LAN wireless

Transmitere la televizor	PAL/BG/IDKL' SECAM BG/DK	Prietene înzestrare	Prietenie frecvență
Canale receptoare	VHF (BAND III) - UHF (BAND U) - HY-PER-BAND	< 100 mW	2400 - 2483.5 MHz (GH1-GH13)
	Televizor cu cablu terestru digital și prin satelit complet integrat (DV-B/C-S) (conform cu DVB-S2)	< 200 mW	5150 - 5250 MHz (CH96 - CH48)
Număr de canale prestate	10.000	< 200 mW	5250 - 5350 MHz (CH62 - CH84)
Indicator canal	Afisaj pe ecran	< 200 mW	5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)
Intrare antena RF	75 Ohm (dezchisibilitate)		
Tensiune de funcționare	220-240V AC, 50Hz.		
Audio	DTS iSurround HD		
Prietene înzestrare audio (WRMS, 10% THD)	2 x 8		
Consum energie electrică (W)	120 W		
Standby în rețea (W)	< 3		
Greutate (kg):	8.5		
Dimensiuni televizor Axial (cu picior) (mm)	250 x 974 x 636		
Dimensiuni televizor Axial (fără picior) (mm)	79/98 x 974 x 572		
Afișaj	43"		
Temperatura și gradul de umiditate de funcționare	0°C-40°C, 85% umiditate maximă		

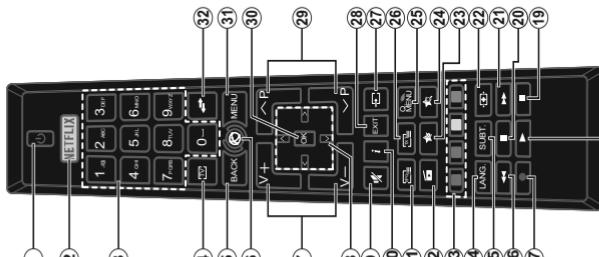
Reținute în funcție de țară

Acest dispozitiv este făcut pentru uz domestic și de birou, în toate țările UE și în restul căreia urmează directivei UE fară alte limitări, cu excepția țărilor menționate mai jos.

Țară	Restricție
Bulgaria	Autotunire generală necesată pentru folosirea în aer liber și servicii publice
Frânia	Numărul uzitorilor pentru 2483.5 MHz
Italia	Dacă se folosește în afara secuului, este necesară o autorizație generală
Grecia	Numărul uzitorilor pentru banda 5470 MHz - 5725 MHz
Luxemburg	Este necesară o autorizație generală pentru rețea și luminația de servicii (nu pentru toată gama).
Norvegia	Transmisii radio sunt interzise pentru zona geografică de pe o rază de 20 km din centrul Ny-Ålesund
Federația Rusă	Numează uz interzis

Cetimile pentru jurații ds. se po schimbă în funcție de locul său a căutătorului să verifice la autoritatea locală starea unității a reglementării naționale și stat pentru LAN-ul de 2.4 GHz cât și pentru cel de 5 GHz.

Telecomandă



- Standby: Închide/Deschide televizorul
- Netflix: lansează aplicația Netflix
- Butoane numerice: Schimbă canalele, introduce un număr sau îl scrie în caseta de tip de ecran.

- TV/Comută la Sursă televiziune
- Replay / Rewind: Revine la ecranul anterior, deschide pagina de index (In modul TXT)

- Internet: Deschide pagina portofoliu, unde puteți accesa numeroase aplicații și site-uri de internet
- Volum +*
- Volum -*

- Butoane direcționale: Ajustă la navigarea prin meniu, conținut etc. și afișează submeniuri în modul TXT atunci când apăsați Driftura sau Sliding
- Mute: Suprimă întregul volumul televizorului
- Info: Afișează informații despre conținutul de pe ecran, precum informații asupra televizoarei - în modul TXT

- Grid program (GFB): Afișează ghidul de programe electronice
- Navigation media: Deschide ecranul de navigare media
- Butonul cobrată: Utilizat în instrucțiunile de pe ecran pentru a combina butonul cobrată și butonul de sus
- Limba: Comută între modurile de sunet (televiziune analogică) și schimba limba de subtitrare a emisiunii digitale, atât unde același oprire este disponibilă

- Subtitrare: Afisează și ascunde subtitrările (acolo unde aceasta oprirează este disponibilă)
- Înapoi rapid: Deplasează cadrul în cadrul mediilor de redare ca de exemplu filme
- Registrare: Îngreșează programe
- Redare: Începe redarea mediilor selectate

- Oprise: Opresc medierea afișată în curs de redare
- Pausa: Suspunda dezlănțuirea sunoului media redată, inițiază înregistrarea definiției temporale și înregistrează sunoul media redată
- Înainte rapid: Dezlănțuează cadrul înainte în cadrul mediilor de redare, ca de exemplu filme
- Ecran: Modifică raportul de aspect al ecranului

- Program #/.
- Meniu rapid: Afisează o listă de meniu pentru acces rapid

- Text: Afisează teletextul (acolo unde aceasta oprirează este disponibilă), apăsați din nou suprapunere teletext
- Sursă: Indică totă sursa de transmisie și de conținut la ecranul anterior
- Meniu: Afisă meniu meniu
- Comută: Trasează prin canale sau sursele anterioare și activează

- Program #/.
- OK: Confirmă selecția utilizatorului, menține pagină (In modul TXT) vizualizată și/ sau de canale (In modul TV)
- Meniu: Afisă meniu meniu
- Comută: Trasează prin canale sau sursele anterioare și activează

- Program #/.
- Meniu: Afisă meniu meniu
- Comută: Trasează prin canale sau sursele anterioare și activează

- Program #/.
- Meniu: Afisă meniu meniu
- Comută: Trasează prin canale sau sursele anterioare și activează

- Program #/.
- Meniu: Afisă meniu meniu
- Comută: Trasează prin canale sau sursele anterioare și activează

- Program #/.
- Meniu: Afisă meniu meniu
- Comută: Trasează prin canale sau sursele anterioare și activează

- Program #/.
- Meniu: Afisă meniu meniu
- Comută: Trasează prin canale sau sursele anterioare și activează

- Program #/.
- Meniu: Afisă meniu meniu
- Comută: Trasează prin canale sau sursele anterioare și activează

- Program #/.
- Meniu: Afisă meniu meniu
- Comută: Trasează prin canale sau sursele anterioare și activează

- Program #/.
- Meniu: Afisă meniu meniu
- Comută: Trasează prin canale sau sursele anterioare și activează

- Program #/.
- Meniu: Afisă meniu meniu
- Comută: Trasează prin canale sau sursele anterioare și activează

- Program #/.
- Meniu: Afisă meniu meniu
- Comută: Trasează prin canale sau sursele anterioare și activează

- Program #/.
- Meniu: Afisă meniu meniu
- Comută: Trasează prin canale sau sursele anterioare și activează

- Program #/.
- Meniu: Afisă meniu meniu
- Comută: Trasează prin canale sau sursele anterioare și activează

- Program #/.
- Meniu: Afisă meniu meniu
- Comută: Trasează prin canale sau sursele anterioare și activează

- Program #/.
- Meniu: Afisă meniu meniu
- Comută: Trasează prin canale sau sursele anterioare și activează

- Program #/.
- Meniu: Afisă meniu meniu
- Comută: Trasează prin canale sau sursele anterioare și activează

- Program #/.
- Meniu: Afisă meniu meniu
- Comută: Trasează prin canale sau sursele anterioare și activează

FollowMeTV (dacă este disponibilă)

Cu ajutorul dispozitivului dumneavoastră mobil, puteți reda emisiunile de pe televizor folosind funcția **Follow Me TV**. Instalația aplicației de la Smart Center pe dispozitivul dumneavoastră mobil.

Initializarea aplicației.

Pentru mai multe informații asupra acestor funcții, va rugam să consultați instrucțiunile pentru aplicația utilizată.

Note: Această aplicație poate să nu fie compatibilă cu toate dispozitivele mobile. Anumite dispozitive trebuie să fie conectate la aceeași rețea.

Transmiteme CEC și CEC RC

Această funcție va permite să controlați dispozitivele cu care este conectată prin porturi HDMI CEC sau HDMI care sunt conectate prin porturi HDMI folosind telecomanda televizorului.

Optiunea **Sistem>Setări>Smart>Smart TV** trebuie setat mai întâi ca **Activat**. Apăsați butonul **Sursa** și selectați intrarea HDMI a dispozitivului CEC conectată din meniu **Lista de surse**. Alerniște noul dispozitiv susținut CEC este conectat, va fi enumerat în meniu susținut cu propriul nume în locul numărului portului HDMI conectat (precum DV Player, Recorder 1 etc.).

Telegăndărea televizorului poate să efectueze automat principalele funcții după ce sursa HDMI este selectată.

Pentru a termina această operare și a controla televizorul cu ajutorul telecomenzii, apăsați butonul **Quick Menu** de pe telecomenză și activați opțiunea **Transmiteme CEC RC și stabilii ca Dezactivată** apăsând butonul Dreapta sau Stânga. Această opțiune poate să activată sau dezactivată în meniu **Sistem>Smart>Smart TV**.

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

Aunci când ARC este activ, televizorul nu face ca alesii audio să fie automat, fară a sunet. Deci, va trebui să reduceti manual volumul televizorului la zero, dacă doriti să auziți sunetul audio de la dispozitivul audio conectat la fel ca și în cazul audio optic sau digital coaxial. Dacă doriti să schimbați nivelul de volum al dispozitivului conectat, ar trebui să selectați ace dispozitive din lista selectă. În acest caz, bateți pe control cu volumul și sunteți dispozitivul audio conectat.

Note: ARC este compatibil doar printr-un interfață HDMI.

Controlul audio al sistemului

Pentru ca un amplificator/receptor audio să fie folosit cu televizorul. Volumul poate să fie controlat folosind telecomanda televizorului. Pentru

Continutul Meniului televizorului

Continutul meniului Sistem - Imagine	
Mod	Aveți posibilitatea de a modificați modulul imagine după preferințele și dorințele dumneavoastră. Modul Imagine poate să se seta la una dintre următoarele opțiuni: Cinema, Loc (optional), Sport, Dinamic și Natural.
Contrast	Ajustați valoarea de lumină și întuneric ale ecranului.
Luminozitate	Ajustați valoarea de luminozitate ale ecranului.
Clăritate	Setează valoarea de claritate pentru obiectele afișate pe ecran.
Culcare	Setează valoarea culorilor, ajustând culorile.
Economisire energie	Pentru setarea opțiunii Economisire energie la Personalizat , Minim , Mediu , Maxim , Auto , Ecran închis sau Desactivat .
Nadală	Opțiunea disponibilă doar în funcție de Modul selectat.
Lumină de fundal	Aceasta setare controlă nivelul lumini de fundal. Funcția lumina de fundal va încorda că modul Economisire Energie este setat la o sau opțiunea de setare a opțiunii Rocă , Normală , Personalizat .
Setări avansate	Modificăți rata dinamică a contrastului și valoarea dorită.
Contrast dinamic	Dacă se mănuște este să setați imaginea este brăzdată, utilizați setarea Reducere zgomot pentru a reduce nivelul zgomotului.
Reducerea zgomotului	Aceasta setare controlă nivelul lumini de fundal. Funcția lumina de fundal va încorda că modul Economisire Energie este setat la Personalizat , acastă setare și imaginea apăsând pe butonul de setare.
Temperatură culorii	Setează valoarea temperaturii doar a culorilor. Sună disponibile opțiunile Rocă , Normală , Culori și personalizată .
Punctul alb	Dacă opțiunea Temperatură Culori este setată la Personalizată , această setare va fi disponibilă. Marți „căldură“ sau „răcorire“ imagine apăsând pe butonul de setare.
Focalizare imagine	Setează formatul dimensiunii dornei a imaginii.
Mod film	Filme sunt înregistrate la numărul diferență de cadre pe secundă în programele de televiziune normale. Activă această funcție când vizionați filme, pentru a vedea mai clar scenele cu mișcare rapidă.
Efect ton	Efectul ton poate fi modificat între 1 și 5.
Schimbare culoare	Setează tonul doar al culorilor.
Gama completă HDMI	Aunci când primul de la ora și sursele HDMI această funcție va fi vizibilă. Putem utiliza această funcție pentru a năști înțintării în imagine.
Posiție PC	Este afișată numărul atunci când sursele înțintării este setată la VGA/PC .
Posiție automată	Optimează automat afișarea imaginii. Apăsați pe OK pentru a optimiza.
Posiția H	Acești elemente sunt imaginea pe orizontală și înălțarea sau înălțarea ecranului.
Posiție Verticală	Acest articol mută imaginea pe verticală în partea de sus sau de jos a ecranului.
Ceaș pixel	Avătarea Ceașului pixel corespunde înălțierii care să poată fi realizată în funcție de surse de intrare (calculator etc.). Poate observa pe ecran o imagine neclară sau cu mult zgomot. Poate utiliza fază pentru a obține o imagine mai bună, prin încercări repetate.
Fază	Setările imaginii revin la setările implicate din fabrică (cu excepția modulu Joc).
Resetare	Setările imaginii revin la setările implicate din fabrică (cu excepția modulu Joc).

În timpul modulu **VGA/PC, unele elemente din meniu **Imagine** nu vor fi disponibile. În schimb, setările de imagine în timpul modulu **PC**.**

Conținutul meniului Sistem - Sunet	
Volum	Reglează nivelul volumului.
Equalizator	Selectează modul Equalizator. Puteți efectua setările personalizate doar în modul Utilizator .
Balans	Stabilește dacă sunetul este emis din difuzorul din stânga sau din dreapta.
Căști	Selezază volumul căștilor. Asigurări și de asemenea, înainte de a utiliza căștile cădă volumul căștilor este setat la un nivel redus pentru a preveni afectarea auzului dumneavoastră.
Mod sunet	Puteți selecta un mod de sunet (în cazul în care canalul selectat îl poate susține).
AVL (Limitare automată a volumului)	Această funcție reglează sunetul pentru obținerea unui nivel de înșirere fix într-un program.
Căști/Înșirere	Atrunci cănd conectați un amplificator extern la televizor utilizând multe pentru căști, puteți seta această opțiune la Înșirere . Dacă atunci conectați căștile la televizor, setați această opțiune la Căști . Înainte de a utiliza căști, asigurați-vă că această opțiune din meniu este setată la Căști . Dacă este setată la Înșirere , înșirea de la multă căști va fi setată la maxim, putând să va afecteze auzul.
Bas dinamic	Activază sau dezactivează Basus dinamic.
DTS TruSurround HD	Activare sau dezactivare DTS TruSurround HD.
Înșirere digitală	Setează tipul de înșirere audio digitală.

Sistem - Conținut Meniu Setări	
Acces Conditionat	Controlează modurile de acces condiționate, dacă sunt disponibile.
Limbă	Puteți seta limbă diferită în funcție de emitator și de lărgă.
Setări înimitate (*)	Gestionă privilegii de înimitate pentru aplicație pentru televizorul inteligente. Apăsați OK pentru a accesa meniu și setări conform preferințelor dumneavoastră.
Parental	Selectați parola corectă pentru a modifica setările parentale. În acest meniu puteți ajusta cu ușurință Blocare Meniu, Blocare programe cu conținut interzis minorilor și Blocare programe cu conținut interzis copiilor sau Orientare. De asemenea, puteți seta un cod PIN nou sau să schimbați codul CICAM PIN implicit (doar opțiunea diferentă).
Notă: Unice opțiunile sunt disponibile, în funcție de cea selectată la Prima Instalație . Codul PIN implicit poate să fie setat la 0000 sau 1234. Dacă ați drăguț codul PIN (este solicitat în funcție de cea selectată în Prima Instalație), blocajul codul PIN va avea îndelung.	
Chronometer	Setează cronometru pentru închiderea automată a televizorului după un anumit timp.
Data/Timp	Setează data și ora.
Setări Rețea/Internet	Activează sau dezactivează opțiunile sursei selectate. Există opțiuni de Obiecte înimbunătățite și Dezactivat . Pentru a seta sursele HDMI, apăsați OK și Îmbunătățiti atât de către sursele HDMI selectate. Pentru a putea urmări imagini 4K de la o surse HDMI, setați sursele respective într-o rețea separată ca Îmbunătățiti dacă dispozitivul conectat este compatibil HDMI 2.0. Setați opțiunea Obiecte înimbunătățite dacă dispozitivul conectat este compatibil HDMI 1.4. Setați în consecință sau dezactivați sursele HDMI aleibile să setați Dezactivat .
Accesibilitate	Alteșază opțiunile de accesibilitate a televizorului.
Tare de urechi	Activează opțiunea funcție specială permisă de emițător.
Descriere Audio	O piesă narativă va fi redată pentru persoanele cărbie sau cu tulburări de vedere. Apăsați OK pentru a vedea baza opțiunile de meniu Descriere audio disponibile . Această funcție este disponibilă numai dacă emițătorul suportă această funcție.
Note: Funcția de descriere audio nu este disponibilă în modul Registrare sau Defezare temporară .	
Netflix	Dacă această funcție este suportată de televizorul dumneavoastră, puteți vedea numărul ESN (*) și dezactiva Netflix.
Mai Multe	Alteșază restul opțiunilor de setare a televizorului.
Pauză Meniu	Modifică timpul de expirare pentru meniuri.
LED standby	Dacă este opția (Off), LED-ul de Standby nu se va aprinde când televizorul este în modul de Standby.
HBBTV (*)	Puteți activa sau dezactiva această funcție, setând-o ca Pornita sau Dezactivat .
Actualizare software	Asigurați că televizorul dumneavoastră dispune de cel mai recent firmware. Apăsați OK pentru a vedea opțiunile din meniu.
Versiunea Cerește	Alteșază software versiunea curentă a aplicației.
Modul Subtitrare	Acasă opțiune este utilizată pentru a selecta care mod de subtitrare va apărea pe ecran (subtitrare DVB sau Textext), dacă ambele sunt disponibile. Voi legă opțiunea implicită este subtitrarea DVB . Această funcție este disponibilă numai dacă jara selectată este Norvegia.
OPRIRE AUTOMATĂ TV	Setează intervalul dorit pentru televizor pentru a trece direct în modul standby atunci când aceasta nu este utilizată.

Conținutul Meniului Instalare	
Codul Biss	Biss este un sistem prin sateliți de demodulare a semnalelor utilizat pentru anumite televiziuni. Dacă trăiești pe o transmisie, puteți folosi această opțiune.
Mod magazin	Selecția acestui mod permite să afișezi codul Biss pe o transmisie, pentru a trăi momente de relaxare. Twinklaj Codul Biss și apăsați OK , pentru a intra în meniu de configurație.
Partajare Audio Video	Functia Partajare Audio Video va permite să partăți fizierile situate pe smartphone, tabletă sau computer. Dacă aveți un smartphone, tabletă sau computer compatibile și software-ul adecvată instalației, puteți partajaerea pozele pe televisorul dumneavoastră. Pentru mai multe informații, consultați instrucțiunile pentru software-ul dumneavoastră de partajare. Modul Partajare Audio Video nu va fi disponibil cu funcția de portal de internet.
Mod de pornire	Această setare configuriază modul preferat de pornire. Opțiunile Ultima stare și Standby , sunt disponibile.
Telecomandă Virtuală	Achiziționați sau dezactivați funcția de telecomandă virtuală.
CEC	Cu această setare, puteți activa sau dezactiva complet funcționalitatea CEC. Apăsați butonul Stanga sau Dreapta pentru a activa sau dezactiva funcția.
Pornirea Automată CEC	Să realizeze comutarea la cursa în mod automat. Apăsați butonul Stanga sau Dreapta pentru a activa saudezactiva funcția.
Difuzare	Pentru a auzi sunetul audio al televizoarelor de la dispozitivul audio compatibil conectat setați ca Amplificator . Puteți utiliza telecomanda pentru a controla volumul dispozitivului audio.
Show All Cookies (Afișare toate cookie-urile salvate)	Afișează toate cookie-urile salvate.
Delete All Cookies (șterge toate cookie-urile)	Șterge toate cookie-urile salvate.
OSS (*) E posibil ca aceste opțiuni să nu fie disponibile în funcție de modelul televizorului dvs. și de selecțarea față la Prima instalare	Afișează informații de licență a programului Software Open Source.

discul USB să nu îndepărtează cerințele de viză.
Incercați să conectați alt disc USB.

Imagine slabă

- Verificați dacă și-a selectat sistemul TV corect.
- Nivelul scârzi al semnalului trebuie să dețină o distorsune a imaginii. Verificați conexiunea prin antena.
- În cazul în care atât efectuat căutarea manuală, verificăți dacă ați introdus frecvența de canal corectă.
- Calitatea imaginii se poate degradă atunci când la televizor sunt conectate două dispozitive în cîlăși împări. În acest caz, deconectați una dintre ele.

Fără imagine

- Aceasta înseamnă că televizorul dumneavoastră nu recunoaștează nicio transmisie. De asemenea asigurați-vă că a fost selectată sursa corectă.
- Ar trebui să conectați corispondență?
- Cablul antenelor este defect?
- Sunt utilizate firuri de corespunzătoare pentru conectarea antenei?
- În cazul în care aveți îndoieli, consultați distribuitorul dumneavoastră.

Fără sunet

- Verificați dacă sunoul televizorului a fost dezactivat.
- Apăsați butonul **Dexactivare sunet** sau măriți volumul pentru a verifica.
- Sunetul provine doar de la un difuzor. Verificați setările de schimbă din meniu **Sunet**.

Telefondema - nu funcționează

- Batterile pot fi deschise.

Sursa de intrare - nu poate fi selectată

- În cazul în care nu puteți selecta o sursă de intrare, este posibil să nu fie conectat niciun dispozitiv. În caz contrar,
- Verificați cablurile AV și conexiunile, dacă atât incercat să conectați un dispozitiv.

- Verificați cablurile AV și conexiunile dacă incercati să conectați la sursa de intrare dedicată dispozitivului conectat.
- Dacă nu puteti înregistra, apoi apăsați pe butonul **Înregistrare**.

Înregistrare indisponibilă

- Pentru a înregistra un program, este necesar să conectați discul la televizor la un loc unde acesta este oprit. Apoi, porniți dispozitivul pentru a activa funcție de înregistrare. Dacă nu puteți înregistra, apăsați să opriți televizorul și apoi să reintroduceți dispozitivul USB.

Unitatea USB e prea lentă

- Dacă mesajul "Vitezza de scriere a unității USB este prea mică pentru a înregistra" apare pe ecran în timp ce începeți înregistrarea, încercați să o reporniți. Dacă apare în continuare aceeași eroare, este posibil ca

Moduri tipice de afișare la intrarea PC

Următorul tabel prezintă către moduri tipice de afișare a imaginii, Televizorul dumneavoastră să arăte puține să nu suportă mai multe rezoluții.

Compatibilitatea AV și a semnalului HDMI			
Sursă	Semnale compatibile	Disponibil	
	SECAM	O	O
	NTSC/43	O	O
	NTSC/58	O	O
	RGB 50/60	O	O
	PAL	O	O
	SECAM	O	O
AV lateral	EXT (SCART)	O	O
	NTSC/43	O	O
	NTSC/58	O	O
	480i, 480p, 576i, 576p, 50Hz	O	O
	YPbPr	O	O
	720p, 50Hz, 60Hz	O	O
	1080i, 50Hz, 60Hz	O	O
	1080p, 50Hz, 60Hz	O	O
HDMI			
	3840x2160p, 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz	O	O

(X: Indisponibil; O: Disponibil)

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

ermate de fisiere video compatibile cu media USB

Formati de fisiere audio compatibile cu mediul USB

Formate de fișiere audio compatibile cu modul USB					
Codecs audio	Rață de eșantionare	Rață de transfer	Senzori		
MPEG 1/2 Layer1	16kHz ~ 48kHz	32Kbps ~ 444Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), Matroska (.mkv, .mka), flux de transport MPEG (.m4a), flux de transport MPEG (.m4p), (DAT, VOB, MP4, MP3, M4A, WAV) (wav)		
MPEG 1/2 Layer2	16kHz ~ 48kHz	8Kbps ~ 38.4Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), Matroska (.mkv, .mka), flux de transport MPEG (.m4a), flux de transport MPEG (.m4p), (DAT, VOB, MP4, MP3, M4A, WAV) (wav)		
MPEG 1/2 Layer3	16kHz ~ 48kHz	8Kbps ~ 320Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), Matroska (.mkv, .mka), 3GP (.3gp, .3gp2, .3gp4, .3gp4), flux de transport MPEG (.dat, VOB, MPG, MP4, MP3, FLV) (flv), SWF (.swf)		
AC3	32kHz, 44.1kHz, 48kHz	32Kbps ~ 64Kbps	AC3 (.ac3), AVI (.avi), Matroska (.mkv, .mka), 3GP (.3gp, .3gp2, .3gp4, .3gp4), flux de transport MPEG (.dat, VOB, MPG, MP4, MP3, FLV) (flv), SWF (.swf)		
EAC3	32kHz, 44.1kHz, 48kHz	32Kbps ~ 64Kbps	EAC3 (.eac3), 3GP (.3gp, .3gp2, .3gp4), MP4 (.mp4, .mov, m4a), flux de transport MPEG (.dat, VOB, MP4, MP3, M4A, WAV) (wav)		
AAC, HEAAC	8kHz ~ 48kHz	8Kbps ~ 48Kbps	AAC (.aac), AVI (.avi), Matroska (.mkv, .mka), 3GP (.3gp, .3gp2, .3gp4, .3gp4), flux de transport MPEG (.dat, VOB, MPG, MP4, MP3, FLV) (flv), RM (ra)		
VMA	8kHz ~ 48kHz	128Bps ~ 32Bps	< 192Bps	ASF (.wma, .wmv, .asf .avi), Matroska (.mkv, .mka)	
VMA 10.0 Pro M0	48kHz		< 384Bps		
VMA 10.0 Pro M1	96kHz		< 768Bps		
G711 Anniu-Haw	8kHz		64Kbps ~ 128Bps	WAV (.wav), AVI (.avi), Matroska (.mkv, .mka), 3GP (.3gp, .3gp2, .3gp4, .3gp4), MP4 (.mp4, .mov, m4a)	
LBR (cock)	8kHz-11.025kHz, 44.1kHz		22.05kHz ~ 128Bps	RM (.ra)	
FLAC	8kHz-96kHz		< 1.6Mbps	Matroska (.mkv, .mka)	

Formate de fișiere de subtitrare compatibile cu modul US3

Subtitrare internă		
Extensie	Senzor	Cod subtitrare
.dat, .mp3, .mp4g, .vob	MPC, MPEG	Subtitrare DVD
.ts, .tp, .tp	TS	Subtitrare DVD
mp4	MP4	Subtitrare DVD UTI-3 text simplu
mkv	ASS	ASS
	SSA	UTF-8 text simplu
	VobSub	VobSub
		Subtitrare DVD
avi	MKV	
	AVI (1.0, 2.0), DMF0.1, 2	XSUB
		XSUB+
Subtitrare externă		
Extensie	Analist/ Subtitrare	Observație
.srt	Subrip	
.ssai/.ass	SubStation Alpha	
.smi	SAMI	
	SubViewer	
	MicroDVD	
.sub	Dooar SubViewer 1.0 & 2.0 CVS/SubtitleSystem	
	Subtitle (Vob Sub)	
.txt	TMP4Player	

Rezoluțiile DVI suportate
Atunci când conectați dispozitiva la conectorii televizorului dumneavoastră folosind cabluri adaptare DVI / cablu adaptor DVI - HDMI nu este furnizată), puteți să folosiți următoarele informații cu privire la rezoluții.

	59Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x480	[p]					
800x600	[p]	[p]				
1024x768	[p]	[p]	[p]			
1280x768	[p]	[p]	[p]	[p]		
1384x960	[p]					
1390x968	[p]					
1396x768	[p]					
1390x1024	[p]	[p]	[p]	[p]		
1400x1050	[p]					
1600x1000	[p]					

Partajare Audio Video

nu te conectezi la internet. In acest caz, adresa MAC este autentificata de reteaua data, cand va conecta la internet. Aceasta este o metoda de pre- caiutare impotriva accesului neautorizat. Debarcare televiziunii sau a propriei adrese MAC, turnurile de servicii pot fi folosite pentru a poate valida adresa MAC a televiziunii dumneavoastra. Din acest motiv, televiziunile dumneavoastra nu se poate conecta la internet.

Apo anăștă p buton **Sursă de pe telecomandă** și comutati la sursa **Afisaj wireless**. Este atât un ecran care indică pe televizorul este pregătit pentru conexiune.

De asemenea, este posibil ca conexiunea să nu poată dispunează din cauza unei probleme de rețea. Dacă credeți că aceasta este cauza problemei, contactați furnizorul de servicii de internet. Un rețevor poate fi motivul problemei de conectare și de la emisie, atunci să îl utilizați la un alt loc sau să îl schimbați cu unul nou. În modul partajare Internet, să îl schimbați cu un alt rețevor sau să îl schimbați cu unul nou. În modul de partajare Media, funcția de Partajare Media.

Domeniu invalid

Autorizați un alt utilizator să acceseze computerul dumneavoastră.

Nod: Această caracteristică poate fi utilizată numai pe dispozitivele cu modul supradrept acordat. Dacă instalați nodul de pe un dispozitiv care nu suportă acest lucru, va apărea un mesaj de eroare.

Atenție: Acest lucru poate crea probleme de incompatibilitate cu sistemul de operare și poate cauza probleme de securitate.

În modul de partajare Internet, să îl schimbați cu un alt rețevor sau să îl schimbați cu unul nou. În modul de partajare Media, funcția de Partajare Media.

卷之三

Configurări-vă că firewall-ul rețelei permite conexiunea wireless nu Este Disponibilă

- wireless a televizorului.
 - Încercați să căutați din nou rețele wireless (fără fir), folosind ecranul meniului **Setări RețeaInternet**.

secțiunea Conectivitate Cablata pentru mai multe informații privind procesul.

KAPITEL 1

Conexiune lenta
Consultați manualul de instrucțiuni a modemului wireless pentru informații privind zona de recepție internă, viteză conexiunii, calitatea semnalului și alte setări. Trebuie să aveți o conexiune cu viteză mare

Conecțarea la o rețea cablată sau

wireless Consultați capitolile **Conecțivitate Cablătă** și **Conecțivitate wireless** pentru informații detaliate despre configurație.

Rezumatul proiectului

Navigatator Media Utilizând butoanele de navigație din meniu principal și apăsați butonul **Conexiune la internet nedisponibilă /**

Portal Internet

Prima instalație pentru operaarea adegăvată a portului de internet. Conexiunea prin bandă largă la internet este necesară pentru o vizionare la calitate ridicată. Trebuie să setați opțiunea referitoare la ţara corectă din **Prima instalație** pentru operaarea adegăvată a portului de internet.

Internetul și-a permis să conectezi un server la internet și să te conectezi la un server primar de pe internet. Funcția portal va intermediați conexiunile la internet. Clipi sau să te vizualizezi muzica, videoclipuri, clipuri sau să te vizualizezi web cu conținut rapid definit. Dacă poți să te vizualizezi astăzi conținut să te întreperi de ce.

Apăsați butonul **Internet** de pe telecomandă pentru a deschide pagina portalului de internet.

sursele urmante va fi anuntata pe terminal. Veti vedea o lista cu opt canticile ale articolor disponibile in partea din stanga a ecranului. Utilizati butonanele directionale de pe terminalul dumneavoastra pentru a muta atentia pe articolul dorit. Puteti vizualiza continutul unui articol sau pe apasand butonul OK dupa selectare. Apasand

Recent, aplicațiile folosite de curând vor fi afișate. Puteti folosi acest articol pentru a accesa ecranul anterior.

aceste aplicații și raportă.

în articolul **Aplicațiile mele**, vor fi afișate aplicații pe care le-ai adăugat folosind aplicația **Piată**. **Marker** este, de asemenea, o aplicație din **Aplicațiile mele**.

Evidențiați-o să vedea toate aplicațiile disponibile. Evidențiați-o pe cea dorită și apăsați **OK**, o fereastră va apărea deasupra. Evidențiați **Adăugare la aplicațiile mele**.

Să apăsați **OK** pentru a accesa rapid ultimul.

Aplicații mele. Evidențiați aplicația pe care doriti să o editați și apăsați pe butonul direcțional **Sus**. Pe ecran va apărea meniu de aplicații. Acum este posibil să adăugate sau să removați aplicații. Acest modul este similar cu modul de adăugare a aplicației de pe ecranul de la finalizarea unei aplicații.

Puteți schimba locul apăsării de editare. Puteți să apăsați butonul **Stâng** sau **Drept**. Pentru a șterge aplicația din **Sus** sau **Două oară**.

OK pentru a elimina aplicația din **Aplicațiile mele**. Apăsați butonul **Joș** pentru a ieși din modul de editare. După ce intrăți în ecranul **Piată**, puteți afișa și

ଅବ୍ୟାକ୍ଷମିତି ଓ ପରିଚ୍ୟାତିଥିତ ଦେଖିବାରେ ଆଜିର କାହାରେ

dreapta a ecranului și apăsați **OK**. Selectați **Acorduri** în ecranul care apare deasupra și apăsați **OK** pentru a fi. Dacă și disponibilă puteți instala aplicații pe televizor folosind aplicația **Vewd** din fila **Featured** (în prim plan).

Observații:

Potabile probleme asociate aplicației pot fi cauzate funcționalității serviciului **Content**.

Conținut și interfață serviciului portal pot fi modificate în orice moment fără indicare prealabilă.

Serviciile de internet și partea pot fi modificate. Internele sau restricțiile în orice moment.

Televizorul dumneavoastră este compatibil cu mouse-uril USB. Conectați mouse-ul sau adaptorul mouse-ului wireless la mufa USB de la nivelul televizorului dumneavoastră pentru a naviga mai usoră și mai rapidă.

În ecranul initial al browserului, imaginile în miniatură ale linkurilor predefinirii dacă există) paginile web vor fi afișate ca opțiuni **Acceseare rapidă** împreună cu opțiunile **Editare**, **accesare rapidă** și **Adăugare Return**. Opțiunea de pagină va apărea butonul **Back** în partea superioară a paginii sau apăsați butonul **Back**.

Apelare rapidă: Apăsați butonul **OK**, Apoi selectați opțiunea **Adăugare la Apelare rapidă** și apăsați butonul **OK**. Completează cimpurile **Nume** și **Adresa**, selectați **OK** și apăsați butonul **OK** pentru a adăuga. Dacă, în timp ce vă atenzi pe site, doar să apelați la lista **Apelare rapidă**, selectați butonul **Opera**, și apăsați butonul **OK**. Apoi, selectați opțiunea **Adăugare la Apelare rapidă** din submenu și apăsați butonul **OK** din nou. **Nume** și **Adresa** vor fi completeate automat în funcție de pagina web pe care o accesați. Selectați **OK** și apăsați butonul **OK** pentru a adăuga.

De asemenea, puteți utiliza opțiunile de meniu **Opera-** pentru a gestiona browserul. Selectați butonul **Opera-** și apăsați butonul **OK** pentru a vedea pagina disponibile specifice și opțiunile generale.

Există diferite metode pentru a căuta sau accesă pagini web folosind browserul web.

Introduceți adresa paginii web (URL) în bara de căutare/adresă și selectați butonul **Submit** (Trimite) de pe tastatura virtuală și apăsați butonul **OK** pentru a accesa pagina.

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

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

Browser de internet

Pentru a folosi browserul de internet, mai întâi accesați portalul. Apoi lansați aplicația **Internet** de pe portul.

In ecranul initial al browserului, imaginile în miniatură ale linkurilor predefinirii dacă există) paginile web vor fi afișate ca opțiuni **Acceseare rapidă** împreună cu opțiunile **Editare**, **accesare rapidă** și **Adăugare Return**. Opțiunea de pagină va apărea butonul **Back** în partea superioară a paginii sau apăsați butonul **Back**.

Pentru a naviga către altul browserul de internet, utilizați butoanele direcționale de pe telecomanda sau folosiți un mouse conectat. Pentru a vedea bara de opțiuni a browserului, deplasați cursorul în partea superioară a paginii sau apăsați butonul **Back**.

Apelare rapidă: Apăsați butonul **OK**, Apoi selectați opțiunea **Adăugare la Apelare rapidă** și apăsați butonul **OK**. Completează cimpurile **Nume** și **Adresa**, selectați **OK** și apăsați butonul **OK** pentru a adăuga. Dacă, în timp ce vă atenzi pe site, doar să apelați la lista **Apelare rapidă**, selectați butonul **Opera**, și apăsați butonul **OK**. Apoi, selectați opțiunea **Adăugare la Apelare rapidă** din submenu și apăsați butonul **OK** din nou. **Nume** și **Adresa** vor fi completeate automat în funcție de pagina web pe care o accesați. Selectați **OK** și apăsați butonul **OK** pentru a adăuga.

De asemenea, puteți utiliza opțiunile de meniu **Opera-** și apăsați butonul **OK** pentru a vedea pagina disponibile specifice și opțiunile generale.

Există diferite metode pentru a căuta sau accesă pagini web folosind browserul web.

Introduceți adresa paginii web (URL) în bara de căutare/adresă și selectați butonul **Submit** (Trimite) de pe tastatura virtuală și apăsați butonul **OK** pentru a accesa pagina.

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

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

Sistem HbbTV

HbbTV (Hybrid Broadcast TV; Broadband TV) este un nou standard din industrie care combina, pe platforme de TV online și în transmisiune cu serviciile oferite prin banda largă și permite accesul la internet doar pentru a consuma conținutul oferit de televiziunile care sunt conectate.

Serviciile furnizate prin HbbTV includ transmisiunea prin canale TV tradiționale, inclusiv catch-up, video-on-demand, GEP, publicitate interactivă, personalizare, votare, jocuri și rețele sociale și alte aplicații multimediale.

Aplicațiile HbbTV sunt disponibile pe canale unde sunt emise de la dispozitivele de transmitor (activitatea canalei difere pe aplicații din transmisiuni HbbTV și Astra). Transmitoarele marchează o aplicație ca "au-tostart" (pornire automată) și aceasta este posibilă să realizeze la rețea wireless. În cazul în care televizorul dumneavoastră nu are o funcție internă pentru WiFi, trebuie să conectezi dongle-ul WiFi la unul dintre porturile USB. Pentru a putea utiliza funcționalitatea pentru internet, modelul/roterul dvs. trebuie conectat la internet.

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

Pentru funcționarea optimă a aplicației Partajare [Media Share] să se activată (dacă este disponibilă). Apăsați butonul de meniu de pe telecomandă, selectați meniu System-Select-Mai și apăsați OK. Selectați Audio-Video Sharing și modificați-l în Enabled (Activ). Televizorul dumneavoastră este pregătit pentru a vă conecta dispozitivul mobil.

Instalați aplicația Smart Center pe dispozitivul dumneavoastră mobil.

Pentru aplicația Smart Center, dacă totalele conexiunile sunt configurate în mod corespunzător, veți vedea numele televizorului dumneavoastră pe dispozitivul dumneavoastră mobil. Dacă numele televizorului dumneavoastră nu apare în lista, aşteptați un anumit interval de timp și apăsați pe widget-ul Refresh (Refresher). Selectați televizorul dumneavoastră din listă.

Note: Accesați forțe potrivite și dezactivați din meniu More (mai multe) din cadrul meniului Setările.

* Aplicația poate fi executată.

- Aplicația poate fi închisă.
- Aplicația poate fi închisă și altă aplicație cu buton sau cu butonul de redare.

Aplicațiile HbbTV permit aplicațiilor să fie recuperate atât prin banda largă, cât și prin transmisie. Transmisiunile poate fi activă ambele moduri sau numai una. Dacă platforma nu are o conexiune de bandă largă operatională, platforma poate lansa aplicațiile transmise prin emisie.

Aplicațiile cu buton roșu și pornire automată oferă de obicei legături la alte aplicații. Un exemplu este expoziția mai bine.

Utilizatorul poate comuta la altă aplicație folosind legăturile oferite. Aplicația trebuie să indice un mod de încheiere automată, de obicei, pentru acesta sa folosește butonul **Lesepe**.

Smart Center



Figura a: Aplicație cu bară de pornire



Figura b: Aplicația ARD EPG, imaginile video transmise afișate în stânga-și, poate fi orizontale apăsând 0.

Aplicațiile HbbTV folosesc casete de pe telecomandă pentru interacția cu utilizatorul. Aunci cănd este lansată o aplicație HbbTV, controlul unor butoane este deținut de aplicație. De exemplu, selectarea unui canal este posibilă să nu funcționeze la un aplicație care nu are butonul său de meniu de telefond.

Pentru HbbTV, este necesara capacitatea de redare în flux permanentă. Există numeroase aplicații care oferă VOD (video la cerere) și servicii TV... "catch-up". Utilizatorul poate folosi tastele de redare, stop, înainte și înapoi de pe telecomandă, pentru a interacționa cu conținutul TV.

Note: Accesați forțe potrivite și dezactivați din meniu More (mai multe) din cadrul meniului Setările.

* Aplicația poate fi executată.

• Aplicația poate fi închisă.

• Aplicația poate fi închisă și altă aplicație cu buton sau cu butonul de redare.

Aplicațiile cu buton roșu și pornire automată oferă de obicei legături la alte aplicații. Un exemplu este expoziția mai bine.

Utilizatorul poate comuta la altă aplicație folosind legăturile oferite. Aplicația trebuie să indice un mod de încheiere automată, de obicei, pentru acesta sa folosește butonul **Lesepe**.

Inregistrări: Puteti vizualiza înregistrările și mențineți dumneavoastră active (dacă există) prin intermediul acestui fișier. Pentru a șterge oricare element, apăsați pe pictograma de ștergere din ecran și răsuflare.

GPE: Puteti vizualiza programele de transmisiuni din portofoliu de canale prin intermediul acestor liste selectate de canale. Navigați prin ecranul principal. Alegeți o listă de canale și apăsați pe găsește. Rețineți că actualizarea/reîncărcarea a informațiilor GPE poate dura un anumit interval de timp în funcție de viteză dumneavoastră și de calitatea serviciului de internet.

Note: Pentru informațiile GPE de pe internet este necesară o conexiune de internet.

PORTAL: Acesta îl folosește aplicația de pe portal într-un mod de vizualizare similar cu care puteți trece. Dică FolioMatv în astă activitate, aplicația selectată va fi prezentată pe ecranul televizoziului dumneavoastră.

Note: Este necesară conexiunea la internet. Această listă este actualizată periodic. Poate să urmăriți o pagină de portal.

SETATORI: Configurați aplicația în funcție de preferințele dumneavoastră. Puteti modifica:

Auto-Încarcare (Numar în iOS): Ecranul principal de oprire automată după un anumit interval de timp. Funcția implică este dezactivată, ceea ce înseamnă că ecranul va rămâne în permanență activat.

Auto-activare a funcției TV: Funcția FolioMatv în (daca este disponibilă) va porni automat după activarea acestor setări. Funcția de oprire automată după un anumit interval de timp. Funcția implică este dezactivată, ceea ce înseamnă că ecranul va rămâne în permanență activat.

Auto-activare a funcției TV: Funcția FolioMatv în (daca este disponibilă) va porni automat după activarea acestor setări. Funcția de oprire automată după un anumit interval de timp. Funcția implică este dezactivată, ceea ce înseamnă că ecranul va rămâne în permanență activat.

SmartCenter: Configurați aplicația în funcție de preferințele dumneavoastră. Puteti modifica:

Auto-Încarcare (Numar în iOS): Ecranul principal de oprire automată după un anumit interval de timp. Funcția implică este dezactivată, ceea ce înseamnă că ecranul va rămâne în permanență activat.

Auto-activare la televizor: În cazul activării, dispozitivul dumneavoastră mobil va conecta automat la ultimul televizor pe care l-a conectat și omul ecranul de către a televizor.

Editarea listei de canale personale: Puteti edita lista de canale personale utilizând această setare.

Selecțarea sursei listei de canale: Puteti alege sursele listelor de canale ce va fi utilizată în aplicație. Optiunile sunt: "Lista TV" și "Lista personalizată". Optiunea "Lista TV" și plus, puteti activa opțiunea "Reîncărcare opțiune personală", pentru a avea surse listele de canale sursele alegerile constante. În acest caz dacă sursa selectată este disponibilă, va fi utilizată în aplicație.

Aplicație nr.: Afişează versiunea curentă a aplicației.

Puteți accesa pagina portalului apăsând pe widget-ul de lansare a portalului.

Notă: Este necesară o conexiune la Internet. Aceasta urmărește faptul că pagina de portale nu este activă.

Functia de lansare a dispozitivelor mobile ca telecomandă

Puteți utiliza dispozitivul dumneavoastră mobilă ca telecomandă pentru televizorul dumneavoastră după ce îl va conecta la televizor. Pentru a utiliza funcțile complete ale telecomenzii inteligente, apăsați pe săgeata sus din partea stângă jos a ecranului.

Functia Recordoasă vocală

Puteți apăsa pe widgetul Microphone și să gestionați aplicația prin comenzi vocale, ca de exemplu "Portal", "Volume Up/Down" (Volumul programelor), "Programme Up/Down" (Urmăruirea programelor în sus/în jos).

Notă: Această funcție este destinate exclusiv dispozitivelor care suportă sistemul de operare Android.

Functia Follow-Me TV(dacă este disponibilă)

Apăsați pe widgetul FOLLOW ME TV din partea stângă a ecranului dispozitivului mobil pentru a schimba modul de afișare a functiei Follow-Me.

Aceasta va pictografa de redare pentru a scrie un mesaj de comunitate de pe televizor pe ecranul dumneavoastră mobil. Disponibilă dacă dispozitivul router-ului se află în aria de funcționare a router-ului.

Mod Oglinză

În modul al funcției FollowMeTV este activat implicit și permite redarea conținutului din once ale sursei TV selecțiate și din Navigatorul Media.

Observații:

Rețineți faptul că numai canalele digitale (DVB-T/CS), SD și HD sunt compatibile.

Asistența audio în mai multe limbi străine și funcția de achiziționare și subtitrările nu sunt funcționale.

Permiteți de redare streaming pe schimbă în funcție de calitatea conținutului dumneavoastră.

Functia de partajare media

Pentru a accesa widget-ul de Partajare Media, apăsați Săgeata sus din partea stângă jos a ecranului. Dacă este activat widget-ul de partajare media, este afișat un ecran în care ouălul selectă tipurile de fișiere media pe care le puteți partaja cu televizorul dumneavoastră.

Notă: Nu sunt compatibile toate formatele fizice de imagine. Aceasta funcție nu funcționează dacă funcția Video Sharing (Partajare a fișierelor Video) nu este compatibilă.

Aplicatia de lansare a portalului

Pentru a accesa widget-ul de Partajare Media (), apăsați Săgeata sus din partea stângă jos a ecranului.

Contents	37
Safety Information	37
Markings on the Product	38
Environmental Information	38
Features	39
Standby Notifications	39
TV Control Switch & Operation	40
Inserting the Batteries into the Remote	40
Connect Power	40
Antenna Connection	40
License Notification	40
Remote Control	43
Connections	44
Switching On/Off	45
First Time Installation	45
Media Playback via USB Input	46
Recording a Programme	46
Timeshift Recording	46
Instant Recording	47
Watching Recorded Programmes	47
Recording Configuration	47
Media Browser Menu	47
Follow-me TV (if available)	47
CEC and CEC RC PassThrough	47
E-Manual (if available)	48
General TV Operation	53
Using the Channel List	53
Configuring Parental Settings	53
Electronic Programme Guide (EPG)	53
Teletext Services	54
Software Upgrade	54
Troubleshooting & Tips	54
PC Input, Typical Display Modes	55
AV and HDMI Signal Compatibility	56
Supported Video File Formats for USB Mode	57
Supported Picture File Formats for USB Mode	57
Supported Audio File Formats for USB Mode	58
Supported Subtitle File Formats for USB Mode	59
Supported DVI Resolutions	60

Safety Information



CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN. FOR SERVICING REFER TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.

In extreme weather (storms, lightning) and long inactivity periods (going on holiday) disconnect the TV set from the mains. The mains plug is used to disconnect TV set from the mains and therefore it must remain readily operable. If the TV set is not disconnected electrically from the mains, the device will still draw power for all situations even if the TV is in standby mode or switched off.

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

IMPORTANT - Please read these instructions fully before installing or operating

WARNING: Never let people (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and / or knowledge use electrical devices unsupervised. 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, tablecloths, curtains, etc.

The power cord coupling should be easily accessible. Do not place the TV, furniture, etc. on the power cord. A damaged power coupling 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 cordpling with wet hands as this could cause a short circuit or electric shock.

Never make a knot in the power cord or tie it with other cords. When damaged it must be replaced, this should only be done by qualified personnel.

Do not expose the TV to dripping or splashing of liquids and do not place objects filled with liquids, such as vases, cups, etc. on or over the TV (e.g., on shelves above the unit).

Do not expose the TV to direct sunlight or do not place open flames such as lit candles on the top of or near the TV.

WARNING

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

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 rubber properly.

Do not dispose of the batteries in fire or with hazardous or flammable materials.

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

Keep new and used batteries away from children.

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

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

WARNING

Never place a television set in unstable or inclined locations. A television set may fall, causing serious personal injury or death. Many injuries, particularly to children, can be avoided by taking simple precautions such as:

• Using cabinets or stands recommended by the manufacturer of the television set.

• Only using furniture that can safely support the television set.

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

• Not placing the television set on tall furniture (for example, cupboards or bookcases) without anchoring both the furniture and the television set to a suitable support.

• Not standing the television set on cloth or other materials placed between the television and supporting furniture.

• Educating children about the dangers of climbing on furniture to reach the television set or its controls. If your existing television set is being retained and relocated, the same considerations as above should be applied.

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

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

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

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

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 fail. Do not over-tighten the screws.

WARNING

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

Environmental Information

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

If you set the **Energy Saving to Minimum, Medium, Maximum** or **Auto** the TV will reduce the energy consumption accordingly. If you like to set the **Backlight** to a fixed value set as **Custom** and adjust the **Backlight** located under the **Energy, Saving** setting (manually using Left or Right buttons on the remote. Set as **On** to turn this setting off.

Note: Available **Energy Saving** options may differ depending on the selected Mode in the System>Picture menu.

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

If pressed Right button while **Auto** option is selected or Left button while **Custom** option is selected, **'Screen will be off in 15 seconds.'** message will be displayed on the screen. Select **Proceed** and press **OK** to turn the screen off immediately. If you don't press any button, the screen will be on in 15 seconds. Press any button on the remote or on the TV to turn the screen on again.

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

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

Features

- TV supports Ultra HD (Ultra High Definition - also known as 4K) which provides resolution of 3840 x 2160 (4K-2K). It equals 4 times the resolution of Full HD TV by doubling the pixel count of the Full HD TV both horizontally and vertically. Ultra HD contents are supported from HDMI, USB inputs and over DVB-T2 and DVB-S2 broadcasts.
- Remote controlled colour TV
- Fully integrated digital terrestrial/cable/satellite TV (DVB-T/T2/C/S2)
- HDMI inputs to connect other devices with HDMI sockets
- USB input
- OSD menu system
- Stereo sound system
- Teletext
- Headphone connection
- Automatic programming system
- Manual tuning
- Automatic power down after up to eight hours.
- Sleep timer
- Child lock
- Automatic sound mute when no transmission.
- NTSC playback
- AVL (Automatic Volume Limiting)
- PLL (Frequency Search)
- PC input
- Game Mode (Optional)
- Picture off function
- Programme recording
- Programme timeshifting
- Ethernet (LAN) for internet connectivity and service

Satellite 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 stand-by mode automatically because there was no signal for a long time." Press **OK** to continue.

The **Auto TV OFF** option(in the **System**)>**More** menu may be 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 stand-by mode automatically because no operation was made for a long time." Press **OK** to continue.

areas of dark shadows and sunlight with full clarity, colour and detail. HDR/HLG contents are supported via native and port applications. HDMI, USB inputs and over DVB-S broadcasts. Set the related HDMI source input as **Enhanced** in order to watch HDR/LG images. If the HDR/HLG content is received through an HDMI input. The source device should also be at least, HDMI 2.0a compatible in this case.

Accessories included

- Remote Control

- Batteries: 2 x AAA

- Instruction Book

Changing Channels and Volume

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

Inserting the Batteries into the Remote

Remove the screw that secures the battery compartment on the back side of the remote control first. Remove the cover gently. Insert two **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. Then screw the cover back on again.



TV Control Switch & Operation



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, the TV will turn on.

Notes:

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

Operation with the Remote Control

Press the **Menu** button on your remote control to display menu screen. Use the directional buttons to select a menu tab and press **OK** to enter. Use the directional buttons again to select or see an item. 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.

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

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

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



TnSurround
[For DTS patents, see <http://patents.dts.com>.](http://patents.dts.com)
 Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS-HD, the Symbol & DTS and the Symbol together are registered trademarks, and DTS TrueSurround are registered trademarks of DTS, Inc. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



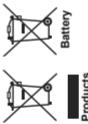
This product contains technology subject to certain intellectual property rights of Microsoft. Use or distribution of this technology outside of this product is prohibited without the appropriate license(s) from Microsoft.
 Content owners use Microsoft PlayReady™ content access technology to protect their intellectual property, including copyrighted content. This device uses PlayReady technology to access PlayReady-protected content and/or WMDRM-protected content. If the device fails to properly enter or restrictions on content usage, content owners may require Microsoft to revoke the device's ability to consume PlayReady-protected content. Revocation should not affect unprotected content or content protected by other content access technologies. Content owners may require you to upgrade PlayReady to access their content. If you decide an upgrade, you will not be able to access content that requires the upgrade.

Information for Users on Disposal of Old Equipment and Batteries [European Union only]

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

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

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



Products

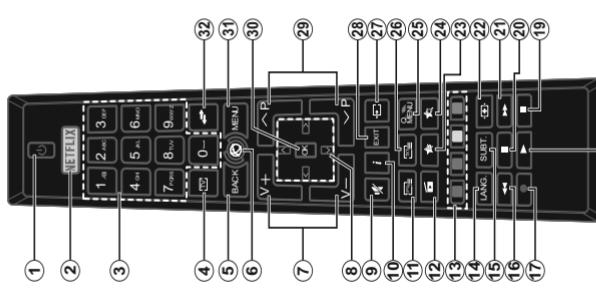
Wireless LAN Transmitter Specifications

Specification	Frequency Ranges	Max Output Power
TV Broadcasting	PAL/B/G/D/K/L' SECAM/B/G/K	< 100 mW
Receiving Channels	VHF (BAND III) UHF (BAND I+U) - HYPERBAND	< 200 mW
	Fully integrated Digital terrestrial-cable-satellite TV (DVBT-C-S) (DVBS2 compliant)	< 200 mW
Digital Reception	5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	< 200 mW
Number of Project Channels	10,000	
Channel Indicator	On Screen Display	
RF Aerial Input	75 Ohm (unbalanced)	
Operating Voltage	220-240V AC, 50Hz.	
Audio	DTS TriSurround HD	
Audio Output Power (WRMS)	2 x 8	
Power Consumption (W)	120 W	
Networked Standby (W)	< 3	
Weight (Kg)	8.5	
TV Dimensions DxDxH (with feet) (mm)	250 x 174 x 636	
TV Dimensions DxDxH (without foot) (mm)	7698 x 974 x 572	
Display	43"	
Operation temperature and operation humidity	0°C up to 40°C, 85% humidity max	

Country	Restriction
Bulgaria	General authorisation required for outdoor use and public service
France	In-door use only for 2454-2483.5 MHz
Italy	If used outside its own premises, general authorisation is required
Greece	In-door use only for 5470 MHz to 5725 MHz band
Luxembourg	General authorisation required for network and service supply (not for spectrum)
Norway	Radio transmission is prohibited for the geographical area within a radius of 20km from the centre of Ny-Ålesund
Russian Federation	In-door use only

The requirements for any country may change at any time. It's recommended that user checks with local authorities for the current status of their national regulations for both 2.4 GHz and 5 GHz wireless LANs.

Remote Control



Connections

Connections	Connector	Type	Cables	Device
		VGA Connection (back)		
	AUDIO IN	PC/YPbPr/Audio Connection (back)		
	SPDIF	SPDIF (Optical Out) Connection (back)		
	BACK AV	Back AV (Audio/Video) Connection		
	HEADPHONE	Headphone Connection (side)		
	YPBPR	YPBPR Video Connection (back)		
	LAN	USB Connection (side)		
		CI Connection (side)		
		Ethernet Connection (back)		
		LAN / Ethernet Cable		

NOTE: When connecting a device via the YPbPr or Back PIP inputs, you must use the connection cables to enable the connection. See the illustrations on the left side. [You can use YPbPr to VGA cable to enable YPbPr signal via VGA input.] You cannot use YG/R and YPbPr at the same time. To enable PC YPbPr audio, you will need to use YPbPr/Audio inputs with a YPbPr/Audio card. We also recommend that you plug all your cables into the back of the TV before connecting on the rear. Insert or remove the CI module only when the TV is SWITCHED OFF. You should refer to the module instruction manual for details of its settings. [The CI module has a USB port of 500mA. Connecting devices that have a current value above 500mA may damage your TV. By connecting an HDMI cable to your TV, you have to use only a shielded high grade HDMI cable to guarantee a sufficient immunity against parasitic frequency radiation. And make sure to use a High-Speed HDMI cable that can transmit high definition signals, such as 4K contents, for trouble-free transmission.]

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.

(*) MY BUTTON 1 & MY BUTTON 2:

These buttons may have default functions depending on the model. However, you can set a special function to these buttons by pressing on them for few seconds when a desired source or channel or a confirmation message will be displayed on the screen. Now the selected MY BUTTON is associated with the selected function.

Note that if you perform **First Time Installation**, MY BUTTON 18 will return to their default function.

28. **Ext:** Closes and exits from displayed menus or returns to previous screen

29. **Programme +/-:**

30. **OK:** Confirms user selections, holds the page (in TXT mode), views channel list (DTV mode)

31. **Menu:** Displays a TV menu

32. **Swap:** Quickly cycles between previous and current channels or sources

Switching On/Off

To Switch the TV On

Connect the power cord to a power source such as a wall socket (220-240V AC, 50-1Hz).

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 middle of the side function switch on the TV in and hold it down for a few seconds, the TV will switch into standby mode.

• Single Satellite Cable: 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 for services.

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

You can activate **Store Mode** option at this point. This option will configure your TV's settings for store environment and depending on the TV model being used, the supported features of it may be displayed on the top of the screen as an info banner. This option is intended only for store use. It is recommended to select **Home Mode** for home use. This option will be available during the **System>Settings>More** menu and can be turned off later.

First Time Installation

When turned on for the first time, the language selection screen is displayed. Select the desired language and press **OK**.

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

Note: Depending on the **Country** selection you may be asked to enter a PIN to confirm a selection. If you are asked to enter a PIN for any menu operation after:

About Selecting Broadcast Type

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

Digital Cable: If **Digital Cable** broadcast search option is turned on, the TV will search for digital cable broadcasts after other initial settings are completed. According to your other preferences a confirmation message may be displayed before starting to search. Select **YES** and press **OK** to proceed. To cancel operation, select **NO** and press **OK**. You can select **Network** or set values such as **Frequency**, **Network ID** and **Search Step**. When finished, press **OK** button.

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

Satellite: If **Satellite** broadcast search option is turned on, the TV will search for digital satellite broadcasts after other initial settings are completed. Before satellite search is performed some settings should be made. **Antenna Type** menu will be displayed first. You can select **Antenna Type** as

Direct, **Single Satellite Cable** or **DISEQC** switch by using **◀** or **▶** buttons.

- **Direct:** if you have a single receiver and a direct satellite dish, select this antenna type. Press **OK** to continue. An available satellite on the next screen and press **OK** to search for services.

- **Single Satellite Cable:** 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 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 for services.

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

You can activate **Store Mode** option at this point. This option will configure your TV's settings for store environment and depending on the TV model being used, the supported features of it may be displayed on the top of the screen as an info banner. This option is intended only for store use. It is recommended to select **Home Mode** for home use. This option will be available during the **System>Settings>More** menu and can be turned off later.

Dependence on the TV

Depending on the model of your TV, you may appear at this point. Using this menu you can set your privacy privileges. Highlight a feature and use Left and Right directional buttons to enable or disable. Read the related explanations displayed on the screen for each highlighted feature before making any changes.

You can use **Programme** +/- buttons to scroll up and down to read the entire text. You will be able to change your preferences at any time later from the **Privacy Settings** menu if the **Internet Connection** option is disabled. **Network/Internet Settings** screen will be skipped and not displayed.

If you have any questions, complaints or comments regarding this privacy policy or its enforcement, please contact by email at support@osntribe.com.

Press **OK** button on the remote control to continue and the **Network/Internet Settings** menu will be displayed. If you confirm the previously displayed message asking whether you want to do the network settings. Please refer to **Connectivity** section to

Recording a Programme

RECORDING: When using a new USB hard disk drive, it is recommended that you first format the **Media Browser>Settings>Recording Settings** menu.

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

To use recording your USB drive should have 2 GB free space and be USB 2.0 compatible. If the USB drive is not compatible an error message will be displayed.

To skip to the next step without doing anything select **NO** and press the **OK** button when the message is displayed asking whether you want to do the network settings.

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

After all the available stations are stored, scan results will be displayed. Press **OK** to continue. The **Edit Channel List** menu will be displayed next. You can edit the channel list according to your preferences or press the **Menu** button to quit and watch TV.

While the search continues a message may appear, asking whether you want to sort channels according to the LCN? Select **YES** and press **OK** to confirm. **(7)LCN** is the logical channel number system that organizes available broadcasts in accordance with a recognizable channel number sequence (**if available**).

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

Media Playback via USB Input
You can connect 2.5" and 3.5" inch (ido with external power supply) external hard disk drives or USB memory stick to your TV by using the USB inputs of the TV.

IMPORTANT! Back up the files on the storage devices before connecting them to the TV. Manufacturer will not be responsible for any file damage or data loss. Certain types of USB devices (e.g. MP3 Players) or USB hard disk drives (memory sticks) may not be compatible with this TV. The TV supports FAT 32 and NTFS disk formatting but recording will not be available with NTFS formatted disks.

While formating the USB hard drives, which have more than 1TB (Terabyte) storage space you may experience some problems in the formating process. Wait a little while before re-plugging and unplugging the device 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 to the connected USB disk.

Note: When viewing image files stored on the connected USB device, care only display 1000 image files stored on the connected USB device.

configure a wired or a wireless connection. If you want your TV to consume less power in standby mode you can disable the **Wake On** option by setting it as **OFF**.

After the settings are completed press **OK** to continue. To skip to the next step without doing anything select **NO** and press the **OK** button when the message is displayed asking whether you want to do the network settings.

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

After all the available stations are stored, scan results will be displayed. Press **OK** to continue. The **Edit Channel List** menu will be displayed next. You can edit the channel list according to your preferences or press the **Menu** button to quit and watch TV.

While the search continues a message may appear, asking whether you want to sort channels according to the LCN? Select **YES** and press **OK** to confirm. **(7)LCN** is the logical channel number system that organizes available broadcasts in accordance with a recognizable channel number sequence (**if available**).

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

Media Playback via USB Input
You can connect 2.5" and 3.5" inch (ido with external power supply) external hard disk drives or USB memory stick to your TV by using the USB inputs of the TV.

IMPORTANT! Back up the files on the storage devices before connecting them to the TV. Manufacturer will not be responsible for any file damage or data loss. Certain types of USB devices (e.g. MP3 Players) or USB hard disk drives (memory sticks) may not be compatible with this TV. The TV supports FAT 32 and NTFS disk formatting but recording will not be available with NTFS formatted disks.

While formating the USB hard drives, which have more than 1TB (Terabyte) storage space you may experience some problems in the formating process. Wait a little while before re-plugging and unplugging the device 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 to the connected USB disk.

Note: When viewing image files stored on the connected USB device, care only display 1000 image files stored on the connected USB device.

Timeshift cannot be used while in radio mode. You cannot use the timeshift fast reverse feature before advancing the playback with the fast forward option.

Instant Recording

Press **Record** button to start recording an event 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 EPG. Press **Stop** button to cancel instant recording.

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

Watching Recorded Programmes

Select a recorded item from the list (if previously recorded). Press the **OK** button then press **Play Options**. Select an option then press **OK** button.
Note: Viewing main menu and menu items will not be available during the playback.

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

If you press **Pause** button while watching recorded programmes, you can use **Rapid advance** button to slow forward. Pressing **Rapid advance** button consecutively will change slow forwarding speed.

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

Format Disk: You can use the **Format Disk** feature for formatting the connected USB disk. Your PIN is required to use the **Format Disk** feature.
Note: Default PIN can be set to 0000 or 1234. If you have defined the PIN(s) can be required depending on the country selection during the **First Time Installation** use the PIN that you have defined.

IMPORTANT: Formatting your USB drive will erase ALL the data on it and it's file system will be converted to FAT32. In most case of operation errors you will be forced to a format but you will lose ALL your data.

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

Media Browser Menu

You can play photo, music and movie files stored on a USB disk by connecting it to your TV. Connect a USB

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

Loop/Shuffle Mode Operation

Start playback with the Play button and activate	continuously played in original order
Start playback with the OK button and activate	The same file will be played continuously (repeat)
Start playback with the Play button and activate	All files in the list will be played once in a random order
Start playback with the Play button and activate	All files in the list will be continuously played in a random order

FollowMe (TV if available)

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

Note: This application may not be compatible with all mobile devices. Both of the devices must be connected to the same network.

CEC and CE RC Passthrough

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

The **CEC** option in the **System>Settings>More** menu should be set as **Enabled** at first. Press the **Source** button and select the HDMI input of the connected CEC device from the **Sources List** menu. When new CEC source device is connected, it will be listed in source menu with its own name instead of the connected HDMI port's name(such as DVD Player, Recorder, 1 etc.).

The TV 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 **Quick Menu** button on the remote, highlight the **CEC RC Passthrough** and set as **Off** by pressing Left or Right button. This feature can also be enabled or disabled under the **System>Settings>More** menu.

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

volume to zero manually. If you want to hear audio from connected audio device only (same as other optical or coaxial digital audio outputs). If you want to change connected device's volume level, you should select that device from the source list. In that case volume control keys are directed to connected audio device.

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

System Audio Control

Allows an Audio Amplifier/Receiver to be used with the TV. The volume can be controlled using the remote control of the TV. To activate this feature set the **Speakers** option in the **System>Settings>More** menu as **Amplifier**. The TV speakers will be muted and the sound of the watched source will be provided from the connected sound system.

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

E-Manual (if available)

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

To use E-Manual, press to the **Info** button while main menu is displayed on the screen or press **Quick Menu** button, select **Information Booklet** and press **OK**. By using the directional buttons, select a desired category. Every category includes different topics. Select a topic and press **OK** to read instructions.

To close the E-Manual screen, press the **Exit** or **Menu** button.

Note: The contents of the E-Manual may vary according to the model.

TV Menu Contents

System - Picture Menu Contents	
Mode	You can change the picture mode to suit your preference 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	Sharpens the sharpness value for the objects displayed on the screen.
Colour	Sets the color value, adjusting the colors.
Energy Saving	For setting the Energy Saving to Custom , Minimum , Medium , Maximum , Auto , Screen Off or Off . Available options may differ depending on the selected Mode .
Backlight	This setting controls the backlight level. The backlight function will be inactive if the Energy Saving is set to any option other than Custom .
Advanced Settings	
Dynamic Contrast	You can change the dynamic contrast 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 the warmth or coolness of the picture by pressing Left or Right buttons.
Picture Zoom	Sets the desired image size format.
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.
Po Position	Appears only when the input source is set to VGA/PC.
Autoposition	Automatically optimizes the display / Press... OK to optimize.
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 heavy 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).

While in VGA/PC mode some items in Picture menu will be unavailable. Instead, VGA mode setting will be added to the Picture Settings while in PC mode.

System - Sound Menu Contents

Volume	Adjusts the volume level.
Equalizer	Selects the equalizer mode. Custom settings can be made only when in User mode.
Balance	Adjusts whether the sound comes from the left or right speaker.
Headphone	Sets headphone volume. Please ensure before using headphones that the headphone volume is set to a low level, to prevent damage to your hearing.
Sound Mode	You can select a sound mode (if the viewed channel supports). Sets the sound to obtain fixed output level between programmes.
AVL (Automatic Volume Limiting)	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 .
DTS TruSurround HD	Enables or disables the DTS TruSurround HD .
Digital Out	Sets digital out audio type.

System - Settings Menu Contents	
Conditional Access	Controls conditional access modules when available.
Language	You may set a different language preference on the broadcaster and the country.
Privacy Settings (*)	Manage your privacy privileges for smart TV related applications. Press OK to enter the menu and set according to your preferences.
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 CiCAM PIN using the related options. Note: Some menu options may not be available depending on the country selection in the <i>First Time Installation</i> . Default PIN can be set to 0000 or 1234. If you have defined a PIN it will require a password on the country selection during the <i>First Time Installation</i> use the PIN that you have defined.
Timers	Sets sleep timer to turn off the TV after a certain time. Sets timers for selected programmes.
DateTime	Sets date and time.
Sources	Enables or disables selected source options. There are Regular , Enhanced and Disabled options available for HDMI sources. Regular and Enhanced options are affecting the colour settings of the selected HDMI source. To be able to watch 4K images from an HDMI source related source setting should be set as Enhanced if the connected device is HDMI 2.0 compatible. Set as Regular if the connected device is HDMI 1.4 compatible. Set accordingly or disable the related HDMI source by setting as Disabled .
Network/Internet Settings	Displays network/internet settings.
Accessibility	Displays accessibility options of the TV.
Hard of Hearing	Enables any special feature sent from the broadcaster. A narration track will be played for the blind or visually impaired audience. Press OK to see all available Audio Description menu options. This feature is available only if the broadcaster supports it.
Audio Description	Note: <i>Audio description sound feature is not available in recording or time shifting mode.</i> This feature is supported by your TV, you can view your ESN(*) number and deactivate Netflix. (*)ESN number is an unique ID number for Netflix, created especially to identify your TV.
More	Changes timeout duration for menu screens.
Menu Timeout	If set as Off the standby LED will not light up when the TV is in standby mode.
Standby LED	You can enable or disable this feature by setting it On or Off .
HBBTV (*)	Ensures that your TV has the latest firmware. Press OK to see the menu options.
Software Upgrade	Displays current software version.
Application Version	This option is used to select which subtitle mode will be on the screen (DVB subtitle / Text subtitle) if both are available. Default value is DVB subtitle . This feature is available only for the country option of Norway.
Subtitle Mode	Sets the desired time for the TV to automatically go into standby mode when not being operated.
Auto TV OFF	Bias is a satellite signal scrambling system that is used for some broadcasts. If you need to enter Bias key on a broadcast, you can use this setting. (highlight Bias Key and press OK to enter items in the TV menu, may not be available).
Biss Key	Select this mode for store display purposes. Whilst Store Mode is enabled, some items in the TV menu may not be available.
Store Mode	

Audio Video Sharing	Audio Video Sharing feature allows you to share files stored on your smartphone or tablet pc. If you have compatible smartphone or tablet pc and the appropriate software is installed, you can share/transfer photos on your TV. See instructions of your sharing software for more information. Audio Video Sharing mode will not be available with internet portal feature.
Power Up Mode	This setting configures the power up mode preference. Last State and Standby options are available.
Virtual Remote	Enable or disable the virtual remote feature.
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.
Show All Cookies (*)	Displays all saved cookies.
Delete All Cookies (*)	Deletes all saved cookies.
OS	Displays Open Source Software license information.
(*) These features may not be available depending on the model of your TV and the selected country in the <i>First Time Installation</i> .	
Installation Menu Contents	
Automatic channel scan (Return)	Displays automatic tuning options. Digital Cable : Searches and stores ariel DVB stations. Digital 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	Searches for the linked channels in the broadcast system. Digital Aerial : Searches for ariel network channels. Digital Cable : Searches for cable network channels. This feature is not available if no analogue channels are stored.
Analogue fine tune	Displays satellite settings. Satellite list : Displays antenna settings on the list. Antenna installation : You can change satellite antennae settings and/or start a satellite scan.
Satellite Settings	Displays installation settings on the list. Antenna installation : You can change satellite antennae settings and/or start a satellite scan.
Installation Settings	Displays installation settings menu. Standby Search (Optional) : Your TV will search for new or missing channels while it is standby. Any new found broadcasts will be shown.
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.
First time installation	Deletes all stored channels and settings. resets TV to factory settings.

Input sources - can not be selected

- If you cannot select an input source, it is possible that no device is connected. If not:
 - Check the AV cables and connections if you have tried to connect a device.
 - Check the AV cables and connections if you are trying to switch to the input source dedicated to the connected device.
- Recording unavailable**
To record a programme, you should first connect a USB disk to your TV, while the TV is switched off. You should then switch on the TV to enable recording feature. If you cannot record, try switching off the TV and then re-inserting the USB device.
- USB is too slow**
If a "USB disk writing speed too slow to record" message is displayed on the screen while starting a recording, try restarting the recording. If you still get the same error, it is possible that your USB disk does not meet the speed requirements. Try connecting another USB disk.

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	640x350	85Hz	
2	640x480	60Hz	
3	640x480	72Hz	
4	640x480	76Hz	
5	800x600	60Hz	
6	800x600	72Hz	
7	800x600	76Hz	
8	800x600	76Hz	
9	1024x768	60Hz	
10	1024x768	70Hz	
11	1024x768	76Hz	
12	1024x768	85Hz	
13	1152x864	76Hz	
14	1280x768	60Hz	
15	1280x768	76Hz	
16	1280x800	60Hz	
17	1280x800	76Hz	
18	1280x1024	60Hz	
19	1280x1024	76Hz	
20	1360x768	60Hz	
21	1360x768	60Hz	
22	1440x1050	59Hz	
23	1440x1050	60Hz	
24	1440x1050	75Hz	
25	1440x1050	60Hz	
26	1440x1050	75Hz	
27	1600x1200	60Hz	
28	1600x1200	59Hz	
29	1600x1200	60Hz	
30	1920x1080	60Hz	

AV and HDMI Signal Compatibility

Source	Supported Signals	Available
PAL	SECAM	O
NTSC	NTSC4.43	O
NTSC	NTSC3.58	O
RGB 50/60	RGB 50/60	O
PAL	SECAM	O
NTSC	NTSC4.43	O
NTSC	NTSC3.58	O
YPbPr	480i, 480p, 60Hz	O
YPbPr	576i, 576p, 50Hz	O
YPbPr	720p, 50Hz, 60Hz	O
	1080i, 50Hz, 60Hz	O
	480i, 60Hz	O
	480p, 60Hz	O
	576i, 576p, 50Hz	O
	720p, 50Hz, 60Hz	O
	1080i, 50Hz, 60Hz	O
HDMI	1080p, 24Hz, 25Hz, 27Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz	O
	3840x2160p, 24Hz, 25Hz, 27Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz	O
	4096x2160p, 24Hz, 25Hz, 27Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz	O

(X: Not Available, O: Available)

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

Supported Audio File Formats for USB Mode				
Audio Codec	Sample rate	Bit Rate	Container	
MPEG-1/2 Layer1	16kHz ~ 48kHz	32Kbps ~ 448Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), Matroska (.mkv, .mk3), MP4 (.m4a), MP3-TRANSFORM stream (.ts, .tp), MPEG program stream (.dat, .vob, .mpg, .mpe, .mp4, .wma)	
MPEG-1/2 Layer2	16kHz ~ 48kHz	8Kbps ~ 384Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), Matroska (.mkv, .mk3), MP4 (.m4a), MP3-TRANSFORM stream (.ts, .tp), MPEG program stream (.dat, .vob, .mpg, .mpe, .mp4, .wma)	
MPEG-1/2 Layer3	16kHz ~ 48kHz	8Kbps ~ 320Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), Matroska (.mkv, .mk3), MP4 (.m4a), MP3-TRANSFORM stream (.ts, .tp), MPEG program stream (.dat, .vob, .mpg, .mpe, .mp4, .wma), SWF (.swf)	
AC3	32kHz, 44.1kHz, 48kHz	32Kbps ~ 640Kbps	AC3 (.ac3), AVI (.avi), Matroska (.mkv, .mk3), 3GP(.3gp), MP4 (.mp4, .m4v, .m4a), MP3 TRANSFORM stream (.ts, .tp), MP4 (.m4a), MP3-TRANSFORM stream (.dat, .vob, .mpg, .mpe, .mp4, .wma)	
EAC3	32kHz, 44.1kHz, 48kHz	32Kbps ~ 6 Mbps	EAC3 (.eac3), 3GP(.3gp), MP4 (.mp4, .m4v, .m4a), MP3 TRANSFORM stream (.ts, .tp), MP4 (.m4a), MP3-TRANSFORM stream (.dat, .vob, .mpg, .mpe, .mp4, .wma)	
AAC, HE-AAC	8kHz ~ 48kHz	128000s ~ 320Kbps	AAC (.aac), HE-AAC (.he-aac), MP4 (.mp4, .m4v, .m4a), MP3 TRANSFORM stream (.ts, .tp), MP4 (.m4a), MP3-TRANSFORM stream (.dat, .vob, .mpg, .mpe, .mp4, .wma)	
WMA	8kHz ~ 48kHz	<192Kbps	ASF (.wma, .asf), AVI (.avi), Matroska (.mkv, .mk3)	
WMA 10 Pro/M0	48kHz	<384Kbps		
WMA 10 Pro/M2	48kHz	<768Kbps		
G711 Anru-Jaw	8kHz	64Kbps ~ 128Kbps	WAV (.wav), AVI (.avi), Matroska (.mkv, .mk3), MP4 (.mp4, .3gp), MP3 (.mp3)	
LBR (cock)	8kHz, 11.025kHz, 44.1kHz	6Kbps ~ 128Kbps	RM (.ra)	
FLAC	8kHz ~ 96kHz	<1.6Mbps	Matroska (.mkv, .mk3)	

Supported Video File Formats for USB Mode				
Video Codec	Resolution	Bit Rate	Container	
MPEG-1/2			(MPEG) program stream (DAT, VOB, MPG, MPEGS), MPEG-5dp, AVI (.avi), MP4 (.mp4, .mov), 3GP (.3gp, .3gpp)	
MPEG4	1080P@23.976fps, 1080P@60fps	40Mbps	(MPEG) program stream (MP4, MP4 (.m4v, mov), 3GP (.3gp, .3gpp), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf))	
Xvid			MP4 (.mp4, mov), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf)	
Sorenson H.263			FLV (.flv), AVI (.avi), SWF (.swf)	
H.263			MP4 (.mp4, mov), 3GP (.3gp, .3gpp), AVI (.avi), MKV (.mkv)	
H.264	3840x2160@30fps, 1080P@60fps	135Mbps	FLV (.flv), MP4 (.mp4, mov), 3GP (.3gp, .3gpp), AVI (.avi), MKV (.mkv)	
Motion JPEG	720P@30fps	10Mbps	AVI (.avi), 3GP (.3gp, .3gpp), MP4 (.mp4, mov), MKV (.mkv)	
V/PB	1080P@30fps	20Mbps	MP4 (.mp4, mov), MKV (.mkv), WebM (.webm)	
HEVC/H.265	4K2@60fps	10Mbps	MP4 (.mp4, mov), MKV (.mkv), MPEG transport stream (Ts, Trp, id)	
V/PB	1080P@60fps	50Mbps	MP4 (.mp4, mov), MKV (.mkv), MPEG transport stream (Ts, Trp, id)	
V/PB	4K2@30fps	100Mbps	MKV (.mkv), WebM (.webm)	

Supported Picture File Formats for USB Mode				
Image	Photo	Resolution	(width × height)	Remark
JPEG	Base-line	1536x864	1024x768	The limit for max resolution depends on DRAM size
	Progressive	1920x1080		
PNG	non-interface	960x640		
BMP	interface	1200x800		
		960x640		

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.

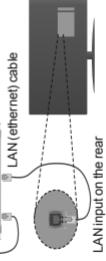
	5GHz	6GHz	68GHz	70Hz	72Hz	75Hz
640x480	[<input checked="" type="checkbox"/>]					
800x600	[<input checked="" type="checkbox"/>]					
1024x768	[<input checked="" type="checkbox"/>]					
1280x800	[<input checked="" type="checkbox"/>]					
1280x960	[<input checked="" type="checkbox"/>]					
1360x1024	[<input checked="" type="checkbox"/>]					
1366x768	[<input checked="" type="checkbox"/>]					
1400x1050	[<input checked="" type="checkbox"/>]					
1600x900	[<input checked="" type="checkbox"/>]					

Connectivity

Wired Connectivity

To Connect to a Wired Network

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



To configure wired settings please refer to the **Network/Internet Settings** section in the **System>Settings** Menu.

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



Configuring Wired Device Settings

Network Type

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

Internet Speed Test

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

Advanced Settings

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

Wireless Connectivity

To Connect to a Wireless Network

The TV cannot connect to the networks with a hidden SSID. To make your modem's SSID visible, you should change your SSID settings via the modem's software. To **Connect to a wireless LAN, you should perform the following steps:**

- To configure your wireless settings please refer to the **Network/Internet Settings** section in the **System>Settings** Menu.
33. To configure your wireless settings please refer to the **Network/Internet Settings** section in the **System>Settings** Menu.



A Wireless-N router (IEEE 802.11a/b/g/n) with simultaneous 2.4 and 5 GHz bands is designed to increase bandwidth. These are optimized for smoother and faster HD video streaming, file transfers and wireless gaming.

The frequency and channel differ depending on the area.

- The transmission speed differs depending on the distance and number of obstructions between the transmission products, the configuration of these products, the radio wave conditions, the line traffic and the products that you use. The transmission may also be cut off or may get disconnected depending on the radio wave conditions. DECT phones or any other WiFi 11b appliances. The standard values of the transmission speed are the theoretical maximum values for the wireless standards. They are not the actual speeds of data transmission.
- The location where the transmission is most effective differs depending on the usage environment.

- The Wireless feature of the TV supports 802.11 a/b/g & n type modems. It is highly recommended that you should use the IEEE 802.11n communication protocol in order to avoid any possible problems while watching videos.
- You must change your modem's SSID when there are any other modems connected with the same SSID. You can encounter connection problems otherwise. Use a wired connection if you experience problems with a wireless connection.

Configuring Wireless Device Settings

Open the **Network/Internet Settings** menu and select **Network Type as Wireless Device** to start connection process.

The TV will scan the wireless networks automatically. A list of available networks will be displayed. Please select the network you want to connect to from the list. Note: If the modem supports N mode, you should set **N mode settings**.

If the selected network is protected with a password, please enter the correct key by using the virtual keyboard. You can do this by pressing the directional buttons and the **OK** button on the remote control.

Wait until the IP address is shown on the screen. This means that the connection is now established.

To disconnect from a wireless network, highlight **Network Type** and press Left or Right buttons to set as **Disabled**. When complete, highlight **Internet Speed Test** and press the **OK** button to check your internet connection speed. Highlight **Advanced Settings** and press the **OK** button to open the advanced setting menu. Use directional and numeric buttons to set. Press the **OK** button to save settings when complete.

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

Connecting to your mobile device via WiFi

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

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

Connect to your router following the steps stated above in the **Wireless Connectivity** section.

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

If the connection is established correctly, you will be able to access the shared files from your mobile device via the **Media Browser** of your TV.

- Enter the **Media Browser** menu and the playback device selection OSD will be displayed. Select your mobile device and press the **OK** button to continue.
- If available, you can download a virtual remote controller application from the server of your mobile device application provider.

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

Wake On LAN

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

Your TV is WoL and WoWLan compatible. To enable this feature set the **Wake On LAN in the Network/Internet Settings** menu as **On**. It is necessary that both the device, from which the network message will be sent to the TV, and the TV are connected to the same network. Wake On feature is only supported for Android OS devices and can only be used via YouTube and Netflix applications.

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

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

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

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

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

Screen appears stating that the TV is ready for connection.

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

Scan for devices. After you select your TV and connect, the screen of your device will be displayed on your TV.

Note: This feature can be used only if the mobile device supports this feature, if you experience problems with the connection check the operating system version you use supports this feature. There may be incompatibility problems with the operating system versions which are released after the production of this TV. Scanning and connecting processes differ according to the programme you use.

Connectivity Troubleshooting

Wireless Network Not Available

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

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

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

Connection is Slow

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

Distribution during playback or slow reactions

You could try the following in such a case:

Keep at least three meters distance from microwave ovens, mobile telephones, bluetooth devices or any other WiFi compatible devices. Try changing the active channel on the WLAN router.

Internet Connection Not Available / Audio Video Sharing Not Working

If the MAC address (a unique identifier number) of your PC or modem has been permanently registered, it is possible that your TV might not connect to the internet. In such a case, the MAC address is authenticated each time when you connect to the internet. This is a precaution against unauthorized access. Since your TV has its own MAC address, your internet service provider cannot identify the MAC address of your TV. For this reason, your TV cannot connect to the internet. Contact your internet service provider and request information on how to connect a different device, such as your TV, to the internet. It is also possible that the connection may not be available due to a firewall problem. If you think this causes your problem, contact your internet service provider. A firewall might be the reason of a

connectivity and discovery problem while using the TV in Audio Video Sharing mode or while browsing via Audio Video Sharing feature.

Invalid Domain

Ensure that you have already logged on to your PC with an authorized username/password and also ensure that your domain is active, prior to sharing any files in your media server program on your PC. If the domain is invalid, this might cause problems while browsing files in Audio Video Sharing mode.

Using Audio Video Sharing Network Service

Audio Video Sharing feature uses a standard that eases the viewing process of digital electronics, and makes them more convenient to use on a home network. This standard allows you to view and play photos, music and videos stored in the media server connected to your home network.

1. Server Software Installation

The Audio Video-Sharing feature cannot be used if the server programme is not installed onto your PC or if the required media server software is not installed onto the companion device. Please prepare your PC with a proper server programme.

2. Connect to a Wired/Wireless Network

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

3. Play Shared Files via Media Browser

Select Media Browser by using the directional buttons from the main menu and press OK. The media browser will then be displayed.

Audio Video Sharing

Select the desired media type on the main media browser menu and press OK. If sharing configurations are set properly, **Device Selection** screen will be displayed after selecting the desired media type. If available networks are found, they will be listed on this screen. Select media server or network that you want to connect to using Up or Down buttons and press OK. If you want to refresh the device list, press the Green button. You can press **Menu** to exit.

If you select the media type as **Videos** and choose a device from the selection menu. Then select the folder with video files in it on the next screen and all the available video files will be listed. To play other media types from this screen, you can go back to main **Media Browser** screen and select the media type as desired and then perform the network connection again. Or press the **Blue** button to switch to next media type quickly without changing the network. Refer to the **Media Browser** menu section for further information on file playback.

If a problem occurs with the network, please switch your television off the wall socket and back on again.

Trick mode and jump are not supported with the Audio Video Sharing feature.

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

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

Note: There may be some PCs which may not be able to utilize the Audio Video Sharing feature due to administrator and security settings such as business PCs.

Internet Portal

A broadband internet connection is required for high-quality viewing. You must set the country option accordingly in the **First Time Installation** for proper operation of the internet portal.

Portal feature adds your TV a feature that allows you to connect to the server on the Internet and view the content provided by this server over your Internet connection. Portal feature allows you to view the music, video, clip and web content with defined short-cuts. Whether you can view this content without interruption depends on the connection speed provided by your internet service provider.

Press the **Internet** button on your remote control to open internet portal page.

When switched to the portal screen, the image of the last watched source will be displayed in the background. You will see icons of the available items on the bottom left side of the screen. Use the directional buttons on your remote to move the focus to the desired item. You can view the content of an item or launch an application by pressing **OK** after highlighting. Press **Back/Return** button to return back to the previous screen.

Under the **Recent** item recently used applications will be displayed. You can use this item to access these applications quickly.

Under the **Features** item default applications will be displayed along with the **Internet Browser** app. These applications are not editable.

Under the **My Apps** item the applications will be displayed which you have added using the **Market App**. Market is also an application under **My Apps**. Highlight **Market** app and press **OK** to see all the available applications. Highlight the desired one and press **OK**, a pop-up window will be displayed. Highlight **Add to my apps** and press **OK** to add the highlighted application to **My Apps** in order to access it quickly at a later time. You can also highlight **Go to App** and press **OK** to launch the highlighted application.

You can move or delete the applications added to **My Apps**. Highlight the application you want to edit and press the **Upward**/**Downward** direction button on the remote. Now the application is in edit mode. You can change the location of the application by pressing the **Left** or **Right** button. To delete the application press the **Upward** direction button a second time. The **Close** icon will be highlighted. Then press **OK** to remove the application from **My Apps**. Press the **Downward** button to exit the edit mode.

After entering the **Market** screen you can also display **Agreements**. Select the **Settings** icon on the bottom right of the screen and press **OK**. Select **Agreements** in the pop-up window and press **OK** to display.

If available, you can also install applications onto your TV using the **Vewd** app under the **Featured** item. Press the **Exit** button to quit the internet portal mode.

Notes:

Possible application dependent problems may be caused by the content service provider. Portal service content and the interface may be changed at any time without prior notice. Third party internet services may change, be discontinued or restricted at any time.

Internet Browser

To use the internet browser, enter the portal first. Then launch the **Internet** application on the portal.

(7) *The appearance of the internet browser logo may change.*

In the initial screen of the browser, the thumbnails of the predefined (if any) links to web sites available will be displayed as a **Speed Dial** options along with the **Edit Speed Dial** and the **Add to Speed Dial** options. To navigate the web browser, use the directional buttons on the remote or a connected mouse. To see the browser options bar, move the cursor to the top of the page or press the **Back/Return** button. **History**, **Tabs** and **Bookmarks** options and the browser bar which contains previous/next buttons, the refresh button, the address/search bar, the **Speed Dial** and the **Opera** buttons are available.

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

You can also use the **Opera** menu options to manage the browser. Highlight the **Opera - O** button and press the **OK** button to see available page specific and general options.

There are various ways to search or visit websites using the web browser.

Enter the address of a website(URL) into the search/address bar and highlight the **Submit** button on the virtual keyboard and press the **OK** button to visit the related website.

Enter keyword/s into the search/address bar and highlight the **Submit** button on the virtual keyboard and press the **OK** button to start a search for the related websites.

Highlight a Speed Dial thumbnail and press the **OK** button to visit the related website.

Your TV is compatible with USB mice. Plug your mouse or wireless mouse adaptor into the USB input of your TV for easier and quicker navigation. Some web pages include flash content. These are not supported by the browser.

Your TV does not support any download processes from the internet via the browser.

All sites on the internet might not be supported. According to the site, content problems may occur. In some circumstances video contents might not be able to be played.

Smart Center

HbbTV (Hybrid Broadcast TV) is a new industry standard that seamlessly combines TV services delivered via broadcast with services delivered via broadband and also enables access to internet-only services for consumers using connected TVs and set-top boxes. Services delivered through HbbTV include traditional broadcast TV channels, catch-up services, video-on-demand, EPG, interactive advertising, personalisation, voting, games, social networking and other multimedia applications.

HbbTV applications are available on channels where they are signalled by the broadcaster (currently various channels on Astra broadcast HbbTV applications). The broadcaster marks one application as "autoplay" and this one is started by the platform automatically. The autoplay applications are generally launched with a small red button icon to notify the user that there is an HbbTV application at that channel. Press the red button to open the application page. After the page is displayed you can go back to the initial red button icon state by pressing the red button again. You can toggle between the red button icon mode and full UI mode of the application via pressing red button. It should be noted that the red button switching capability is provided by the application and some application may behave differently.

The application can continue running.

- The application can be terminated.
- The application can be terminated and another application can be launched.

The autoplay red button applications generally provide links to other applications. An example of this is shown below. The user then can switch to other applications by using the links provided. The applications should provide a way to terminate themselves, usually **Exit** button is used for this.

/ refreshing the EPG information may take a while depending on your network and web service quality.
Note: Internet connection is required for WEB based EPG information.

PORTAL: This tab displays the Portal applications in scrollable view. Unless **FollowMeTV** (if available) is selected, the selected application will be displayed on your TV screen.

Note: Internet connection is required. This tab is enabled if a portal icon is in use.

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

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

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

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

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

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

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

Detail Page: Shows all the people contributed to the selected programme.

CAST&CREW: Shows all the people contributed to the current programme.

VIDEOS: Provides videos on YouTube related to the selected programme.

DETAILS: This tab provides summary and information about the selected programme. Also here are links to facebook and Twitter pages of the programme selected.

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

EPG: You can view the broadcast schedules of selected channel lists through this tab. You can also navigate through channels by pressing on the selected channel on the EPG grid. Please note that updating

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

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



Figure a: Start bar application



Figure b: EPG application, broadcast video is shown on the left, can be terminated by pressing 0.

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

HbbTV requires AV streaming capability for the platform. There are numerous applications providing VOD (video on demand) and catch-up TV services. The user can use play, pause, stop, forward, and rewind keys on the remote control to interact with the AV content.

Note: You can enable or disable this feature from the **More** menu in **System>Settings>More**.

MY CHANNELS: The programmes of first four channels from the channel list retrieved from the TV are shown. You can change the listed channels. Press on the channel thumbnail and hold. A list of channels will be displayed and you can choose your desired channel to be replaced.

Mobile Device screen

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

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

In this mode you can navigate through the channel list retrieved from your TV and click on thumbnails to view the detail pages.

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

EPG: You can view the broadcast schedules of selected channel lists through this tab. You can also navigate through channels by pressing on the selected channel on the EPG grid. Please note that updating

FollowMe TV Feature (if available)

Tap on the **Follow Me TV** widget located at the bottom left of the screen of your mobile device to change the layout for FollowMe TV feature.

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

Mirror Mode

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

Notes:

Note that only digital(DVb-T/C/S) SD and HD channels are supported.

Multi-language audio support and subtitle on/off features are not functional.

The streaming feature may change depending on the quality of your connection.

Media Share Page

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

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

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

Portal Launcher

To access the **Portal Launcher** [] widget tap on the Up-arrow on the bottom left side of the screen.

You can access the portal page by tapping on the **Portal Launcher** widget.

Note: Internet connection is required. This function will not work if a portal page is not in use.

Smart Remote Feature

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

Voice Recognition

You can tap on the **Microphone** [] widget and manage your application, giving voice commands such as "Portrait", "Volume Up/Down", "Programme Up/Down".

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

Keyboard Page

The keyboard page can be opened in two ways, by pressing the **Keyboard** [] widget on the application screen or automatically by receiving a command from the TV.

Tartalomjegyzék

Biztonsági információ	71
1. Smart-TV	71
2. Network connection	71
3. Mobile Device based on Android or iOS platform (Android OS 4.0 or higher; iOS 6 or higher version)	73
4. Smart Center app.(to be found on online application stores based on Android and iOS platforms)	74
5. Router modem	75
6. USB storage device in FAT32 format (required for PVR feature, if available)	75
Notes: For Android devices: Normal(mdp), Large(hdp) and Extra Large(vhd) screen sizes are supported. Devices with 3" or smaller screen sizes are not supported. For iOS devices, all screen sizes are supported. User interface of the Smart Center application is subject to change according to version installed on your device.	75
7. Helyezze az elemeket a tártyáitobba	75
8. Dugja be a déráséket	75
Az antenna csatlakoztatása	75
Szerzői jogi adatok	75
Távérőlámpa	78
Csatlakozók	79
Bekötő kapcsolás	80
Elosztók	80
Media lejátszás az USB bemenetben keresztül	81
Műsor felvétel	81
Időzített felvétel	82
AC/ON/M OFF felvétel	82
A fejlett műsorok megtekintése	82
Felvételi beállítások	82
Médiaforgató menü	82
FollowMe TV (ha van)	82
CEC és CEC IR Passthrough	83
E-Manual (ha rendelkezésre áll)	83
A TV általános működtetése	89
A csatornába használata	89
Szolgáltatások	89
Hibaelhárítás és tippök	90
PC-benélénk tükörkép/módjai	92
AV és HDMI fel kompatibilitás	92
Tárolgatót video fájl formátumok az USB modhoz	93
Tárolgatót kétfájl formátumok az USB modhoz	93
Tárolgatót audio fájl formátumok az USB modhoz	94
Tárolgatót felraktározás	95
Tárolgatót DVI felbontások	96



- Ha a TV-készülék 3 percig nem fogad semmilyen beállítást (azaz 30 másodpercig a gombot nem lenyomja), a TV készülék készen állt állapotba lép. Amikor ismét bekapsolja az alábbi üzemet, jelent meg: **A TV-készülék automatikusan készen állt módba vattatott, mert soraiban nem volt jel.** Nyomja meg az **OK** gombot a tövönél.
- Az Auto TV OFF opciói a Rendszer>Beállítások>További menüben:**
- **Auto Off:** 8 óra alatt teljesítés szinten. Ha ez a beállítás működik, a TV-készülék a TV-t bekapcsolva marad és a beállított idő által meghatározott időszakban a beállított időjárásra lejt. A kapcsoló feszültséget nemmodba állít. Azonban ismét bekapcsolja a TV készüléket, az alábbi üzemet jelent meg: **A TV-készülék automatikusan készen állt módba vattatott, mert soraiban nem volt jel.** Nyomja meg az **OK** gombot a tövönél.

1. Feltelep

- A hangelő, megállapítás:** Növelje a hangelőt a gomb lefelé nyomásával. Csökkense a hangelőt a gomb felé nyomásával.

- Csatlakoztatás:** Nyomja le a gomb közepét és a kapernyőn megjelenő az információs kártyán a hangerő funkcióra, majd a gomb felelő nyomásával.

- A forrás váltása:** Nyomja le a gomb közepét a gomb felelő nyomásával. A TV-készülék a források között a gomb felelő nyomásával.

- A TV kikapcsolása:** Nyomja le a gomb közepét a forrás nyomásával. A TV készüléti modorra vált.

- A TV bekapcsolása:** Nyomja le a gomb közepét a funkciókapszula közepére és a TV bekapcsolásával.

- Megjegyzések:**
- Ha a kikapcsolja a TV-készüléket, ez a címkét ismét elérkezik a hangerő beállításával.
 - A törölt OSD nem jelenthető meg az előző gombokkal.

Vezetékes távirányítóval

- Nyomja le a **Menü** gombot a távirányítón a fümenü megjelenése széle. A nyomákat lehet egy menü tétel kiválasztására, a beépítéshöz nyomja le az **OK** gombot.

- A nyomásnak használható általában egy elem. Amennyi képernyőbeli való kijelöléshez nyomja le egymást követően a **Return/Back** vagy a **Menü** gombot.

Bemeneti kiválasztás

- Ha csatlakoztatja a külső rendszereket a TV-készülékekre, akkor átválthat a külbönböző bemeneti forrásokra. A különböző források kiválasztásához nyomja le egymást követően a **Source** gombot a távirányítón.

Készüléki feljelzések

- Automatikus programozó rendszer
- Készüléki hangerő
- Automatikus kikapcsolás nyújtó üzemmóra után

- Kikapcsolási időzítő

- Gyerekzár

- Automatikus hangnérmód, ha nincs adás.

- NTSC/megjelenítés

- AVL (Automatikus hangérkörözés)

- PLL (Frequency Search/Frekvencia keresés)

- PC üzemmód (opcionális)

- Játék üzemmód (opcionális)

- Kép kikapcsolás funkció

- Műsor regisztráció

- Időzített műsor

- Ethernet (LAN) az internet kapcsolathoz és a tévészolgáltatóhoz

- WiFi (802.11 a/b/g/n) beépített WiFi

- Audio és Video Megosztás

- Hdmi

- HDMI Dynamic Range (HDR) / Hybrid Log Gamma (HLG):** Ennek a funkcióra a használata segítségevel a TV-nak a dinamikus fénysebesség tartományát kepes megjeleníteni, néhány különbségi expozíció megragadásával és különböző kombinációival. A HDR/HLG jobb képmindesszége igér, koszorúban a nagyobb részletekkel, kiemelésekkel, sekélyebb színrekkellekkel, más javításokkal. Oljon ábra között lez. Lehetővé teszi a filmeket, hogy a TV-készülék megjelenítse a teljes lisszáságot, amelyben a részletek széleskörűen pompázó napfény. A HDR / HLG tartalmat natív és portátil kármazások, HDMI USB-beállításai és DVB-S/S2X kármazásai. Alítsa be a kármazásból HDMI-forrást, **Bontott>a források** lehetségesen a **Beállítások** menüből a HDMI-képej melegítésére az adékban, ha a HDMI-tartalom a HDMI-bemenetben kereshetők. Ebben az esetben a kompatibilitás elengedő.

Megjegyzés:

1. Feltelep

- A TV-készülék támogatja az Ultra HD (Ultra High Definition – vagy 4K-ként) felbontást, amely a 3840x2160 (4K2K) felbontást biztosít. Ez a Full HD TV felbontásnak a négyzetes, mint meghätzsere a Full HD TV vizsgással és forgólogról piheszámát. Az Ultra HD tartalomkat a HDMI USB bemenet, illetve a DVB-T2 és DVB-S2 műsorcrács támogatja.

2. Lefelé

- Távirányító vezeték színes telefontípus
- Teljesen kompakt digitális fonalkábele/műhold TV
- HDMI-bemenetű egység HDMI kimenettel rendelkező készülékek csatlakoztatásához
- USB bemenet
- OSD menürendszer
- Sztereó hangrendszer
- Telekett
- Fehérjelgátó csatlakozás

az eszköz nem képes megfelelően körülözni a területet, mivel a PlayReady technológiával rendelkező termékek nem tudnak az eszköz felismerni. A Microsoft társságú, hogy szüntesse meg az eszköz felismerését. Ez a megszüntetés nem minden területen használható. Ez a megszüntetés nem jelent azt, hogy a termék nem védheti a tanúsítványt, illetve a másfél érinthető. A tanúsítványt a PlayReady technológiával rendelkező termékek nem tudják felismerni. A PlayReady frissítésre való terjellemzőkkel kezdődik a PlayReady technológiával rendelkező termékekkel.



Surround

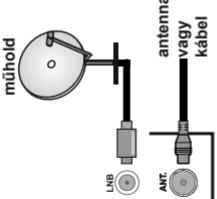
A szabadalmakat a <http://patients.dts.com> oldalon találja. Gyártva a DTS Licensing Limited licence alapján. A DTS, DTS-HD, a Szimbólum, a DTS vagy DTS-HD és a Szimbólum együtt a DTS, Inc. © DTS, Inc.-hez köthető védjegyek. Minden jog fenntartva.

dts®

LITERÁRISKA TANULMÁNYOK

DINTOS A TV-rendszerükön 1200-240 V AC, 50 Hz-es feszültségen működik. A kiszonásnak úján helye, hogy a TV-rendszerük a szoba hőmérsékletét elérje, előtérrel csatlakoztatva az elektromos haláczathoz. A haláczatot a halózati kabelt a konnektorhoz.

TV háztulja



százerői jogi adatok

HDMI és a High Definition Multi Media Interface, valamint a HDMI logo HDMI Licensing LLC védjege regisztrált védjegye az Egyesült Államokban és más országokban.

卷之三

- 75 -

Satorna - és hangerő váltás

LITERÁRISKA TANULMÁNYOK

DINTOS A TV-rendszerükön 1200-240 V AC, 50 Hz-es feszültségen működik. A kisugárzás útán elérje, hogy a TV-rendszerük a szoba hőmérsékletét elérje, előbbi esetben csatlakoztatva az elektromos haláczathoz. A haláczatot csatlakoztatva a halózati kábel a konnektorhoz.

el kell végezni néhány beállítást. Először megjelenik az **Antennatípus** menü. Az **Antenna típusát Direktként, Egykábel esetben terjesztés vagy DISEQC csatlakozókön keresztül adhatja meg a ▲ vagy a ▼ gombok segítségével.**

A TV-készülék bekapsolása

Csatlakoztassa a Tánkáhelt egy áram

WIRTSCHAFTS AUSZEITEN

WIRTSCHAFTS AUSZEITEN

													
coaxiális csatlakoztatás (Hátsú)													
Pc/Y-PrPbPr Audio csatlakoztatás (Hátsú)													
HDMI Audio csatlakoztatás (felső & hátsú)													
SPDIF HÁTSÓ AV HÁTSÓ AV													
Y-PrPbPr FEJHELYI GÁTÓ													
Y-PrPbPr LAN													
coaxiális csatlakoztatás (felső)													
coaxiális csatlakoztatás (felső)													
coaxiális csatlakoztatás (felső)													
coaxiális csatlakoztatás (felső)													
coaxiális csatlakoztatás (felső)													
coaxiális csatlakoztatás (felső)													
coaxiális csatlakoztatás (felső)													
coaxiális csatlakoztatás (felső)													
coaxiális csatlakoztatás (felső)													
coaxiális csatlakoztatás (felső)													
coaxiális csatlakoztatás (felső)													
coaxiális csatlakoztatás (felső)													
coaxiális csatlakoztatás (felső)													
coaxiális csatlakoztatás (felső)													
coaxiális csatlakoztatás (felső)													
coaxiális csatlakoztatás (felső)													</td

HOGY A TV ÉS AZ ESKÖZ

Örökké lehet venni a készülékeket.

Magyar - 79.

- 80 -

Magyar

FollowMe TV (ha van)

A mobil eszközökkel megegyezővel használható, hogy egy erősítő/vevő egységet használhasson a TV-ről a FollowMe TV opció alkalmazásával. Telepítse a megfelelő Smart Center alkalmazást, és a mobil eszközöket az alkalmazáson.

E. A TV-készülék távéről lejátszhatja a **Rendszer>Beállítások>Több** menü alatt mint az **Erosztás**. A TV-készülék hangsorozói elnökművekkel és a részeit töres, hangját a csatlakoztatott hangrendszer utasításainak követésével állíthatja be.

Megjegyzés: Ez az alkalmazás nem kompatibilis az összes mobil eszközökkel, mindezt csak ugyanahoz a felhasználóhoz kell csatlakoztatni.

CEC és CEC RC Passthrough

Ez a funkció lehetővé teszi az HDMI bemeneteken keresztül csatlakoztatott CEC kompatibilis eszközök vezetékesítést a TV-készülék távéről/távolról.

E. 1. **Tartalom > CEC**
E. 2. **Rendszer>Beállítások>Több** menü alatt a **Engedélyezi-re**. Nyomja le a **Fortsiszam** gombot és valassza ki a **Csatlakoztatás** CEC eszköz HDMI benemezőt. A **Fortsiszam** menüből Amikor egy új CEC forrasztásokat csatlakoztatásra a forrás modelljeitől függően változnak.

C

A **Nincs** beállítás a TV-készülék távéről lejátszhatja a **Rendszer>Beállítások>Több** menü alatt a **Engedélyezi-re**. Nyomja le a **Fortsiszam** gombot és valassza ki a **Csatlakoztatás** CEC eszköz HDMI benemezőt. A **Fortsiszam** menüből Amikor egy új CEC forrasztásokat csatlakoztatásra a forrás modelljeitől függően változnak.

H

A **Nincs** beállítás a TV-készülék távéről lejátszhatja a **Rendszer>Beállítások>Több** menü alatt a **Engedélyezi-re**. Nyomja le a **Fortsiszam** gombot és valassza ki a **Csatlakoztatás** CEC eszköz HDMI benemezőt. A **Fortsiszam** menüből Amikor egy új CEC forrasztásokat csatlakoztatásra a forrás modelljeitől függően változnak.

V

A **Nincs** beállítás a TV-készülék távéről lejátszhatja a **Rendszer>Beállítások>Több** menü alatt a **Engedélyezi-re**. Nyomja le a **Fortsiszam** gombot és valassza ki a **Csatlakoztatás** CEC eszköz HDMI benemezőt. A **Fortsiszam** menüből Amikor egy új CEC forrasztásokat csatlakoztatásra a forrás modelljeitől függően változnak.

P

A **Nincs** beállítás a TV-készülék távéről lejátszhatja a **Rendszer>Beállítások>Több** menü alatt a **Engedélyezi-re**. Nyomja le a **Fortsiszam** gombot és valassza ki a **Csatlakoztatás** CEC eszköz HDMI benemezőt. A **Fortsiszam** menüből Amikor egy új CEC forrasztásokat csatlakoztatásra a forrás modelljeitől függően változnak.

K

A **Nincs** beállítás a TV-készülék távéről lejátszhatja a **Rendszer>Beállítások>Több** menü alatt a **Engedélyezi-re**. Nyomja le a **Fortsiszam** gombot és valassza ki a **Csatlakoztatás** CEC eszköz HDMI benemezőt. A **Fortsiszam** menüből Amikor egy új CEC forrasztásokat csatlakoztatásra a forrás modelljeitől függően változnak.

F

A **Nincs** beállítás a TV-készülék távéről lejátszhatja a **Rendszer>Beállítások>Több** menü alatt a **Engedélyezi-re**. Nyomja le a **Fortsiszam** gombot és valassza ki a **Csatlakoztatás** CEC eszköz HDMI benemezőt. A **Fortsiszam** menüből Amikor egy új CEC forrasztásokat csatlakoztatásra a forrás modelljeitől függően változnak.

TV-menü tartalom

Rendszer- Képernyő tartalom	
Mód	A képernyő megjelölhető állapotát, vagy gyűjty szemmel. A kijelző modus az előző modusban maradt. Mod / Irásv (opcionális) Sportok, Dínamikus és Természetes ..
Kontraszt	Berendezés a kijelző kontraszt szintjétől számítva.
Fényerő	Berendezés a kijelző fényességéről.
Élesség	Az képernyőn lévő objektumok élességszínének értékét.
Szin	Berendezés a színeket, a színek színállását együtt.
Energiamegtakarítás	Az Energiamegtakarítási Egységek szabottra, Minimuma, Körzepre Maximumra.
Háttervilágítás	Az Energiamegtakarítási Automatikus, Képernyő ki vagy Kijelző által, E-feliratos, E-feliratos, vagy a kijelzőszín által opciók.
Haladó beállítások	Ez a beállítás a háttervilágítás című. A háttervilágítás funkció van állva, kapcsolva, ha az Energiamegtakarítás a Normálhoz elegendő opcióra van állva.
Dinamikus	A Dinamikus kontraszt állandó kívánság szerint beállítható.
Kontraszt	A Ha másodszor jelez gyűjty és a kap záros, használja a Zájcsökkentés beállítást a záj mennyiségeseket csökkenítve a Hidleg, Normal, Mielőtt vagy Egységre szabott opciójára rendelkezésre.
Zajcsökkentés	Berendezés a kijelző szinmódjai közötti áttéréshez.
Színhőmörséklet	Ha a Színhőmörséklet Egysége szabottra van állva, akkor ez a beállítás rendelkezésre áll. Növelte a Hidlegesgör vagy Hidlegesgör a Bal vagy a Jobb gomb megnövelésével.
Fehér pont	Állítás a kijelző képméret és formájáról.
Kép zoom	A fehér pontszámot a kijelzőn általában a felektől szintén általában.
Film üzemmod	A filmek a normál televíziós műsoroknál kevesebb más időszínenkénti képkockázással általában.
Bőrönös	Felületekben, 5-6x5 bőrönös általában.
Színezőlös	Berendezés a kijelző színintenzitást.
HDMI Full Range	Egy HDMI bőrönös részre ez a funkció általában lesz. Ezzel a funkcióval a felektől szintén általában.
PC pozíciója	Csak akkor lehet meg, ha a benemelő forrás VGA/PC-re van állva.
Automatikus	Automatikusan optimalizálja a kijelzést. Az optimalizáshoz szükséges még az OK gombot.
H pozíció	Ez a mentapont pozíció beállítása a kijelző vizszintesen a kijelzőnél jobb vagy bal oldalra.
V pozíció	Ez a funkció a kijelző függelések meztől a kijelző teteje vagy a lábának.
Képpont óra	A Képpont óra beállítja a helyes interfejciót, amely mint függeléges sáv elemek mg a pontonál prezentálnak, mint a tablázatok vagy páratáblák vagy kijelzők vagy kijelzők szövegek.
Fázis	A benemelő kijelzőt (számítógép, stb.) fogjuk a kijelző horizontális feszültségekkel együtt.
Gyári beállítások	Visszaállítja a kijelzői szolgáltatókat a gyári beállításokra.
visszaállítás	A VGA/PC-modusban a Kijelző menü személyre nem hagyható. Ehelyett a VGA-mod beállításai / PC üzemmódban.

Rendszerek - Beállítások menü tartalom	
Felületes Hozzáférés	Szabályozza a feleltees hozzáférési modulokat, ha elérhetők.
Nyelv	A műsorszórásról és az összégi függően beállíthat egy eltérő nyelvet.
Adatvédelmi beállítások (*)	Az intelligens televízióval kapcsolatos alkalmazások adatvédelmi jogosultságainak kezelése. Nyomt meg az OK gombot a menübe való beérpésztés esetén, ha kívánt igénybe nem veszi.
Fehérkártya	A Műsor karbantartásához megtalálhatóan meg kell ajetni a jelszót. Környei beállíthatja a Műsor karbantartásához szükséges szolgáltatóval beállítást új PIN-kódhoz vagy módszerhez. A következőkben részletezzük a műsor karbantartásának beállítását.
Alapfeltelemzett CICAM PIN védelem	Megmagyarázza, hogy mi a CICAM PIN védelem, és hogyan kell használni a CICAM PIN védelemmel ellátott műsorokhoz. Ez a funkció használatakor a műsor karbantartásához szükséges szolgáltatóval beállítást új PIN-kódhoz hozzájárul.
Időzítők	Kikapcsolja a TV elválasztóidőjét egy bizonyos idő elteltével. Beállítja az időtőt a kívánt műsoridőre.
Dátum/felidő	Dátum és idő beállítása.
Nagyító	Eredményezheti vagy leattività a kiválasztott torrásócipőket. A HDMI torrásokhoz rendelkezésre állnak Szabványos és Bövített vagy Inaktiv opciók. Az SABVANOS és BÖVITETT opciók használatakor a kiválasztott HDMI torrás szinhalására. A 4K állításra a HDMI torrásokhoz többféle nézetbenek lehetőségei állnak a karcossági torrásra. Bonttartva, ha a kapcsolódó berendezés HDMI 1.4 kompatibilis, általában a Szabványos, ha a kapcsolódó berendezés HDMI 1.4 kompatibilis, általában a Nagyítás vagy Inaktiválja a kapcsolódó HDMI torrás Inaktiv állapotával váltásai.
Impostazioni di Rete	Visuálizálja le a beimpostazioni di rete / internet.
Hozzáférési jogosítások	A TV-készülék hozzáférési opcióját jelenti meg.
Nagyító	A TV-készülék hozzáférési opcióját jelenti meg.
Nagyítóhalo	Eredményez a műsorszolgáltató által nyújtott funkciókat.
Audio Leírás	Az üzenetek meglérik a vár, hogy jelenlegi előirányzott számára. Nyomja meg az OK gombot az összes rendelkezésre álló audio leírás regisztrálásához. Ez a funkció csak akkor áll rendelkezésre, ha a műsorszolgáltatót amogásítja.
Netflix	Megjegyzés: Hang eladás után elérhető a fejlesztő vagy a felhasználóknak a Netflix által támogatott funkcióban megjelenítésekkel az ESN ('*) szeméttől és nélkül.
Több	A TV készülék egyéb beállítási opciót jelenti meg.
Kijelzési időszámlátor	Megjelölhető a menüökörnyei kijelzési időszámlátor.
Készszentélő LED	Ha van kapcsolva (Off), ha a TV készszentélő álapjában van, a készszentélő LED nem világít.
HBBTV (*)	Ki vagy Be beállításával be-/kikapcsolhatja a ki- és a funkciót.
Szövegfejlesztés	Gyöközjön meg rölk, hogy a TV-készülék a legújabb firmware-rei rendelkezik-e. A menü opciók megjelenítéséhez nyomja meg a OK gombot.
Alkalmazás Verzió	Megjelenít az aktuális szoftver verzióit.
Felirat Mod	Ez az opcióval kiválaszthatja a képernyón megjelenő felirat modját (DVB felirat / Töltetlen felirat) ha minden lehető rendelkezés áll. Az alejtérfeliratot beállítani a DVB felirat. Ez a funkció csak Norvégiaban érhető el.
Auto TV Ki	Beállítja azt a kijelzőt, amikor a TV-készülék automatikusan készítetné álapját, ha nincs használva.

Rendszerek - Hang menü tartalom	
Hangerő	Beállítja a hangszintet.
Ekkártolás	Kiválasztja a hanglevevő módot. A saját beállítások csak a Fehérhaznádi módon elérhetők.
Balansz	Beállítja, hogy a hang a bal vagy a jobb oldali hangszödöbön jön el.
Felhangolat	Beállítja a felhangolat hangerejét. A felhangolat használata előtt gyakorljon meg arról, hogy a felhangolat hangerje egy alacsony szintre legyen állítva, hogy ekkor lehető a halász károsodása.
Hangmódsz	A hangmód kiválasztához (ha a kiválasztott címona látnivalója).
AVL (Automatikus hangerőkorlátozás)	Beállítja a másodok közötti rögzített hang kimeneti szintjét.
Felhangolat/Line kinénet:	Ha a TV-hez egy kibővítőt csatlakoztat a felhangolat-csatlakozó keretnél, akkor ez a kinémet Line kinémet kell választanod. Ha a TV-re felhangolat csatlakozik, a kinémet Opció / Felhangolat / Line kell állítani. A felhangolat használata előtt gyakorljon meg időt, hogy ez a menüpont Felhangolat ra legyen állítva. Amennyiben Line van állítva, a felhangolat ajplatz kiemelten maximálisan lesz állítva, mely károthatja a halászt.
Dinamikus mélyhang	Engedélyezni vagy kizárolni az DINAMIKUS mélyhangot
DTS TruSurround HD	Engedélyezni vagy kizárolni az DTS TruSurround HD-t.
Digitaális kinénet	Beállítja a digitális kinémet hangtípusát.

lemenülesek. Nyomja meg a Bekapcsolás gombot a TV-készüléken.

Gyenge képműködés

- Ellenőrizze, hogy a megfelelő TV rendszert használja-e.
- Az alacsony feszültszintű zavaros képet okozhat. Kérjük ellenőrizze az antennasíncsínt!
- Ellenőrizze, hogy megfelelő csatorna frekvenciát adta meg a készülék számára.
- A képműködés leromlthat, ha egyszerre két készüléket csatlakoztat a TV-készülékekhöz. Ehben az esetben az egyik készüléket távolítsa el.

Nincs kép

- Erősítse meg a TV-készülékek egysítésén nem lird adást fogyni! Ellenőrizze azt is, hogy a megfelelő demó menüben van-e az "Antenna csatlakoztatása"?
- Helyesen van-e az antenna csatlakoztatva?
- Nincs-e megszűnt az antenna kábel?
- Melegítse fel a csatlakozót használt az antenna csatlakoztatásán!
- Ha nem biztos ebben, kérdezze meg a készülék eladóját.

Nincs hang

- Ellenőrizze, hogy a TV nincs-e elérhető. Az előnövezéshez nyomja meg a Némaütés gombot vagy novelje a hangszint.
- A hang csak az egyik hangszóróról ír. A Hang menüből ellenőrizze a balra sz. beállításokat

Távirányító - nem működik

- Az elemek lemerültek. Csatlélje ki az elemeket.
- Bemeneti források - nem választható**
- Ha nem tud kiválasztani egy bemeneti forrást, akkor lehetőséges, hogy nincs készülék csatlakoztatva. Ha nem:
- Ellenőrizze az AV-kábelét és a csatlakozást, ha meghibásodott egy eszközök csatlakozatán.
- Ellenőrizze az az AV-kábelek és csatlakozásokat, ha színeinek változni a csatlakozábot eszköz input forrásra.

A felvétel nem lehetséges

- A másikonk. rögzítéséhez. Óriának még a készülék használata általában csatlakoztatnia kell az USB hárdfelület. A felvételi funkció aktiválásához be kell kapcsolnia a készüléket. Ha a felvétel nem kitölthető, kisrészleg meg a TV készüléssel az USB hárdfelülettel.
- Az USB tűl lassú**
- Ha az „USB lemez irási sebessége túl lassú a felvételhez” Üzenet jelenik meg a képernyón a felvételi elindítása közben, kisrészleg meg a felvételi

PC bemeneti típusú Népművőmódjával
A következő elbázásról néhány tipikus videokezelőről adódhat tanácsolás. Lehetséges, hogy a TV nem támogatja az elérő felhasználást.

AV és HDMI jel kompatibilitás

Forrás	Tamogatott jelek	Elsőre
PAL	O	O
SECAM	O	O
NTSC4.43	O	O
NTSC3.58	O	O
RGB 50/60	O	O
PAL	O	O
SECAM	O	O
NTSC4.43	O	O
NTSC3.58	O	O

(X: Nem elérhető, O: Elérhető)

Néhány esetben a TV-lehetségekkel a jel nem jelenik meg megfelelően. A habot az okozhatja, hogy a szabványok eltérnek a forrás beendítési (DVI, Set top box, stb.). Ha ilyen hiba állt elő, fejjen kapcsolatba a vásárlóival és a forrás beendítés gyártójával is.

Támogatott video fáj formátumok az USB módban

Vídeo fókusz	Felhasználás	Bt arány	Tároló
MPEG1, 2			
MPEG4	1980Px@2x30fps, 1980Px@60fps	40Mbps	MPEG programjelenet (DAT, VOB, MPG, MPEGL, MPEGV) általítható folyam (Is., trc., tp.), MP4 (.mp4, .mov), 3GP, 3GP2 (.avi, .mkv), MP4 (.mp4, .asf) aszt.
Xvid			MPEG programjelenet (MPG, MPEGL, MP4 (.mp4, .mov), 3GP, 3GP2, 3GP AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf))
Sorenson H.263			M4A (.m4a) Általítható folyam (Is., trc., tp.), MP4 (.mp4, .mov), 3GP (.mp4, .3gp), AVI (.avi), SWF (.swf)
H.264	3840x2160@30fps 1920Px@60fps	135Mbps	FLV (.flv), MP4 (.mp4, .mov), 3GP (.3gp, .3gp), MPEGL általítható folyam (Is., trc., tp.), ASF (.asf), AVI (.avi), MKV (.mkv)
Motion JPEG			AVI (.avi), MP4 (.mp4, .3gp), M4A (.mp4, .mov), MKV (.mkv), ASF (.asf)
Vf-Vf	1080Px@30fps 4K@60fps	10Mbps 20Mbps	AVI (.avi), MP4 (.mp4, .3gp), M4A (.mp4, .mov), MKV (.mkv), WebM (.webm)
HEVC/H.265	1080Px@60fps	100Mbps	MP4 (.mp4, .mov), MKV (.mkv), MPEGL általítható folyam (Is., tp., tp., tp.), ASF (.asf)
Vf9		50Mbps 100Mbps	MP4 (.mp4, .mov), MKV (.mkv), MPEGL általítható folyam (Is., tp., tp., tp.), ASF (.asf)

Támogatott képfájl formátumok az USB módhoz

Kép	Fénykép	Felbontás (szelvényes × magasság)	Megjegyzés
JPEG	Normál	1536x9840	
	Progresszív	1024x768	
	Nem összefűzött	960x640	A max. felbontás korlátja a DRAM mérelen műlik
PNG	Összefűzött	1200x800	
BMP		960x640	

Támogatott audio fáj formátumok az USB módban:

Audio Kodék	Mintás idődél	Bőf arány	Tároló
MPEG1/2 Layer1	16kHz ~ 48kHz	MP3 (mp3), AVI (avi), ASF (asf), Matroska (mkv, mka), MP3G (M3U), Matlótofym (mat, ts, trp, tl), MPEG programfolyam (DAT, VOB, MPG, MP3GP), WAV (wav)	
MPEG1/2 Layer2	16kHz ~ 48kHz	320Kbps ~ 448Kbps	MP3 (mp3), AVI (avi), ASF (asf), Matroska (mkv, mka), MP3G (M3U), Matlótofym (mat, ts, trp, tl), MPEG programfolyam (DAT, VOB, MPG, MP3GP), WAV (wav)
MPEG1/2 Layer3	16kHz ~ 48kHz	38Kbps ~ 88Kbps	MP3 (mp3), AVI (avi), ASF (asf), DivX (divx), Matroska (mkv, mka), 3GP (3gp), MP4 (mp4 - movie, m4a), MPEG általíró folyam (ts, trp, tl), MPEG programfolyam (DAT, VOB, MPG, MP3GP), FLV (flv), WAV (wav), SWF (.swf)
AC3	32kHz ~ 44.1kHz, 48kHz	32Kbps ~ 640Kbps	AC3 (ac3), AVI (avi), Matroska (mkv, mka), 3GP (3gp), MP4 (mp4 - movie, m4a), MPEG általíró folyam (ts, trp, tl), MPEG programfolyam (DAT, VOB, MPG, MP3GP), FLV (flv), WAV (wav), SWF (.swf)
EAC3	32kHz ~ 44.1kHz, 48kHz	320Kbps - 6 Mbps	EAC3 (ac3), 3GP (3gp), MP4 (mp4 - movie, m4a), MPEG általíró folyam (ts, trp, tl), MPEG programfolyam (DAT, VOB, MPG, MP3GP)
AAC, HEAAC	8kHz ~ 48kHz		AAC (aac), AVI (avi), Matroska (mkv, mka), DivX (divx), folyan (ts, trp, tl), MPEG programfolyam (DAT, VOB, MPG, MP3GP), FLV (flv), WAV (wav), SWF (.swf)
VMA	8kHz ~ 48kHz	128Mbps ~ 320Mbps	
WMA 10/Pro M0	48kHz	<192Kbps	ASF (wmv, wmvx, asf), Matroska (mkv, mka)
WMA 10/Pro M1	48kHz	<384Kbps	
WMA 10/Pro M2	96kHz	96Mbps	
G711 Aritmájau	8kHz ~ 11.0225kHz	64Kbps ~ 128Kbps	WAV (wav), AVI (avi), Matroska (mkv, mka), 3GP (3gp), MP4 (mp4 - movie, m4a)
LBR (cook)	22.4kHz ~ 96kHz	64Kbps ~ 128Kbps	RM (ra)
FLAC		<1.6Mbps	Matroska (mkv, mka)

Támogatott felirat fájl formátumok az IISB módban

Támoagatott DVI felhőtársok

Ha a TV-készülék csatlakozójához DVI átalakítók (DVI-HDMI kábel - minden benne a készletben) használataval eszközökkel csatlakoztat, tanulmányozza a az alábbi felbontható szövegi információkat!

	50Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x480	[<input type="checkbox"/>]					
800x600	[<input checked="" type="checkbox"/>]					
1024x768	[<input type="checkbox"/>]		[<input checked="" type="checkbox"/>]			
1280x960	[<input type="checkbox"/>]					
1280x800	[<input type="checkbox"/>]					
1360x768	[<input type="checkbox"/>]					
1360x1024		[<input type="checkbox"/>]				[<input checked="" type="checkbox"/>]
1440x1050		[<input type="checkbox"/>]				
1600x900		[<input type="checkbox"/>]				

Kölcső feliratok	Feljírás/keresés	Felirateltimoz	Megjegyzés
	stf	Subrip	
	stb / asis	Substation Alpha	
	smi	SAMI	
	sub	SubViewer	
		MicroDVD DVDSubtitleSystem	SubViewer csak 1.0 & 2.0
		TMPlayer	
	txt		

Az alkalmazás elhelyezésétől kezdve mindenkor meg az **Feliratkompatibilitás** kijelölési lehetősége elérhető. Az alkalmazásnak mindenkor meg az **OK** gombot a feliratkompatibilitásban meg az **My Apps** (Saját alkalmazások) -ból. Nyomja meg ismét a **Le** gombot, a szerkesztés modoból vált kikapcsolva.

A **Market** (Plao) képernyőre lépést követően megjeleníthető az **Agreements** (Szavazások és feltételek) menü. Válassza ki a **Settings** (Beállítások) kont. A képernyő jobb alsó részében mindenkor nyomja meg az **OK** gombot. A feliratkompatibilitásban meg az **OK** gombot a feliratkompatibilitásban meg az **OK** gombot a megfelelő felitelekkel és nyomja meg az **OK** gombot a megfelelő felitelekkel.

Rendelkezésre állás esetén a Tv-be az **Wewd-on** keresztkulcsot is tolthat fel alkalmazásokat, a **Featured** (Funvicok) telepen kereshet.

Nyomja meg az **Exit** (Kilépés) gombot az internet portálon mindenkor való kijelöléshez.

Megjegyzések:

Egyes alkalmazásokhoz hűkhelyet a területen szolgáltató a felületek.

A szorakozás területére és az internethez bármikor tömörülhat előzetes artiklesekkel.

A harmadik felek internet szolgáltatásai bár mitkor megújítottak, felhasználhatnak vagy kompatibilizálnak.

A TV-készülék USB-s eserekek kompatibilis. Duigia be az egészet vagy a vezeték nélküli egér adatát a TV-készülék USB-bemelé kedbe az egyszerűbb és gyorsabban navigálásra.

Néhány internetszolgáltató flash tartalmat tartalmaz. Ezeket a böngésző nem támogatja.

(7) Az internetszolgáltató logo megjelenése a teljesítési időszakban.

A böngésző kezdő ablakán és az elérhető weboldalak minősítőjel **Gyorsító** opciókat jelentnek meg a **Gyorsító szerkesztésével** és a **Hozzáadásával**.

A webböngészőben való navigációhoz használja a leírásonban lévő rövidgombokat vagy a csatlakozáshoz átirányítók a kurzor az oldal telejére, vagy nyomja meg a **Környezetbe** opciót.

A webböngészőben való navigációhoz használja a leírásonban lévő rövidgombokat vagy a csatlakozáshoz átirányítók a kurzor az oldal telejére, vagy nyomja meg a **Back/Return** gombot. A **Konologia**, **Fulik** és **Környezetbe** opciók általános rendelkezésre állnak ez azok a böngésző savok, melyek tartalmazzák az előző körökötő gombokat, a frissítés gombat, a címzési keresési szöveget, a **Gyorsítárcsaszöveget** az **Opera** gombot.

Egy kívánt weboldal **Gyorsító** listahez való hozzáféréshez hozza a kurzort az oldal telejére, vagy nyomja meg a **Back/Return** gombot. A böngészőszavaz megfelelő helye a **Gyorsító** gombra, majd nyomja meg az **OK** gombot. Ezt követően előjelezte a **Hozzáadás** a **gyorsítóhoz** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot. Tölts ki a **New** és **Cím** mezőket, előjelezze a **OK** opciót és nyomja meg az **OK** gombot a hozzáadáshez. Amikor a weboldalon rangsorolni, előfordulhat, hogy a hozzá szereinte adó valamit a **Gyorsító** listahez. Jelölje ki az **Opera**-**Q** gombot aminben, majd nyomja meg újra az **OK** gombot. **Alvér** az **Cím** mező automatikusan kitölleszkerei a fálogatott oldal szemánt. Jelölje ki az **OK**-t nyomja meg az **OK** gombot a hozzáadáshez.

A böngésző kezeléséhez használhatja az **Opera** minden opciót is. Jelölje ki az **Opera**-**Q** gombot, majd nyomja meg az **OK** gombot, a rendelkezésre álló oldalspecifikus és általános opciók megjelenítéséhez. A böngésző használataval többször módon kereshet és látogathat weboldalakat.

Adja meg a weboldali (URL) címét a keresés/cím sávban, majd jelölje ki az **Ekkuid** gombot a virtuális billentyűzeten, és nyomja meg az **OK** gombot az oldalra a lepéshez.

Adja meg a keresés/szöveget a keresés/cím sávban, majd jelölje ki az **Ekkuid** gombot a virtuális billentyűzeten, és nyomja meg az **OK** gombot a kapcsolódó weboldalak kezeléséhez.

Emelje ki a **Gyorsító** gyorsítószeléit, majd nyomja meg az **OK** gombot a kapcsolódó weboldala lepéséhez.

Internet böngésző

Az internetszolgáltató logo megjelenése a teljesítési időszakban.

(7) Az internetszolgáltató logo megjelenése a teljesítési időszakban.

HBBTV/rendezvous

Broadcast Broadband – Kévert televíziószolgáltatásokkal szemben, amelyeknél a szolgáltatók által kínált szolgáltatásokat a felhasználó számára a közvetlen hozzáférés nélkül elérhetők. A HbbTV esetében ez a szolgáltatásokat a vezeték nélküli gyakorlatban kínálja a felhasználóknak. A HbbTV-szolgáltatásokat a vezeték nélküli gyakorlatban kínálja a felhasználóknak. A HbbTV-szolgáltatásokat a vezeték nélküli gyakorlatban kínálja a felhasználóknak.

Smart Center

A ábra: Alkalmazás menüjévé



卷之三

3 Ábra: EPG alkalmazás, sugárzott video amely a báli alacsony sarokban látható, a 0-val ellátottak le.

Rendszerváltások: A Rendszerváltások menü alatt a Többi események menüpontban találhatók.

törléséhez egyszerűen csak nyomja le a megfelelő

E-mail Center az E-mail Center szolgáltatásban elérhető online szolgáltatói támogatás. A szolgáltatásban elérhető minden funkcióval rendelkezik, így minden szolgáltatói támogatási kérdésre választhatunk.

Megjegyzés: A WEB-alapú EPG információkhoz internetkapcsolati szükséges.

Lépések	Leírás
1. A Portal felületen Center funkciók alkalmazásához a hálózatot megfelelően létre kell hozni. A hálózatot a WiFi csatlakozásra használva a WiFi hálózatot az egység USB portján keresztül kell csatlakoztatni.	PORTAL: Eben az ablakban megjelenik a Portal alkalmazás legfrissebb módján. Ha a FollowMeTV (havajinban) alkalmazásba bekapcsolva a kiválasztott alkalmazás megléhetően a TV-készülék képernyőn. Megjegyzés: Internet kapcsolatra van szükség. Ez az ablak akkor is, ha a portal oldal használatban van.
2. Az alkalmazást az a funkcióval lehet elindítani.	BELÁTÓSOK: Ez a alkalmazást az a funkcióval lehet elindítani.

Auto-lock Csatlakozási idő eltelte után: Ez bizonyos idő után kikapcsolja a mobiltelefont. Ellenőrizze, hogy a TV-készülék és a mobiltelefonnak megfelelően csatlakoztatni kell az antennát a modemelel/roulert csatlakoztatni. Kérjük, hogy ne hagyja el a mobiltelefont a hálózathoz.

Az asztalosoknak az új szolgáltatásban megvalósult beállítás klapcsollal, mely azt jelenti, hogy a kijelző mindig van TápposMeTV-on. **Auto-engedélyezés Fóliához** - MeteTV-funkció (Ha van) automatikusan elindul, amikor az új szolgáltatásba bejelentkeznek.

Autómoszkóp TV csatlakozás: Ha a van kapcsolva, a mobil eszköz automatikusan csatlakozik az utolsóra a csatlakozási porttal. A TV-készülékeknél az utolsóra a csatlakozási porttal.

A TV-modulátor (csak iOS-ön): Megjeleníti az aktuálisan csatlakoztatott TV-készüléket. Lemondhatja ezt a beállításban a TV-kereséshez, kiegészítésekkel, ha egy másik TV-készüléket kíván megnézni.

Egyéni csatolási szerkezetes: Ezben beállíthatók a TV-készülékekkel a listárl.

Válasz a csonthonalista forrásról

Segítségével megjelenítették a csonthonalista forrásról Kivalasztáhalálakban. A forrásban azonban használják a csonthonalista elvét, amelyet a TV-tár és a Csontron Lise Forrákban is alkalmaznak. Az őkön kívül a Reményhez is megfelelően használják a csonthonalista elvet. Ezért nem értem, hogy miért ne használhatnának a csonthonalista elvet a forrás szerzője.

FAJLKEZELÉSI KÖRNYEZETI TANÁR: Az előző négy osztánya műsorai közül az ötödik a folyamatosan fejlesztendő tanári működésről. A TV-készletek minősére és megfelelő felhasználásra terül el. A televízió csatornákat modosítani kerülhet.

Verzójárat: Megjelenítő az alkalmazás aktuális részletek oldal

A részletek oldal megnyitásához éríthető meg egy műsort. A részletek oldalon részletes információkhoz juthat a kiválasztott műsortől kaphatunk. Ezben az oldalon a **Részletek**, **Csatlakozás** és **Védelem**

ÉTELEK: Ebben az ablakban megtékinthető az felvételit (ha van) és emlékeztetőt. Egy elem ablakok találhatók.

Részletek: Ez az általunk összefoglalja és informálj mindenki a kiválasztott műsorral. Itt kérheted el a részleteket, amikor a Facebook és Twitter oldalain való hivatalosak is találhatók.
CAST & CREW: Megjeleníti az aktuális műsort elérhető összes személyt.
VIDEOK: A kiválasztott műsor kápszulásos YouTube videókat tartalmaz.
Megjegyzés: Néhány funkcióhoz szükséges van internetes kapcsolat.
Billentyűzet oldal
A billentyűzet oldali kétfelé minden nyelvhez meg a billentyűzetet a kívánt nyelvre állítani tudását elérhető parancssorral vagy automatikusan a TV-készülékkel.
Követőhelyek
1. Smart TV
2. Hálózati kapcsolat
3. Android vagy iOS platformon elérhető eszközök (Android 4.0 vagy későbbi; iOS 6 vagy későbbi verzió).
4. Smart Center app. (Android és iOS platformon elérhetők a kiválasztott műsorokról)
5. Router modem
6. FAT32 formátumú USB kártyakesztyű (szükséges a PVR funkcióhoz, ha van)
FollowMe TV funkció (ha van)
Nincs meg a billentyűzetről a követésre való lehetőség, ha a kiválasztott műsorban a billentyűzetről elérhető.
Túlk. mod
A FollowMe TV és média alapértelmezett leállításával egy bármilyen másik kiválasztott TV-rendszertől vezethető lesz a túlk. mod.
Megjegyzés: Az eszközökkel történő interakcióra az eszközökkel történő rögzítésre van szükség.
Csak a digitális (DVB-T/C/S) SD és HD satellitok
A többszörös audio hang rögzítését és a feliratozás beiktatását nem funkcionálás.
A lejátszás lejátszásra és a csatlakozás minőségével foglalkozik.
Media Share Page
A Media Share oldalon a kiválasztott műsorhoz nyitja meg a Fel nyílat kijelzőt a kiválasztott műsorhoz. Ha lenyomja a Media Share widgeletet, megjelenik egy ablak, melyben kiválasztja a TV-készülékkel megegyező mediatáját írja.
Megjegyzés: Nincs mindenhez elérhető formátum támogatva. Ez a funkció nem működik, ha az Audio és Video megszakítása előfordul.
Portal Launcher
A Portal Launcher (widget ablaktáblához való hozzáféréshez nyomja meg a Fel nyílat a kijelző bal alsó sarokában. A kijelzőn a Portal oldalnak van szüksége. Ez a funkció csak a rendszerekkel, ha ez a funkció használható.
Smart Remote Feature
Hozzájárhatja a mobil eszközt a TV-készülék tárnyára, miközben, ha ez a funkció használható, a smart remote összes funkciót tartalmazó ablakot a Fel nyílat megnyomva a kijelző bal alsó sarokában.

Voice Recognition (Hangfelismerés)

Nyomja meg a billentyűzetet és kezelje az akkumulátort a "Portal" (Billentyűzet) "Volume Up/Down" (Hangul fel/lej) parancsok kiadásával.

Megjegyzés: Ez a funkció csak android alkalmazásoknál működik.

Billentyűzet oldal

A billentyűzet oldali kétfelé minden nyelvhez meg a billentyűzetet a kívánt nyelvre állítani tudását elérhető parancssorral vagy automatikusan a TV-készülékkel.

Követőhelyek

- Smart TV
- Hálózati kapcsolat
- Android vagy iOS platformon elérhető eszközök (Android 4.0 vagy későbbi; iOS 6 vagy későbbi verzió).
- Smart Center app. (Android és iOS platformon elérhetők a kiválasztott műsorokról)
- Router modem
- FAT32 formátumú USB kártyakesztyű (szükséges a PVR funkcióhoz, ha van)

Megjegyzés:

Android eszközökön normális (mobil) vagy (ház) és nagyon gyors (ház) kijelzőn is használhatók. A 3D vagy senzori készülékekkel rendelkező eszközök nem használhatók. iOS eszközök esetén az eszköz kijelzőjének támogatása van.

A Smart Center alkalmazására fejlesztési interfészre modositott az eszközök telepített verzióját fogadják.

Csak a digitális (DVB-T/C/S) SD és HD satellitok

A többszörös audio hang rögzítését és a feliratozás beiktatását nem funkcionálás.

A lejátszás lejátszásra és a csatlakozás minőségével foglalkozik.

Media Share Page

A Media Share oldalon a kiválasztott műsorhoz nyitja meg a Fel nyílat kijelzőt a kiválasztott műsorhoz. Ha lenyomja a Media Share widgeletet, megjelenik egy ablak, melyben kiválasztja a TV-készülékkel megegyező mediatáját írja.

Megjegyzés: Nincs mindenhez elérhető formátum támogatva. Ez a funkció nem működik, ha az Audio és Video megszakítása előfordul.

Portal Launcher

A Portal Launcher (widget ablaktáblához való hozzáféréshez nyomja meg a Fel nyílat a kijelző bal alsó sarokában. A kijelzőn a Portal oldalnak van szüksége. Ez a funkció csak a rendszerekkel, ha ez a funkció használható.

Smart Remote Feature

Hozzájárhatja a mobil eszközt a TV-készülék tárnyára, miközben, ha ez a funkció használható, a smart remote összes funkciót tartalmazó ablakot a Fel nyílat megnyomva a kijelző bal alsó sarokában.

Sűrűsítés

Информация за безопасност 107
Маркировка върху продукта 107
Информация за околната среда 109
Функции 109
Възпроизвеждане с аудиосъдържание 110
Известия за режим на готовност 110
Бутон за управление на телевизора & работа 110
Поставяне на батерии и дистанционного управление 111
Прецилинзовани към енергопрахранваната прехва 111
Линенено спорушене 111
Дистанционно управление 114
Връзките/Използване 115
Програмиране инсталация 116
Медийни възпроизвеждане пред USB вход 117
Записване на проправа 117
Завършване на времето 118
Насадки за лампи 118
Възпроизвеждане на записани програми 118
Меню Медиен блокър 119
FolioView TV (ако е наличен) 119
CEC и СЕРС Pastibrough 119
Електронно радиочастотно (ако е налично) 120
Общи изводи за експлоатация на телевизора 126
Използване на сподела стапан 126
Конфигуриране на родителските страници 126
Електронен спрайтник за програмите ЕС/П126 127
Апаратните на софтуера 127
Оптизиране на неизправности & свети 128
Хардуерни режими за визуализиране на вход на компютър 129
AV и HDMI сигнала съвместност 129
Поддържане видеофайлови формати за речим 130
Поддържане на звукови формати поддръжания за речим 130
Поддържане аудио файлови формати за речим 131
Поддържане юрлами на фрайтона със субдомейни 132
Поддържане DVD разрешения 132

На екрана се показва следното съобщение.
"Телевизорът автоматично програмира режим
на готовност, тъй като не е бил екипирован
за дати период от време." Написане OK за
да продължи.

• РС вход

- Режим Употреба (опция)
- Връзка на използвана на картична

• Записване на програма

- Изпълнение на времето на програма
- Етерн (LAN) за съхранение на WiFi поддръжка

• Использование на услугу WiFi

- Съхранение на аудио файлове

• Съхранение на аудио видъц файлове

• Висок динамичен обхват (HDR) / Hybrid Log-Gamma (HLG); С помоща на такъв функция

- на телевизора може да се възпроизведа по-голям динамичен обхват на осветеност, като улавя и следва това комбинира няколко различни картични, благороденчес на по-ясни и перспективни акценти, по-равномерен цвет и други подробности.

• Създаване на филма се състрема да постигне, като използва

- картични, които не е концепцията. Това също така ще намали консумацията на енергия.

Функции

• Телевизорът поддържа Ultra HD (Ultra High Definition - също позната като 4K), която

- постъпва разделилно способност от 3840 x 2160 (4K/2K). Това е равнява на 4 тънки от различните способности на телевизора като съвместен број на тонките на Full HD телевизора като по хоризонта, така и по вертикална. Ultra HD съвършено се поддържа от стандарт DVB-T2 и DVB-S2.

- Цветен телевизор с дистанционно управление и напълнителна телевизия (DVB-T/T2/C/S2)

- HDMI входове за свързване на други устройства с HDMI конектори

USB вход

- Система еврия на менюта
- Стерео звукова система

• Телевизор

- Връзка за слушалки
- Автоматична система за програмиране

Ръчна настройка

- Ръчна настройка
- Автоматично изключване след около осем часа.

• Таймер за изключване

- Блокировка за дета
- Автоматично изключване на звука при липса на изпълнение.

NTSC възпроизвеждане

- Автоматично отрочничаване на звука по време на зададено време, то е време в режим

- на готовност след изключване на звукова

• PLL (Пърсене на честота)

- Когато по-ясно включите телевизора

Инструкции за ръчна настройка

- Ако телевизорът не получи входен сигнал (напр. от антена или HDMI източник) за 3 минути, телевизорът ще премине в режим на готовност. Когато по-късно включите телевизора, на екрана ще се покаже следното съобщение: "Препълвадълът автоматично програмира в режим на готовност, тъй като не искаме синий за да дължи от време." Написане OK за да продължи.

- Опцията "Активирано и изключване на телевизора" (в меню Система/Настройки->Допълнителни) може да бъде настроена по подразбиране на стойност между 1 и 8 часа. Ако тази настройка е бил настроена включи и не е бил използван по време на зададено време, то е време в режим на готовност след изключване на звукова

Задължения:

• Напомняне: опция за време на време

• Меню Избрани

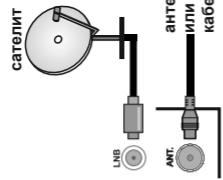
PlayReady технология за достъп до PlayReady-защитено съдържание и или WMDRM-защитено съдържание. Ако устройството не успеет да приложи правилни ограничения върху използването на съдържанието, собствениците не съдържанието могат да искат от Microsoft да премахне тъмнотоистория на устройството да напомня на PlayReady-защитено съдържание.

Отключването на PlayReady-защитено съдържание или съдържание, заличено от други технологии за достъп до съдържанието, не е допустимо. Съдържанието на съдържание може да изисква от потребителя да използва двукратно за избора на различните източници.

Съння на канапите и промяна на ската на звука

Можете да промените канапата и да настроите ската звук като използвате бутоните **Съння на звука** и/-**Програма** +/-**дистанционното управление**.

Поставяне на батерии в дистанционното



Личен споразумение

Terminini на HDMI и HDM High-Definition Multimedia Interface, лого на HDMI и High-Definition Multimedia Interface, лого на Търговски марки или регистрирани Търговски марки на HDMI Licensing Administrator, Inc. в Съединените щати и в други страни.



използвани от HDMI Licensing Administrator, Inc.

Проведено по лиценз на Dolby Laboratories, Dolby Digital и символът двойно-D са Търговски марки на Dolby Laboratories.

DTS патентни високи http://patients.dts.com. Проведено под лиценза на DTS Licensing Limited DTS, символът & DTS и символът залез са регистрирани Търговски марки а DTS Licensing Limited е Търговска марка на DTS, Inc. Всички права запазени.



Превключване към електрохранвана

ВАЖНО: Телевизорът е проектиран да работи при като изядите телевизора от опаковката, оставете да достигне стапна температура, преди да го включите като електрическата мрежа. Включете шепсела на зарядващия кабел в контакт.

За да смените атракторика:

Натиснете срещу бутона за замяната на бутон, на бутона за замяната на бутона. Намалете ската на звука чрез натискане на бутона.

Засимна на канапа: Натиснете средата на ската чрез натискане на бутона.

Гравирете чрез натискането на бутона чрез натискане на бутона нагора или надолу.

За да изключите телевизора: Натиснете средата на бутона и задръжте за няколко секунди, телевизорът ще помине в режим на готовност.

За да включите телевизора: Натиснете средата на бутона и задръжте за няколко секунди.

Заделвания:

• Ако изключите телевизора, този цикъл ще започне отново с настъпването на звука.

• Главното меню не може да се покаже на екрana чрез управление чрез бутона.

Работа с дистанционното управление

- 112 -

Български

Избор на вход

След като включихте системи като телевизор, можете да превключите между различните източници изходи от тонник. Натиснете бутона **Sources** на Вашето дистанционно управление поизвестяването за да изберете от различните източници.

Съння на канапите и промяна на ската на звука

Можете да промените канапата и да настроите ската звук като използвате бутоните **Съння на звука** и/-**Програма** +/-**дистанционното управление**.

Поставяне на батерии в дистанционното



1. Поставяне на батерии

2. Поставяне на батерии

3. Избор на Сила на звука/Информация/Списък с източници и превключвател Режим готовност/Бутон.

Проведено за управление Ви използвате на управляващите функции Сила на звука/Програма/Източник и Включване/изключване на режим на готовност/Включване на ската на звука.

За промяна на ската на звука: Увеличете ската на звука чрез натискане на бутона. Намалете ската на звука чрез натискане на бутона.

Засимна на канапа: Натиснете средата на ската на звука чрез натискане на бутона.

На ската съществува и ендоскопска лента. Гравирете чрез натискането на бутона чрез натискане на бутона нагора или надолу.

За да смените атракторика: Натиснете средата на бутона и задръжте за няколко секунди, телевизорът ще помине в режим на готовност.

За да включите телевизора: Натиснете средата на бутона и задръжте за няколко секунди.

Заделвания:

• Ако изключите телевизора, този цикъл ще започне отново с настъпването на звука.

• Главното меню не може да се покаже на екрана чрез управление чрез бутона.

Работа с дистанционното управление

Натиснете бутона **Мени** от дистанционното управление, за да видите главното меню. Извършете бутона за посока, за да изберете папка от менюто и натиснете **OK**, за да влезете. Извършете бутона за посока, за да изберете или настроите позицията на менюта, бутона **Return/Back** или **Menu**, за да излезете от едно на менето.

Сърдечка (упаковка на Атракторика/Сателит)

Дъръб на телевизора



Този продукт съдържа технология, обект на опратителни права на интелектуална собственост на Microsoft. Извършването или разпространението на тази технология на този продукт е забранена без съответните лицензи от Microsoft.

Собствениците на съдържание, използват Microsoft PlayReady™ технология за достъп до съдържание, за да защитят интелигентната си собственост, включително съдържането за авторското право. Това устройство използва авторското право. Това устройство използва

Система>Настройки>Други и по-късно може да бъде включена/изключена.

В зависимост от модела на Ваша телевизор и избора на дистрибутор, тук може да се покаже "Лични настройки". С помощта на това меню можете да настройвате личните предпочтения, функции и използвате ботоните за промяна на яркостта на екрана, на цветовата съдържимота и т.н.

Модемът > Съвръдение 25-ти 3.5"-инчи (хардуерски съединител) със ънити хардуер: Когато използвате USB възможността на телевизора.

ВАЖНО! Направете резервоар копие на Вашите запаметени устройства преди да изпържите камък телевизора. Продължавайте не иначе отвореното за камъка и да бъдат приоритет на файловете или залудите на данни. Най-често USB устройствата (като MP3 плеъри или USB харддискове/лентови стоки) не са съвместими с този телевизор. Телевизорът поддържа FA32 и NTFS формати на дискове, но записвате ги никога да се намират на NTFS дискове.

Гри промяната на USB харддискове, що са съединени със 1TB (Първи/други), може да изпълните обмене от 1TB (Първи/други), докато изпълнявате проблема.

Извиквате меню на прегледчика и използвате тъкнатия място преди да включите и използвате менюто "Мрежовия интърнет настроеки", ако поддържате по-скромно място преди да изпълните проблема.

Западете Сървърът на телевизора. Моля викните разработчици на поддръжка, когато искате да замените USB хард диск.

Задължека: Гри разглеждате файлове с изображения, менюто на "Бързо меню" може да покаже само 1000 файла с изображения от съхранявано USB устройство.

ВАЖНО: Когато използвате нов USB харддиск с предишните първите настройки на форматиране на диск на "Всички телевизори в меню Мрежин браузър-настройки-настройки за запис", завршавате на настройките написани в бутона OK за да простиете на сървъра, когато искате да съставите стока, без да правите някои кървени настройки на бутона OK, когато се после съобщение, че се показват на консуматора.

След като завршил първичните настройки, следва започването на всички напълни настройки. След започването на всички напълни настройки, на екрана се показва резултатът от търсачката. Напомня, че търсачката е предвидена, след като се показва място за "разширение на списъка камери", може да реализирате списъка камери според вашите предпочтения или напълните бутона **Меню**, за да извлече и да гледате телевизора.

Гри време на търсачката ще се покаже съобщение, кое то включва данни искате да сортирате (напомняте съгласие на СНСГУ). Изберете да искате **OK за да потвърдите**.

Cписъкът е съществена за поддържаните на канапите, която са организирани на напълни и съдържимото със различните последователности на канапите (при напълни).

Записване програми се записват на свързания USB диск. Ако желаете, можете да съхранявате конфиденциални настройки, във формата на теми, които са напълни, заедно със списъка на бутона напълни.

Модемът > Съвръдение 25-ти 3.5"-инчи (хардуерски съединител) със ънити хардуер: Когато използвате USB възможността на телевизора.

ВАЖНО! Направете резервоар копие на Вашите запаметени устройства преди да изпържите камък телевизора. Продължавайте не иначе отвореното за камъка и да бъдат приоритет на файловете или залудите на данни. Най-често USB устройствата (като MP3 плеъри или USB харддискове/лентови стоки) не са съвместими с този телевизор. Телевизорът поддържа FA32 и NTFS формати на дискове, но записвате ги никога да се намират на NTFS дискове.

Гри промяната на USB харддискове, що са съединени със 1TB (Първи/други), може да изпълните обмене от 1TB (Първи/други), докато изпълнявате проблема.

Извиквате меню на прегледчика и използвате тъкнатия място преди да включите и използвате менюто "Мрежовия интърнет настроеки", ако поддържате по-скромно място преди да изпълните проблема.

Западете Сървърът на телевизора. Моля викните разработчици на поддръжка, когато искате да съставите стока, без да правите някои кървени настройки на бутона OK, когато се после съобщение, че се показват на консуматора.

Задължека: Гри разглеждате файлове с изображения, менюто на "Бързо меню" може да покаже само 1000 файла с изображения от съхранявано USB устройство.

ВАЖНО: Когато използвате нов USB харддиск с предишните първите настройки на форматиране на диск на "Всички телевизори в меню Мрежин браузър-настройки-настройки за запис", завршавате на настройките написани в бутона OK за да започнете на програма, когато тръбва да сървърът в USB диск към Всички телевизори, докато също се показват на свързания USB диск.

Записъкът на програма: Когато използвате нов USB харддиск с предишните първите настройки на форматиране на диск на "Всички телевизори в меню Мрежин браузър-настройки-настройки за запис", завршавате на настройките написани в бутона OK за да започнете на програма, когато тръбва да сървърът в USB диск към Всички телевизори, докато също се показват на свързания USB диск.

Задължека: Гри разглеждате файлове с изображения, менюто на "Бързо меню" може да покаже само 1000 файла с изображения от съхранявано USB устройство.

За записване на дълги програми, като например филми се препоръчва използването на USB хард дискове (HDD).

Записване програми се записват на свързания USB диск. Ако желаете, можете да съхранявате конфиденциални настройки, във формата на теми, които са напълни, заедно със списъка на бутона напълни.

Модемът > Съвръдение 25-ти 3.5"-инчи (хардуерски съединител) със ънити хардуер: Когато използвате USB възможността на телевизора.

ВАЖНО! Направете резервоар копие на Вашите запаметени устройства преди да изпържите камък телевизора. Продължавайте не иначе отвореното за камъка и да бъдат приоритет на файловете или залудите на данни. Най-често USB устройствата (като MP3 плеъри или USB харддискове/лентови стоки) не са съвместими с този телевизор. Телевизорът поддържа FA32 и NTFS формати на дискове, но записвате ги никога да се намират на NTFS дискове.

Гри промяната на USB харддискове, що са съединени със 1TB (Първи/други), може да изпълните обмене от 1TB (Първи/други), докато изпълнявате проблема.

Извиквате меню на прегледчика и използвате тъкнатия място преди да включите и използвате менюто "Мрежовия интърнет настроеки", ако поддържате по-скромно място преди да изпълните проблема.

Западете Сървърът на телевизора. Моля викните разработчици на поддръжка, когато искате да съставите стока, без да правите някои кървени настройки на бутона OK, когато се после съобщение, че се показват на консуматора.

Задължека: Гри разглеждате файлове с изображения, менюто на "Бързо меню" може да покаже само 1000 файла с изображения от съхранявано USB устройство.

ВАЖНО: Когато използвате нов USB харддиск с предишните първите настройки на форматиране на диск на "Всички телевизори в меню Мрежин браузър-настройки-настройки за запис", завршавате на настройките написани в бутона OK за да започнете на програма, когато тръбва да сървърът в USB диск към Всички телевизори, докато също се показват на свързания USB диск.

Записъкът на програма: Когато използвате нов USB харддиск с предишните първите настройки на форматиране на диск на "Всички телевизори в меню Мрежин браузър-настройки-настройки за запис", завршавате на настройките написани в бутона OK за да започнете на програма, когато тръбва да сървърът в USB диск към Всички телевизори, докато също се показват на свързания USB диск.

Задължека: Гри разглеждате файлове с изображения, менюто на "Бързо меню" може да покаже само 1000 файла с изображения от съхранявано USB устройство.

Изпълнение на времето не може да се използва, докато сътве в режим "Радио".

Не може да използва функцията "Бързо изпълнение" по следващите причини:

- Изпълнение, когато е време на паузата;

Написъкът бутона **Запис** за да стартира записването на събитие видните, докато пътешествате по менюто "Бързо изпълнение" на времето отново, за да запишите следващото събитие. След като изберете следваща програма от Електронния списък, за програмите, написъкът бутона **"Стоп"**, за отмяната записа.

Написъкът бутона **Запис** за да изпълни записването на свързания USB диск че е достатъчна записък може да не съвърши, а функцията за изпълнение на времето няма да е налична.

При разглеждане на времето на програми времето на екрана не се показва на времето на записък, а вместо това е времето на екрана, че се показва предварително на изпълнение, ако сървърът не е на времето на записък.

Ако времето на изпълнение не може да еднакво, използвайте идентичното време и изпълнение от менюто.

Възпроизвеждане на записани програми

Изборът записък в меню Мрежин браузър.

Изберете записък от списъка (ако преди това е записан), написъкът бутона ОК за да видите опции за възпроизвеждане. Изберете опция и след това написъкът бутона ОК.

Следователно: Гри време на изпълнение за изпълнение и изпълнение не може да еднакво, използвайте идентичното време и изпълнение от менюто.

Бано напред

Изборът записък в меню Мрежин браузър.

Изберете записък от списъка (ако преди това е записан), написъкът бутона ОК за да видите опции за възпроизвеждане. Изберете опция и след това написъкът бутона ОК.

Следователно: Гри време на изпълнение за изпълнение и изпълнение не може да еднакво, използвайте идентичното време и изпълнение от менюто.

За записване на дълги програми, като например филми се препоръчва използването на USB хард дискове (HDD).

Записване програми се записват на свързания USB диск. Ако желаете, можете да съхранявате конфиденциални настройки, във формата на теми, които са напълни, заедно със списъка на бутона напълни.

Модемът > Съвръдение 25-ти 3.5"-инчи (хардуерски съединител) със ънити хардуер: Когато използвате USB възможността на телевизора.

ВАЖНО! Направете резервоар копие на Вашите запаметени устройства преди да изпържите камък телевизора. Продължавайте не иначе отвореното за камъка и да бъдат приоритет на файловете или залудите на данни. Най-често USB устройствата (като MP3 плеъри или USB харддискове/лентови стоки) не са съвместими с този телевизор. Телевизорът поддържа FA32 и NTFS формати на дискове, но записвате ги никога да се намират на NTFS дискове.

Гри промяната на USB харддискове, що са съединени със 1TB (Първи/други), може да изпълните обмене от 1TB (Първи/други), докато изпълнявате проблема.

Извиквате меню на прегледчика и използвате тъкнатия място преди да включите и използвате менюто "Мрежовия интърнет настроеки", ако поддържате по-скромно място преди да изпълните проблема.

Западете Сървърът на телевизора. Моля викните разработчици на поддръжка, когато искате да съставите стока, без да правите някои кървени настройки на бутона OK, когато се после съобщение, че се показват на консуматора.

Задължека: Гри разглеждате файлове с изображения, менюто на "Бързо меню" може да покаже само 1000 файла с изображения от съхранявано USB устройство.

ВАЖНО: Когато използвате нов USB харддиск с предишните първите настройки на форматиране на диск на "Всички телевизори в меню Мрежин браузър-настройки-настройки за запис", завршавате на настройките написани в бутона OK за да започнете на програма, когато тръбва да сървърът в USB диск към Всички телевизори, докато също се показват на свързания USB диск.

Записъкът на програма

Избиране конфигурации на записването

Изборът конфигурация конфигурации за да конфигурира настройки на запис.

В меню Мрежин браузър-настройки за да конфигурира настройки на запис

Форматиране на диск: Можете да използвате форматиране на диск, за да форматирате сървърната свързаност на USB диск. Вашите ПИН код в неизбийчив за достъп до функцията заборавяне на диск.

Съдържание на меню Телевизор

Система - съдържание на меню Изображение	
Режим	Можете да промените режим "Изображение" според предпочтенията си. Режими на изображение може да се настроят към типа от съдържание: Кино, Игра (онлайн)
Спорт, Динамично и Естествено	Настройка съдържание за спорт и естествено.
Контраст	Настройка съдържание за светло и тънко на екрана.
Яркост	Настройка съдържание за яркото, изобразявани на екрана.
Острота	Настройка съдържание на обектите, изобразявани на екрана.
Цвет	За настройване на Плътност на цветовете в позиции Специална стойност: Минимално, Максимално, Автоматично, Ефект, Колоризация на картина или Извънредно.
Пестене на енергия	Задълбочена настройка на контрола на нивото на засилване подсветки в зависимост от избран режим.
Задна подсветка	Тази подсветка контролира нивото на задната подсветка. Функцията за подсветка ще бъде активирана, ако Пастене на енергия е в положение, различно от Специална стойност.
Разширени настройки	Настройки за промяните пропорциите на дигитални контекст в жалованата от Вас стойност.
Дигиталният контрол	Ако сигналът е слаб и изобличаващо е в шума, използвайте настройката
Началяване на	Настройка позволява на устройството да намери място на шума.
шума	Началяване на устройство способност за геметрография на цвета. Начинът са описание Сечва, Нормализация, Сечва/дължина на устройството на цвета в позиция Специална стойност, там настройка ще бъде настъпила. Увеличие "топлината" или "дължината" на изображението като настъпвате бутоните Направо или Надясно.
Температурата на	Настройка ще изменя формата за размер на изображението.
цвета	Формата се затваря при разделяне броят на даден за засичка кандидатни температурни промени, които са включени във времето на постъпване на цвета, за да видите яко обединение.
Бяла точка	Настройка на коката може да се регулира между -5 и 5.
Маскиране на изображението	Настройка ще изменя цветовът тон.
Режим Филм	Дълго обработие на ИДИ източник, така функцията ще бъде видима. Можете да започнете да употребявате функцията, за улеснен черен цвят и изобличаването.
Н позиция	Повиши се само, когато всички източници е настроени в позиция VGA/C.
Автоподсочване на	Автоподсочване отиващо достъп на позиция бутонта OK, за да оптимизирате.
Н позиция	Н (Хоризонтална) позиция пръвества образа хоризонтално и чисто и чисто по екрана.
Цветова големина	Дълго обработие на ИДИ източник, така функцията ще бъде видима. Можете да започнете да употребявате функцията, за улеснен черен цвят и изобличаването.
У позиция	Тази позиция пръвества изображението вертикално или горна част на екрана.
Точкива честота	Настройте на точкова частота коригиран интегриран (редактиран), като електронни линии паднат върху екрана.
Фаза	В зависимост от изходния източник (компютър и т.н.), можете да видите замързнато или шумо изображение в екрана. Можете да използвате настройката Фаза за да постигнете по-чисто изображение по метода на преобразуване на изображението и премахване на размигливата.
Нулиране	Нулиране на изображението чрез заведение настроек по подразбиране с изчистване на паметта.

Достъпте се към VGA изображението, натиснете го с помощта от меню Изображение и настройките на изображението VGA ще бъдат обновени като изображението настроек.

Система - съдържание на меню Звук

Сила на звука	Настройва нивото на звука.
Еквалайзер	Избора режим еквалайзер. Специалните настройки могат да бъдат направени само в режим Поръбител .
Баланс	Настройва дали звуците да идват от лявата или дясната високоговорител.
Слушалки	Настройва слушалките на звука в слушалките.
Режим Звук	Уверете се, че сигната на звука на слушалките е настроена на чисто ниво преди да използвате слушалките, това ще предизвика от увреждане на слушалките.
Автоматично ограничаване на	Можете да изберете режима на звука (ако гладкият канел го поддържа).
спипата на звука	Настройва звука да приеме фиксирано ниво между програмите.
Слушалки/Аудио	Когато свалявате външните устройства към вашия телевизор с помощта на жана на вашия телевизор, можете да изберете опцията като Надостъпчества на линия. Ако сте включили слушалки или телевизора, настройте ги за опцията Слушалки.
изход	Преди да използвате слушалките си уверете, че тази функция от менюта е настроена на Слушалки. Ако електронна надостъпчества на линия, изводът от колуната на слушалките ще се настрои на максимум, юстирайте го да уредите слуха ви.
Динамичен Бас	Активирана или деактивирана функцията "Динамично усилване на баса" (Dynamics Bass).
DTS TriSurround HD	Разрешава или забранява DTS TriSurround HD.
Цифров изход	Настройва аудио типа на цифровия изход.

Български - 124 -

Съдържание на меню Инсталация	
Автоматично	Показва опции за автоматично настройване. Цифрово ефирно: Твърди и затягава цифри от DVB станица. Цифрово кабелно: Твърди и затягава канали на кабелните DVB станици. Аналогов: Твърди и затягава аналогови станици.
Избор на активна мрежа	Тази функция може да бъде използвана за директно въвеждане на канал.
Настройки на каналите	Тук са разпределени канали в списък за избиране. Цифрово ефирно: Твърди ефирни канали на Мрежата. Цифрово кабелно: Твърди избраните канали на Мрежата.
Настройки на сплитър	Можете да използвате тази настройка за фина настройка на аналогови канали. Таки функция не е налична, ако има запаметени аналогови канали.
Настройки на спалника	Настройване на дисплей на спалника. Списък със съвети: Пловда напълнение съветите. Можете да изберете Добърът съвет или Лошият съвет. Можете да Редагирате настройките на спалника и списъка. Монтирайте на антенната. Можете да Промените настройките на спалника и списъка.
Изтегляне на обновления	Половината от менюта с аналогични настройки са създади съвместно на спалните. Головата на менюто с аналогични настройки е наричана Цифрово в режим . Твърди и затягава канали на спалните. Цифрово в режим е наричано с аналогични настройки на твърдите и затягаващи настройки. Всичко ново наричано е настроено във връзка със спалните.
Изтегляне на обновления	Използвайте тази настройка, за да изтеглите запаметените канали. Таки настройка настройвате на спалните и списъка на спалните. Извличането на обновления е видимо, само когато сплитърът е настроена за Филътър .
Избор на активна мрежа	Тази настройка Ви позволява да изберете само избранията на избранията и място за бъдеща използване в списъка с канали. Таки функция е налична само ако избраната във връзка е в Норвегия.
Пътеводачна линия	Изтегляне на обновления в списък с канали и настройки, засръжда в телевизора, даващися в настрики и започна працедура по инсталации.

Общи указания за експлоатация на

Менюта. Тези настройки се наименуват в меню **Система-Настройки-Родителски контрол.** За да покажете опции на менюто „Родителски контрол“, трябва да свийете ПИН номер. Кодът, даден на праца/инженера ПИН код, че се покаже лено **Родителски настройки.**

Задържане на меню: Тази настройка разрешава индикатора „достъп до всички менюта или инсталационни менюта“ на телевизора.

Задържане за меню/функции: Ако се включи тази опция, телевизорът замза информацията за таван опции, телевизорът замза информацията за програми и този праца/инженер.

Задържане за дата: Ако тази опция е настроена не разрешена, не показва картина и звука.

Задържане на списък с канали: Ако опцията „Държи“ е в етапа на праца/инженера на праца/инженера на инсталацията, настройка на **родаителски контрол** ще бъде настроена по подразбиране на 18.

Управление на списък с предпочтителни програми

Можете да създадете четири различни списъка с предпочтителни канали. Всички в списък с канали не е налична, ако има запаметени аналогови канали.

Редагиране на списък с канали

Можете да изберете коя от сплитърите на твърдите и аналоговите канали, която да изберете в списък с канали. Таки функция не е налична, ако има запаметени аналогови канали.

Настройка на сплитър с канали

Можете да изберете коя от сплитърите на твърдите и аналоговите канали, която да изберете в списък с канали.

Задържане на меню в списък с канали

Можете да изберете коя от сплитърите на твърдите и аналоговите канали, която да изберете в списък с канали.

Задържане на меню в списък с канали

Можете да изберете коя от сплитърите на твърдите и аналоговите канали, която да изберете в списък с канали.

Задържане на меню в списък с канали

Можете да изберете коя от сплитърите на твърдите и аналоговите канали, която да изберете в списък с канали.

Задържане на меню в списък с канали

Можете да изберете коя от сплитърите на твърдите и аналоговите канали, която да изберете в списък с канали.

Задържане на меню в списък с канали

Можете да изберете коя от сплитърите на твърдите и аналоговите канали, която да изберете в списък с канали.

Задържане на меню в списък с канали

Можете да изберете коя от сплитърите на твърдите и аналоговите канали, която да изберете в списък с канали.

Задържане на меню в списък с канали

Можете да изберете коя от сплитърите на твърдите и аналоговите канали, която да изберете в списък с канали.

Задържане на меню в списък с канали

Можете да изберете коя от сплитърите на твърдите и аналоговите канали, която да изберете в списък с канали.

Задържане на меню в списък с канали

Можете да изберете коя от сплитърите на твърдите и аналоговите канали, която да изберете в списък с канали.

Конфигуриране на родителски настройки

Опции от менюто **Родителски настройки** могат да бъдат използвани за създаване на погребителите да гледат определени програми, канали или да използват преводнике и други.

Програма по време

Машабиране (Житът блог): Насичните **Жития** бутон за видите съдържания в по-широк интервал от време.

Първи пътни видос дбайлови сънврати за пакети IISB

Прилагани файлови формати за съхранение на резултати от процеси ОСД					
Видът кодек	Разположение	Скорост на предаване на данни	Контролер	Прилагани файлови формати за съхранение на резултати от процеси ОСД	
MPEG1/2				MPEG програмен поток (DAT, VOB, MPG, MPEG), MPEG транспортен поток (ts, ip, tp), MP4 (mp4, ts), MP4 (3gp, 3gpv), AVI (avi), MKV (mkv), ASF (asf), FLV (flv)	
MPEG4	1080P@230fps, 1080P@60fps	40Mbps		MPEG програмен поток (MPG, MPEG), MP4 (mp4, mov, 3GP, 3GPv, 3gp), AVI (avi), MKV (mkv), ASF (asf), MP4 (mp4, mov), AVI (avi), MKV (mkv), ASF (asf)	
Xvid				MP4 (mp4, mov), AVI (avi), SWF (swf)	
Sorenson H.263				MP4 (mp4, mov), 3GP (3gp, 3gpv), AVI (avi), MKV (mkv)	
H.263				FLV (flv), MP4 (mp4, mov), 3GP (3gp, 3gpv), MP4 транспортен поток (ts, tp), ASF (asf), WMV (wmv), AVI (avi), MKV (mkv)	
H.264	3840x2160@30fps, 1080P@60fps	1.35Mbps		AVI (avi), 3GP (3gp, 3gpv), MP4 (mp4, mov), MKV (mkv), ASF (asf)	
Motion JPEG	720P@30fps	10Mbps		MKV (mkv), WebM (webm)	
V/P8	1080P@25fps	2.0Mbps		MP4 (mp4, mov), MKV (mkv), MPEG Транспортен поток (ts, tp)	
4K2K@60fps		1.0Mbps		MP4 (mp4, mov), MKV (mkv), MPEG Транспортен поток (ts, tp)	
HEVC/H.265	1080P@60fps	50Mbps		MP4 (mp4, mov), MKV (mkv), MPEG Транспортен поток (ts, tp), 3GP (3gp, 3gpv)	
V/P9	4K2K@30fps	1.0Mbps		MKV (mkv), WebM (webm)	
Картинка	Снимка	Разделение на плохостност (ширина x височина)	Заделка	Прилагани файлови формати за съхранение на резултати от процеси ОСД	
JPEG	Основа	15360x8640		Ограничение за максималната разделеност способност зависи от размера на DRAM	
PNG	non-interlace	1024x768			
Raw	interlace	9600x6400			
		1200x800			

AV и HDMI сигнална съвместимост			
Източник	Поддржани сигнали	Налични	

Предващата таблица показва някои от типичните
помешани на видео екраните. Вашият телевизор
може да не поддържа всички разпределителни
особености.

SCART			
Разстояние	Частота	Макс	Мин
640x480	89Hz	NITSC 5.8	RGB 50/60
640x480	72Hz	PAL	0
640x480	75Hz	SECAM	0
600x500	58Hz	NITSC 4.3	0
600x500	60Hz	NITSC 5.8	0
720x480	79Hz	YPrPb	480p, 480p
720x480	79Hz		576i, 576p
720x480	79Hz		50i, 50Hz
720x480	720p		50i, 50Hz
720x480	1080i		50i, 50Hz
720x576	79Hz		480i
720x576	79Hz		480p
720x576	79Hz		50i, 50Hz
720x576	720p		50i, 50Hz
720x576	1080i		50i, 50Hz
1280x960	60Hz		24Hz, 25Hz
1280x960	75Hz		25Hz, 30Hz
1280x1024	60Hz		30Hz, 50Hz
1280x1024	75Hz		50Hz, 60Hz
1280x1024	79Hz		50Hz, 60Hz
1360x1024	60Hz		50Hz, 60Hz
1360x1024	75Hz		50Hz, 60Hz
1360x1024	79Hz		50Hz, 60Hz
1360x1024	720p		50Hz, 60Hz
1360x1024	1080i		50Hz, 60Hz
1360x1024	1080p		50Hz, 60Hz
1400x1050	60Hz		24Hz, 25Hz
1400x1050	75Hz		25Hz, 30Hz
1440x960	60Hz		30Hz, 50Hz
1440x960	75Hz		50Hz, 60Hz
1600x1200	60Hz		50Hz, 60Hz
1600x1200	75Hz		50Hz, 60Hz
1600x1200	79Hz		50Hz, 60Hz
1600x1200	720p		50Hz, 60Hz
1600x1200	1080i		50Hz, 60Hz
1600x1200	1080p		50Hz, 60Hz
1820x1280	60Hz		24Hz, 25Hz
1820x1280	75Hz		25Hz, 30Hz
1820x1280	79Hz		25Hz, 30Hz
1820x1280	720p		25Hz, 30Hz
1820x1280	1080i		25Hz, 30Hz
1820x1280	1080p		25Hz, 30Hz
1820x1280	1440p		25Hz, 30Hz
1820x1280	2160p		25Hz, 30Hz
1820x1280	4K		25Hz, 30Hz

60

(Х. Нама наинчи, О. Намчиев)
В. Након слуха на телевизора сигналът за избори, но не се показва правилно. Причината е, че проблема може да е несъвместимост със стандартите на обработвателният (DVD), а срещните (Устройство и т.н.).

Поддържани аудио файлови формати за режим USB

Аудио кодек	Скорост на съхранение	Скорост на преемане на данни	Контейнер
MPEG1/2 Layer1	16kHz ~ 48kHz	32Kbps ~ 448Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), DivX (.divx), Matroska (.mkv, .mk3), MPEG трансポート поток (.ts, .tp, .tp), MPEG програмен поток (.dat, .vob, .mpg, .mpeg), WAV (.wav)
MPEG1/2 Layer2	16kHz ~ 48kHz	8Kbps ~ 384Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), DivX (.divx), Matroska (.mkv, .mk3), MPEG трансポート поток (.ts, .tp, .tp), WAV (.wav)
MPEG1/2 Layer3	16kHz ~ 48kHz	8Kbps ~ 320Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), DivX (.divx), Matroska (.mkv, .mk3), MPEG трансポート поток (.ts, .tp, .tp), WAV (.wav), SWF (.swf)

Разширение	Контейнер	Код на субтитри
.dat, .mpg, .mpg, .vob	MPG, MP4	DIV Субтитри
.ts, .tp, .tp	TS	DIV Субтитри
.mp4	MP4	DIV Субтитри UTP-8 Чист тест
.mkv	mkv	ASS SSA UTF-8 Чист тест VobSub
.avi	AVI (1.0, 2.0), DMF0, 1, 2	XSUB XSUB+

Външни субтитри	Аналогични субтитри	Задължителни
.srt	Subrip	
.ass	SuaStation Alpha	
.smi	SAMI	
.sub	SubViewer MicroDVD DVD Жестка субтитри, Subtitle (VobSub) TMPlayer	SubViewer 1.0 & 2.0 Само
.idx		

Поддържана DVI разрешение

Когато свързвате устройство към конекторите на вашия телевизор с помощта на DVI конвертиращия кабел (DVI към HDMI кабел - не е включен в обема на доставката), важните предвид спечелта информация относно разрешения.

	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	75Hz
WMA	1280px ~ 320Kbps	A/SF (.wma, .wmv, .asf), AVI (.avi), Matroska (.mkv, .mk3)	640x480	[<input checked="" type="checkbox"/>]	[<input checked="" type="checkbox"/>]	[<input checked="" type="checkbox"/>]
WMA 10 Pro M1	< 192Kbps		600x600	[<input checked="" type="checkbox"/>]	[<input checked="" type="checkbox"/>]	[<input checked="" type="checkbox"/>]
WMA 10 Pro M2	< 184Kbps		1024x768	[<input checked="" type="checkbox"/>]	[<input checked="" type="checkbox"/>]	[<input checked="" type="checkbox"/>]
G711 A/mu-Law	< 64Kbps		1280x968	[<input checked="" type="checkbox"/>]	[<input checked="" type="checkbox"/>]	[<input checked="" type="checkbox"/>]
LBR (cook)	8KHz ~ 11.025kHz, 22.05kHz, 44.1kHz	WAV (.wav), AVI (.avi), Matroska (.mkv, .mk3), 3GPP (.3gp, .3gp), MP4 (.mp4, .mov, .m4a)	1280x600	[<input checked="" type="checkbox"/>]	[<input checked="" type="checkbox"/>]	[<input checked="" type="checkbox"/>]
FLAC	8KHz ~ 96kHz	RM (.ra)	1360x968	[<input checked="" type="checkbox"/>]	[<input checked="" type="checkbox"/>]	[<input checked="" type="checkbox"/>]
		Matroska (.mkv, .mk3)	1280x1024	[<input checked="" type="checkbox"/>]	[<input checked="" type="checkbox"/>]	[<input checked="" type="checkbox"/>]
			1400x1050	[<input checked="" type="checkbox"/>]	[<input checked="" type="checkbox"/>]	[<input checked="" type="checkbox"/>]
			1600x900	[<input checked="" type="checkbox"/>]	[<input checked="" type="checkbox"/>]	[<input checked="" type="checkbox"/>]
			1920x1080	[<input checked="" type="checkbox"/>]	[<input checked="" type="checkbox"/>]	[<input checked="" type="checkbox"/>]

НВБТВ система

трябва да предоставят начин да бъдат списани, обикновено чрез написване на бутона **Изход**.

Smart Center

Smart Center е мобилното приложение, работещо на iOS (Android) платформи. С таблет или телефонна iOS (Android) устройство, който е близко близко до конектора на вашия Smart TV, можете да видите и кликнете върху миниматори, за да видите спринцовки с подробности.



Фигура а: Начална лента

ЗАПИНСИ: Можете да видите вашите активни записи (ако има такива) и напомняния чрез миниматори, за да изтриете никой елемент, просто натиснете върху иконата за затирване върху всички реди.

ЕПС: Можете да видите графики за изпълнение със списъци канали с този раздел. Можете също така да променявате предизначението на активните записи върху кардионе канал на стартирана рещетка на ЕПС. Моля, имайте предвид, че стартирането и отворяването на информациите на ЕПС може да приеме известно време и зависи от качеството на интернета и уеб услугите.

ЗАБОЛЖИКИ/Дади/членове: Добавяте и удаляте членове на племски групи/дружества от функциите на племе/племе.

Първи стъпки

За да започнете функциите Smart Center, тръгнете с трайкът на вашия Smart Center, за да правите създадени. Да се съвръжте с вашия приставка безжично, включете Wi-Fi адаптера там един от USB портовете, ако го имате, и ви разполага с вътрешна функция настройка, за да използвате Интернет баварския хардуерни услуги, вашите медии / рутер треба да бъде свързан към интернет.

ВАЖНО: Уверете се, че телевизорът и мобилното устройство са свързани към една и съща Mрежа.

За функцията, за следване на медия, отидете до "Съдържанието" и "Удобно видео". Трява да активирана (ако е написана). Напишете бутонта "Меню" на дистанционното управление, изберете меню **Система>Настройки>Други>Настройки на устройство>Файлъкай** и пренесете на "Активиран". Сега телевизорът може да бъде свързан към мобилното устройство.

Стартирайте Smart Center на вашият бутон на телевизора. Ако иконата на вашия телевизор не функционира в списъка, изберете Меню и написете **Съхраняване на телевизора** (само в iOS): Тогава съхраняването на момента на телевизора. Можете да видите иконата на телевизора върху миниматора за устройство, когато то е свързано с телевизора.

ЕГРАН на мобилното устройство
На основата екран можете да направите раздялени, за да осъществите достъп до различни функции. Препълнено иконки актуални списъци с канали от телевизора, когато той е включен.

МОНТИ КАНАЛИ: Програмите на първите четири канала от списъка с канали, възстановени от телевизора, са показани. Можете да смените избрания канал написането върху миниматора на канала и дадете. Или се използват списъци с канали и Можете да изберете желания от вас.

ЗАБОЛЖИКИ/Модели за разрешение и забрана на функции от менюто Още в менюто Система>Очици
• Първото приложение може да предади на второто.

• Приложението може да бъде предъзето и от членове на племе, които са със спечелено.

• Приложението може да се употреби ново приложение с автоматичен старт.

Нви IV първото приложение да се използва и от изпълнението. Оператор може да избере дата и час само едини начин. Ако платформата няма работата широкополосна връзка, тя може сама да спарти приложението, предавано чрез излъчване.

Приложението с автоматичен старт, задействани с членове на племе, обикновено предават прернати камери други приложения. Ето и един пример. Първото приложение предава приложението чрез прернатите. Приложението

СИ: Можете да гледате съдържание от папка TB. Във всички редици можете да се движите на списъка с канали, които да ще заменят.

СИ: Информацията за иконки за иконки: Можете да изберете иконика на списъка с канали, които да се използва с приложението. Освен това можете да изберете списък от менюто Още в менюто Система>Очици.

СИ: Очици: Съхраняване на списък с канали: Информацията за иконки за иконки: Можете да изберете иконика на списъка с канали, които да се използва с приложението.

Български - 140 -

Spis treści	
Informacje dotyczące bezpieczeństwa	143
Oznaczenia na produkcie	145
Informacje ekologiczne	146
Funkcje	146
Zasilanie akumulatora	146
Informacje w trybie oczekiwania	146
Przyrost kontrolny TV i obsługa	147
Wkładanie baterii do pilota	147
Podłączanie zasilania	147
Podłączanie anteny	147
Informacje dotyczące licencji	147
Pilot	150
Podejrzewa	151
Wiązanie/wywierzanie	152
Pieniązki instalacji	153
Odtrzązanie mediu poprzez wejście USB	153
Nagrywanie z prześwitem czasu	154
Nalychniomostne nagrywanie	154
Oglądarki i nagrywarki programów	154
Konfiguracja nagrywania	154
Menu przeglądu mediów	154
Podejrzewa TV (jesli dostępna)	154
CEC i CEC RC Passthrough	155
E-poradnik (jesli dostępny)	161
Działanie ogólnego TV	161
Korzystanie z listy kanałów	161
Konfiguracja i ustawienia kontroli rozdzielczej	161
Elektroniczny przewodnik po programach (EPG)	161
Usługi telewizyjne	165
Aktualizacja oprogramowania	162
Rozwiązywanie problemów i wskazówki	162
Typowe tryby i sygnalizacja na wejściu PC	163
Kompatybilność sygnałów AVI / HDMI	164
Obsługiwane formaty plików video dla trybu USB	165
Obsługiwane formaty plików graficznych dla trybu USB	165
Obsługiwane formaty plików audio dla trybu USB	166

Заблочкова: И се подвръща високи формати на изображения, Тази функция има да работи с ако функционира дълго време споделен "песък" под борда.

МОДУЛ ЗА ЗАРЕЖДАНЕ НА ПОРТА

За да получите достъпът до портата за зареждане на порта на пътищата стъпка като на екрана.

Можете да получите достъпът до портата за зареждане на порта на пътищата стъпка като на екрана.

Номер на версията: Показва текущата версия на приложенията.

Гравиране с поддържаност

С това, позволява да създавате съдържание с поддържаност

ЗАБОЛДАНА. *Некодайна в Интернетът език. Тази функция няма да работи, ако се използва портативен геймпад, след като у缨рите ѝ са геймпада.*

ФУНКЦИЯ Smart Remote
Можете да използвате мобилното си устройство като дистанционно управление за вашия телевизор, след като у缨рите ѝ са геймпада.

ДИРОДНОСТИ: Този раздел предлага информация за всички аспекти на играта, от общи до специфични за конкретните платформи.

Гласово разпознаване
Можете да настичнете иконата **Микрофон** и да управявате приложението си съгласно иконки, като напр. "Portal" ("Портал"), "Volume Up/Down" ("Увеличаване/съкращаване на звука"), "Programme" ("Възпроизвеждане на програма") и т.н.

Follow Me TV (ако е наличен)
Следи за нас във YouTube и се присъедини към нашата комуникация!

1. Смарт телефон зон
телефизора.
ИЗИКВАНИЯ
2. Камък от мозъкът устрои във
телевизора към мюзикл от устрои во га
тепелопознание, ако вашето устройство е в работни
окайм на Руперт.

2. Мрежова връзка
3. Мобилно устройство, базирано на Android или iOS платформа (Android OS 4.0 или по-высока), iOS 6 или по-высока версия)

БЕЗ ЛЕЖИ: Всички функции на телевизора са предвид, че се поддържат само цифрови (DVB-T2/CAS) SD и HD канали.

4. Smart Center приложение (може да се намери в Android и iOS магазин) за приложения на базата на Android и iOS платформи

5. Рутерен модем
6. USB запаметяващо устройство във FAT32

Формат (необходим за PVR функцията, ако е налична)

Забележки:
За Android устройствата, поддържат се нормален (mdpi).

да получите достъп до Медийно архив (hdfs) и многое друго (hdfs) размер на екрана. Устройствето с 3" или по-малък размер на екрана не се

За iOS устройствата, поддържат се всички размери и разрешения, като например 1136x640, 1334x750 и т.н.

Потърсете иконата  в менюто на Smart Center и изберете типа на медииния файл, който да използвате подължно на покояни в звездообразни екраны.

върсиятв, инсталцирана на вашето устройство.

—

—

—

Informacje dotyczące bezpieczeństwa



OSTRZEGNIĘCIE RYCZKO POWIĄZANE NE DZIAŁAJĄC

OSTRZEGNIĘCIE: Nigdy nie pozwalaj osobom (również dzieciom) z fizycznymi, sensorycznymi lub umysłowymi upośledzeniami lub brakiem doświadczenia [lub] wiedzy na korzystanie urządzeń elektrycznych bez nadzoru.

- Korzystaj z telewizora na wysokości ponizej 2000 metrów nad poziomem morza, ale może być owinieć się ledwo w miejscach umiarkowanych lub tropikalnych.
- Korzystaj z przełączonych do użytku domowego i podobnego ogólnego użytku, ale należy pozostawić co najmniej 5 cm odległość przedniem wokół telewizora.
- Nie powinno się zakończyć wentylacji poprzez zakrywanie otworów wentylacyjnych przedmiotami takimi, jak gązły, obrusy, zasłony, itp.
- Wyłącz kabel zasilania powinna być łatwo dostępnego. **Nie kładź urządzenie ani innych elementów wokół zasilania na przednie zasłony, uszczeliny przednią poziomą lub poziomem głębokości.**

AOSTRZEGNIĘCIE: Nigdy nie pozwalaj osobom (również dzieciom) z fizycznymi, sensorycznymi lub umysłowymi upośledzeniami lub brakiem doświadczenia [lub] wiedzy na korzystanie urządzeń elektrycznych bez nadzoru.

- Wyłącz kabel zasilania powinna być łatwo dostępnego.
- Dla celów wentylacyjnych, należy pozostawić co najmniej 5 cm odległość przedniem wokół telewizora.
- Nie powinno się zakończyć wentylacji poprzez zakrywanie otworów wentylacyjnych przedmiotami takimi, jak gązły, obrusy, zasłony, itp.
- Wyłącz kabel zasilania powinna być łatwo dostępnego. **Nie kładź urządzenie ani innych elementów wokół zasilania na przednie zasłony, uszczeliny przednią poziomą lub poziomem głębokości.**

• Nie wystawiaj telewizora na kąpanie lub rozdanie płynów, nie stawiaj przedmiotów wypełnionych płynami, takich jak wazonki, kubki, itp. na telewizorze lub nad nim (np., na pokładach nad urządzeniami).

• Nie wystawiaj telewizora na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, takich aby nie stawiać na nim źródła światła ognia, takich jak zapalnice, świece na telewizorze lub w jego pobliżu.

• Nie należy unieszczać żadnych źródeł ciepła, takich jak grzejniki elektryczne, grzejniki, itp. podczas użycia telewizora.

• Nie ustawiaj telewizora na podłodze i pochyłych powierzchniach, wyczekując odcisków rąk na ekranie.

• Aby uniknąć niebezpieczeństwa uduszenia, należy przechowywać plastikowe torebki w miejscu niedostępny dla niemowląt, dzieci i zwierząt domowych.

• Ostrożnie przyjmuj podstawkę do telewizora. Jeśli podstawa jest wyprodukowana w śtyku, dokręć ją mocno, aby zapobiec przeszybaniu się telewizora. Nie należy natomiast dokręcać śrub i nieszyć prawidłowo zamontować gniazwo na nóżce.

• Nie wyrzucaj baterii do ognia lub wraz z materiałami niebezpiecznymi i łatwopalnymi.

Ostrzeżenie: Bateria nie wolno stawiać na działanie podstopy, delikatnie takich jak promieniowanie słończe, ogień itp.

- | | |
|----------------------------------|--------------------------------------|
| ▲ Ostrzeżenie | Ryziko poważnego obrażeń lub śmierci |
| ▲ Ryziko porażenia prądem | Ryziko niebezpiecznego napięcia |
| △ Konservacja | Ważny element konservacji |
- Oznaczenia na produkcji:** Następujące symbole zostały użyte na produkcji, aby zaznaczyć ograniczenia, studi ostrzegawcze i zasady bezpieczeństwa. Każde z wyjaśnionej należy brać pod uwagę, kiedy produkt posiada odpowiednie oznaczenia. Proszę zrozumieć uwagę na informacje ze względu bezpieczeństwa.

Klasa I, Wyposażanie: Urządzenie to jest takim, jak zaprojektowane, że nie wymaga aż takiego poziomu bezpieczeństwa w postaci użycienia w gniazdku, użyciem w tym celu jest używanie tylko dla celów funkcjonalnych.

Ochronne podłączenie z uziemieniem: Oznaczono przyjazne jest przeznaczone do przedziały zamkniętego, aby zapewnić zabezpieczenia w postaci uziemienia w gniazdku.

podciążenia przewodu uziemiąjącego, obecnego w okablowaniu zasilania.

Niebezpieczene przyjazne pod napięciem:
Zaznaczono przyjazne jest bezpieczne w normalnych warunkach użytkowania.

Uwaga, patrz: Instrukcje użytkowania: Zaznaczony obszary zawierają instrukcje użytkownika, które mogą zostać wybrane przez użytkownika.

Urządzenie lazerowe

Klasa 1: Urządzenie lazerowe
LASER PRODUCT

Nie pojawi się żadny szkodliwy promieniowanie laserowe w normalnych warunkach użytkowania.

OSTRZEŻENIE: W przypadku ekstremalnych warunków pogodowych (burza, bryzgawka) odręcznie nie używaj wakacyjnego (wakacyjnego) włącznika telewizora z kontaktem. Włącza, zasilając urządzenie z kontaktem, zanim zostanie, powinna wieć być łatwo dostępną. Jeżeli telewizor nie jest oddzielony od siebie elektryczny, urządzenie będzie nadal podłączone moc w kątach, białych, nawet wtedy, gdy ustawiasz testy w trybie gotowości lub włączony.

Uwaga: W celu skrócenia czasu i odpowiednią opieką, zapoznaj się z skazkami i wskazówkami na ekranie.

WAŻNE - Proszę przeczytać całą instrukcję przed instalacją i użyciem!

AOSTRZEGNIĘCIE: Nigdy nie pozwalaj osobom (również dzieciom) z fizycznymi, sensorycznymi lub umysłowymi upośledzeniami lub brakiem doświadczenia [lub] wiedzy na korzystanie z telewizora na wysokość co najmniej 2000 metrów nad poziomem morza, ale może być owinieć się ledwo w miejscach umiarkowanych lub tropikalnych.

• Korzystaj z telewizora na wysokości ponizej 2000 metrów nad poziomem morza, ale może być owinieć się ledwo w miejscach umiarkowanych lub tropikalnych.

• Wyłącz kabel zasilania powinna być łatwo dostępnego i podobnego ogólnego użytku, ale należy pozostawić co najmniej 5 cm odległość przedniem wokół telewizora.

• Nie powinno się zakończyć wentylacji poprzez zakrywanie otworów wentylacyjnych przedmiotami takimi, jak gązły, obrusy, zasłony, itp.

• Wyłącz kabel zasilania powinna być łatwo dostępnego, aby móc spowodować pożar lub pożarzenie paliw elektrycznym. Wyciągając wtyczkę z gniazda, trzymaj ją wyciąg, a nie za kabłą zasilającą. Nigdy nie dotykaj kabla zasilającego mokrymi rękami, jako że może to spowodować spiecie lub porażenie prądem. Nigdy nie rzucaj na przewody zasilające. Jeli się uszkodzi musi zostać wymienione przez osoby wykwalifikowane.

Nigdy nie stawiaj telewizora na niestabilnym lub poczynnym podłożu. Telewizor może spuścić powodując poważne obrażenia ciała lub śmierć. Wlecz obrazem, szczególnie u dzieci, można uniknąć porażania zastosowaniem następujących prostych środków ostrożności:

• Używanie zatkał lub stojaków poleceanych przez producenta telewizora.

• Używanie tylko mebli mogących bezpieczeństwie uchwycić telewizor.

• Upewnienie się, że telewizor nie wystaje poza krawędzi mebla, na którym stoi.

• Nieumieszczenie telewizora na wysokość mebli (np. półki na książki i szafki) bez przymocowania zarowno mebla, jak i telewizora do odpowiadającej półki.

• Nieumieszczenie telewizora na serwetkach i innych materiałach znadujących się pomiędzy telewizorem, a meblami na którym stoi.

• Przymocowanie dzieci o niebezpiecznych wązów związanych ze wspólnianiem się na meble, aby dosięgnąć pryzystów na telewizorze. Jeśli tacy obecny telewizor ma być przeniesiony, powinny być zachowane te same powyższe zasady co do jego ustawienia.

OSTRZEŻENIE

Nigdy nie stawiaj telewizora na niestabilnym lub poczynonym podłożu. Telewizor może spuścić powodując poważne obrażenia ciała lub śmierć. Wlecz obrazem, szczególnie u dzieci, można uniknąć porażania zastosowaniem następujących prostych środków ostrożności:

• Używanie zatkał lub stojaków poleceanych przez producenta telewizora.

• Używanie tylko mebli mogących bezpieczeństwie uchwycić telewizor.

• Upewnienie się, że telewizor nie wystaje poza krawędzi mebla, na którym stoi.

• Nieumieszczenie telewizora na wysokość mebli (np. półki na książki i szafki) bez przymocowania zarowno mebla, jak i telewizora do odpowiadającej półki.

• Nieumieszczenie telewizora na serwetkach i innych materiałach znadujących się pomiędzy telewizorem, a meblami na którym stoi.

• Przymocowanie dzieci o niebezpiecznych wązów związanych ze wspólnianiem się na meble, aby dosięgnąć pryzystów na telewizorze. Jeśli tacy obecny telewizor ma być przeniesiony, powinny być zachowane te same powyższe zasady co do jego ustawienia.

Nigdy nie stawiaj telewizora na kąpanie lub rozdanie płynów, nie stawiaj przedmiotów wypełnionych płynami, takich jak wazonki, kubki, itp. na telewizorze lub nad nim (np., na pokładach nad urządzeniami).

• Nie wystawiaj telewizora na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, takich aby nie stawiać na nim źródła światła ognia, takich jak zapalnice, świece na telewizorze lub w jego pobliżu.

• Nie należy unieszczać żadnych źródeł ciepła, takich jak grzejniki elektryczne, grzejniki, itp. podczas użycia telewizora.

• Nie ustawiaj telewizora na podłodze i pochyłych powierzchniach, wyczekując odcisków rąk na ekranie.

• Aby uniknąć niebezpieczeństwwa uduszenia, należy przechowywać plastikowe torebki w miejscu niedostępny dla niemowląt, dzieci i zwierząt domowych.

• Ostrożnie przyjmuj podstawkę do telewizora. Jeśli podstawa jest wyprodukowana w śtyku, dokręć ją mocno, aby zapobiec przeszybaniu się telewizora. Jeśli zostanie ona pokręcona, może spowodować groźneweeneye porażenia iż w czasie 2 godzin i może doprowadzić do śmierci – zaledwie baterie – zaledwie od dziecka.

Jest przeszkoda na baterie nie da się bezpieczeństwa zamknąć; przed startem korzystać z urządzenia i życzaj go z dala od dziecka. Jeśli podjeżdżasz, ze baterie mogą zostać pokaleczone lub umieszczone w jakieś kolejku, dalej użycia.

• Tym samym zawsze baterie – zaledwie od dziecka.

• Tym samym zawsze baterie – zaledwie od dziecka.

OSTRZEŻENIE: Nigdy nie pozwalaj osobom (również dzieciom) z fizycznymi, sensorycznymi lub umysłowymi upośledzeniami lub brakiem doświadczenia [lub] wiedzy na korzystanie z telewizora na wysokość co najmniej 2000 metrów nad poziomem morza, ale może być owinieć się ledwo w miejscach umiarkowanych lub tropikalnych.

• Korzystaj z telewizora na wysokości ponizej 2000 metrów nad poziomem morza, ale może być owinieć się ledwo w miejscach umiarkowanych lub tropikalnych.

• Wyłącz kabel zasilania powinna być łatwo dostępnego i podobnego ogólnego użytku, ale należy pozostawić co najmniej 5 cm odległość przedniem wokół telewizora.

• Nie powinno się zakończyć wentylacji poprzez zakrywanie otworów wentylacyjnych przedmiotami takimi, jak gązły, obrusy, zasłony, itp.

• Wyłącz kabel zasilania powinna być łatwo dostępnego, aby móc spowodować pożar lub pożarzenie paliw elektrycznym. Wyciągając wtyczkę z gniazda, trzymaj ją wyciąg, a nie za kabłą zasilającą. Nigdy nie dotykaj kabla zasilającego mokrymi rękami, jako że może to spowodować spiecie lub porażenie prądem. Nigdy nie rzucaj na przewody zasilające. Jeli się uszkodzi musi zostać wymienione przez osoby wykwalifikowane.

Nigdy nie stawiaj telewizora na niestabilnym lub poczynonym podłożu. Telewizor może spuścić powodując poważne obrażenia ciała lub śmierć. Wlecz obrazem, szczególnie u dzieci, można uniknąć porażania zastosowaniem następujących prostych środków ostrożności:

• Używanie zatkał lub stojaków poleceanych przez producenta telewizora.

• Używanie tylko mebli mogących bezpieczeństwie uchwycić telewizor.

• Upewnienie się, że telewizor nie wystaje poza krawędzi mebla, na którym stoi.

• Nieumieszczenie telewizora na wysokości mebli (np. półki na książki i szafki) bez przymocowania zarowno mebla, jak i telewizora do odpowiadającej półki.

• Nieumieszczenie telewizora na serwetkach i innych materiałach znadujących się pomiędzy telewizorem, a meblami na którym stoi.

• Przymocowanie dzieci o niebezpiecznych wązów związanych ze wspólnianiem się na meble, aby dosięgnąć pryzystów na telewizorze. Jeśli tacy obecny telewizor ma być przeniesiony, powinny być zachowane te same powyższe zasady co do jego ustawienia.

Nigdy nie stawiaj telewizora na kąpanie lub rozdanie płynów, nie stawiaj przedmiotów wypełnionych płynami, takich jak wazonki, kubki, itp. na telewizorze lub nad nim (np., na pokładach nad urządzeniami).

• Nie wystawiaj telewizora na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, takich aby nie stawiać na nim źródła światła ognia, takich jak zapalnice, świece na telewizorze lub w jego pobliżu.

• Nie należy unieszczać żadnych źródeł ciepła, takich jak grzejniki elektryczne, grzejniki, itp. podczas użycia telewizora.

• Nie ustawiaj telewizora na podłodze i pochyłych powierzchniach, wyczekując odcisków rąk na ekranie.

• Aby uniknąć niebezpieczeństwwa uduszenia, należy przechowywać plastikowe torebki w miejscu niedostępny dla niemowląt, dzieci i zwierząt domowych.

• Ostrożnie przyjmuj podstawkę do telewizora. Jeśli podstawa jest wyprodukowana w śtyku, dokręć ją mocno, aby zapobiec przeszybaniu się telewizora. Jeśli zostanie ona pokręcona, może spowodować groźneweeneye porażenia iż w czasie 2 godzin i może doprowadzić do śmierci – zaledwie baterie – zaledwie od dziecka.

Jest przeszkoda na baterie nie da się bezpieczeństwa zamknąć; przed startem korzystać z urządzenia i życzaj go z dala od dziecka. Jeśli podjeżdżasz, ze baterie mogą zostać pokaleczone lub umieszczone w jakieś kolejku, dalej użycia.

• Tym samym zawsze baterie – zaledwie od dziecka.

• Tym samym zawsze baterie – zaledwie od dziecka.

AOSTRZEGNIĘCIE: Nigdy nie pozwalaj osobom (również dzieciom) z fizycznymi, sensorycznymi lub umysłowymi upośledzeniami lub brakiem doświadczenia [lub] wiedzy na korzystanie z telewizora na wysokość co najmniej 2000 metrów nad poziomem morza, ale może być owinieć się ledwo w miejscach umiarkowanych lub tropikalnych.

• Korzystaj z telewizora na wysokości ponizej 2000 metrów nad poziomem morza, ale może być owinieć się ledwo w miejscach umiarkowanych lub tropikalnych.

• Wyłącz kabel zasilania powinna być łatwo dostępnego i podobnego ogólnego użytku, ale należy pozostawić co najmniej 5 cm odległość przedniem wokół telewizora.

• Nie powinno się zakończyć wentylacji poprzez zakrywanie otworów wentylacyjnych przedmiotami takimi, jak gązły, obrusy, zasłony, itp.

• Wyłącz kabel zasilania powinna być łatwo dostępnego, aby móc spowodować pożar lub pożarzenie paliw elektrycznym. Wyciągając wtyczkę z gniazda, trzymaj ją wyciąg, a nie za kabłą zasilającą. Nigdy nie dotykaj kabla zasilającego mokrymi rękami, jako że może to spowodować spiecie lub porażenie prądem. Nigdy nie rzucaj na przewody zasilające. Jeli się uszkodzi musi zostać wymienione przez osoby wykwalifikowane.

Nigdy nie stawiaj telewizora na kąpanie lub rozdanie płynów, nie stawiaj przedmiotów wypełnionych płynami, takich jak wazonki, kubki, itp. na telewizorze lub nad nim (np., na pokładach nad urządzeniami).

• Nie wystawiaj telewizora na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, takich aby nie stawiać na nim źródła światła ognia, takich jak zapalnice, świece na telewizorze lub w jego pobliżu.

• Nie należy unieszczać żadnych źródeł ciepła, takich jak grzejniki elektryczne, grzejniki, itp. podczas użycia telewizora.

• Nie ustawiaj telewizora na podłodze i pochyłych powierzchniach, wyczekując odcisków rąk na ekranie.

• Aby uniknąć niebezpieczeństwwa uduszenia, należy przechowywać plastikowe torebki w miejscu niedostępny dla niemowląt, dzieci i zwierząt domowych.

• Ostrożnie przyjmuj podstawkę do telewizora. Jeśli podstawa jest wyprodukowana w śtyku, dokręć ją mocno, aby zapobiec przeszybaniu się telewizora. Jeśli zostanie ona pokręcona, może spowodować groźneweeneye porażenia iż w czasie 2 godzin i może doprowadzić do śmierci – zaledwie baterie – zaledwie od dziecka.

Jest przeszkoda na baterie nie da się bezpieczeństwa zamknąć; przed startem korzystać z urządzenia i życzaj go z dala od dziecka. Jeśli podjeżdżasz, ze baterie mogą zostać pokaleczone lub umieszczone w jakieś kolejku, dalej użycia.

• Tym samym zawsze baterie – zaledwie od dziecka.

• Tym samym zawsze baterie – zaledwie od dziecka.

AOSTRZEGNIĘCIE: Nigdy nie pozwalaj osobom (również dzieciom) z fizycznymi, sensorycznymi lub umysłowymi upośledzeniami lub brakiem doświadczenia [lub] wiedzy na korzystanie z telewizora na wysokość co najmniej 2000 metrów nad poziomem morza, ale może być owinieć się ledwo w miejscach umiarkowanych lub tropikalnych.

• Korzystaj z telewizora na wysokości ponizej 2000 metrów nad poziomem morza, ale może być owinieć się ledwo w miejscach umiarkowanych lub tropikalnych.

• Wyłącz kabel zasilania powinna być łatwo dostępnego i podobnego ogólnego użytku, ale należy pozostawić co najmniej 5 cm odległość przedniem wokół telewizora.

• Nie powinno się zakończyć wentylacji poprzez zakrywanie otworów wentylacyjnych przedmiotami takimi, jak gązły, obrusy, zasłony, itp.

• Wyłącz kabel zasilania powinna być łatwo dostępnego, aby móc spowodować pożar lub pożarzenie paliw elektrycznym. Wyciągając wtyczkę z gniazda, trzymaj ją wyciąg, a nie za kabłą zasilającą. Nigdy nie dotykaj kabla zasilającego mokrymi rękami, jako że może to spowodować spiecie lub porażenie prądem. Nigdy nie rzucaj na przewody zasilające. Jeli się uszkodzi musi zostać wymienione przez osoby wykwalifikowane.

Nigdy nie stawiaj telewizora na kąpanie lub rozdanie płynów, nie stawiaj przedmiotów wypełnionych płynami, takich jak wazonki, kubki, itp. na telewizorze lub nad nim (np., na pokładach nad urządzeniami).

• Nie wystawiaj telewizora na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, takich aby nie stawiać na nim źródła światła ognia, takich jak zapalnice, świece na telewizorze lub w jego pobliżu.

• Nie należy unieszczać żadnych źródeł ciepła, takich jak grzejniki elektryczne, grzejniki, itp. podczas użycia telewizora.

• Nie ustawiaj telewizora na podłodze i pochyłych powierzchniach, wyczekując odcisków rąk na ekranie.

• Aby uniknąć niebezpieczeństwwa uduszenia, należy przechowywać plastikowe torebki w miejscu niedostępny dla niemowląt, dzieci i zwierząt domowych.

• Ostrożnie przyjmuj podstawkę do telewizora. Jeśli podstawa jest wyprodukowana w śtyku, dokręć ją mocno, aby zapobiec przeszybaniu się telewizora. Jeśli zostanie ona pokręcona, może spowodować groźneweeneye porażenia iż w czasie 2 godzin i może doprowadzić do śmierci – zaledwie baterie – zaledwie od dziecka.

Jest przeszkoda na baterie nie da się bezpieczeństwa zamknąć; przed startem korzystać z urządzenia i życzaj go z dala od dziecka. Jeśli podjeżdżasz, ze baterie mogą zostać pokaleczone lub umieszczone w jakieś kolejku, dalej użycia.

• Tym samym zawsze baterie – zaledwie od dziecka.

• Tym samym zawsze baterie – zaledwie od dziecka.

AOSTRZEGNIĘCIE: Nigdy nie pozwalaj osobom (również dzieciom) z fizycznymi, sensorycznymi lub umysłowymi upośledzeniami lub brakiem doświadczenia [lub] wiedzy na korzystanie z telewizora na wysokość co najmniej 2000 metrów nad poziomem morza, ale może być owinieć się ledwo w miejscach umiarkowanych lub tropikalnych.

• Korzystaj z telewizora na wysokości ponizej 2000 metrów nad poziomem morza, ale może być owinieć się ledwo w miejscach umiarkowanych lub tropikalnych.

• Wyłącz kabel zasilania powinna być łatwo dostępnego i podobnego ogólnego użytku, ale należy pozostawić co najmniej 5 cm odległość przedniem wokół telewizora.

• Nie powinno się zakończyć wentylacji poprzez zakrywanie otworów wentylacyjnych przedmiotami takimi, jak gązły, obrusy, zasłony, itp.

• Wyłącz kabel zasilania powinna być łatwo dostępnego, aby móc spowodować pożar lub pożarzenie paliw elektrycznym. Wyciągając wtyczkę z gniazda, trzymaj ją wyciąg, a nie za kabłą zasilającą. Nigdy nie dotykaj kabla zasilającego mokrymi rękami, jako że może to spowodować spiecie lub porażenie prądem. Nigdy nie rzucaj na przewody zasilające. Jeli się uszkodzi musi zostać wymienione przez osoby wykwalifikowane.

Nigdy nie stawiaj telewizora na kąpanie lub rozdanie płynów, nie stawiaj przedmiotów wypełnionych płynami, takich jak wazonki, kubki, itp. na telewizorze lub nad nim (np., na pokładach nad urządzeniami).

• Nie wystawiaj telewizora na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, takich aby nie stawiać na nim źródła światła ognia, takich jak zapalnice, świece na telewizorze lub w jego pobliżu.

• Nie należy unieszczać żadnych źródeł ciepła, takich jak grzejniki elektryczne, grzejniki, itp. podczas użycia telewizora.

• Nie ustawiaj telewizora na podłodze i pochyłych powierzchniach, wyczekując odcisków rąk na ekranie.

• Aby uniknąć niebezpieczeństwwa uduszenia, należy przechowywać plastikowe torebki w miejscu niedostępny dla niemowląt, dzieci i zwierząt domowych.

• Ostrożnie przyjmuj podstawkę do telewizora. Jeśli podstawa jest wyprodukowana w śtyku, dokręć ją mocno, aby zapobiec przeszybaniu się telewizora. Jeśli zostanie ona pokręcona, może spowodować groźneweeneye porażenia iż w czasie 2 godzin i może doprowadzić do śmierci – zaledwie baterie – zaledwie od dziecka.

Jest przeszkoda na baterie nie da się bezpieczeństwa zamknąć; przed startem korzystać z urządzenia i życzaj go z dala od dziecka. Jeśli podjeżdżasz, ze baterie mogą zostać pokaleczone lub umieszczone w jakieś kolejku, dalej użycia.

• Tym samym zawsze baterie – zaledwie od dziecka.

• Tym samym zawsze baterie – zaledwie od dziecka.

AOSTRZEGNIĘCIE: Nigdy nie pozwalaj osobom (również dzieciom) z fizycznymi, sensorycznymi lub umysłowymi upośledzeniami lub brakiem doświadczenia [lub] wiedzy na korzystanie z telewizora na wysokość co najmniej 2000 metrów nad poziomem morza, ale może być owinieć się ledwo w miejscach umiarkowanych lub tropikalnych.

• Korzystaj z telewizora na wysokości ponizej 2000 metrów nad poziomem morza, ale może być owinieć się ledwo w miejscach umiarkowanych lub tropikalnych.

• Wyłącz kabel zasilania powinna być łatwo dostępnego i podobnego ogólnego użytku, ale należy pozostawić co najmniej 5 cm odległość przedniem wokół telewizora.

• Nie powinno się zakończyć wentylacji poprzez zakrywanie otworów wentylacyjnych przedmiotami takimi, jak gązły, obrusy, zasłony, itp.

• Wyłącz kabel zasilania powinna być łatwo dostępnego, aby móc spowodować pożar lub pożarzenie paliw elektrycznym. Wyciągając wtyczkę z gniazda, trzymaj ją wyciąg, a nie za kabłą zasilającą. Nigdy nie dotykaj kabla zasilającego mokrymi rękami, jako że może to spowodować spiecie lub porażenie prądem. Nigdy nie rzucaj na przewody zasilające. Jeli się uszkodzi musi zostać wymienione przez osoby wykwalifikowane.

Nigdy nie stawiaj telewizora na kąpanie lub rozdanie płynów, nie stawiaj przedmiotów wypełnionych płynami, takich jak wazonki, kubki, itp. na telewizorze lub nad nim (np., na pokładach nad urządzeniami).

• Nie wystawiaj telewizora na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, takich aby nie stawiać na nim źródła światła ognia, takich jak zapalnice, świece na telewizorze lub w jego pobliżu.

• Nie należy unieszczać żadnych źródeł ciepła, takich jak grzejniki elektryczne, grzejniki, itp. podczas użycia telewizora.

• Nie ustawiaj telewizora na podłodze i pochyłych powierzchniach, wyczekując odcisków rąk na ekranie.

• Aby uniknąć niebezpieczeństwwa uduszenia, należy przechowywać plastikowe torebki w miejscu niedostępny dla niemowląt, dzieci i zwierząt domowych.

• Współdzielanie audio i wideo

• HdptV

High Dynamic Range - Wysoki Zakres Dynamiki (HDR) / Hybrid Log Gamma

Za pomocą tej funkcji telewizora można odtwarzać węzły dynamiczny zakres jasności poprzez eksponowanie najsłabiejszych klatek na pełnym obrazie. HDR/HLG zapewnia lepszą jakość obrazu dzięki jaśniejszemu, bardziej realistycznym podświetleniu, bardziej realistycznym kolorem i innym udoskonaleniami. Zapewnia obraz, jakim filmowcy zamierzały go odnaleźć, pokazując ukryte obszary ciemnego cienia i światła słonecznego z pełną głoską. Kolorów szczególnie. Zawartość HDR/HLG jest obsługiwana przez aplikacje natywne i pozwala, węższa HDMI 2.1 USB nadajnik DVB-S. Ustaw źródło wejścia HDMI do Wzmacniacza opisanej poniżej w menu Ustawienia, aby wysyłać obrazu HDR/HLG, jeżeli zawartego HDR/HLG jest odbierana przez wejście HDMI. W tym przypadku, urządzenie zwróci dźwięk do menu Ustawienia, aby takie kompatybilne z co najmniej HDMI 2.0a.

Funkcje

• Televizor obsługuje Ultra HD (Ultra High Definition - znana także jako 4K), zapewniając rozdzielcość 3840x2160 (4K/24). Zapewnia to rozdzielcość czterokrotną wzrasza niż Full HD TV, podającą ilość pikseli Full HD TV, zarówno w pozycji, jak i w pionie. Traci Ultra HD, są obsługiwane przez wejścia HDMI, USB oraz poprzez transmisję DVB-T2 / DVB-S2.

• Televizor kolorowy obsługiwany przez pomocniczą kablową satelitarną (DVB-T/T2CS2).

• W pełni zintegrowana TV, optymalna dla innych urządzeń wyposażonych w gniazda HDMI

• Wejście HDMI do podłączania innych urządzeń

• System menu OSD

• System dźwięku stereofonicznego

• Wejście USB

• System menu OSD

• System dźwięku stereofonicznego

• Telekast

• Automatyczna wyłączańia po maksymum osmiku godzinach.

• Podłączanie słuchawek

• Automatyczny System Programowania

• Strefienie rečene

• Automatyczna wyłączańia po maksymum osmiku godzinach.

• Wyłącznik czasowy

• Blokada klawisz

• Automatyczna wyłączańia dźwięku, jeżeli nie jest odbierana żadna transmisja.

• Odtwarzanie w standardzie NTSC

• AVL (Funkcja automatycznego ograniczania głośności)

• PLL (Wyszukiwanie częstotliwości)

• Wejście PC

• Tryb Gry (Opcja)

• Funkcja wyłączenia obrazu

• Nagrywanie programu

• Programowanie przesunięcia czasu

• Ethernet (LAN) do połączonych z Internetem i serwerów

• Wbudowana obsługa WiFi 802.11 a/b/g/n

Wybierz wykonali i naciśnij OK, aby wyłączyć ekran od razu, jeśli nie naciśniesz z żadnego przycisku, ekran wyłączy się po 15 sekundach. Naciśnij dowolny przycisk na pilocie lub televizorze, aby ponownie wyłączyć ekran.

Uwaga: Opcja wyłączenia ekranu jest niedostępna, jeśli trybstawowy jest na grę.

Kiedy televizor nie jest używany, wyłącz go albo odłącz wtyczkę zasilania z gniazdka. To także zredukuję zużycie energii.

Funkcje

• Wyłączenie ekranu

• Informacja o obciążeniu

• Wyświetlanie czasu

• Wbudowana obsługa WiFi 802.11 a/b/g/n

OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE MONITORU NAŚCIENNEGO

• Przed przystępaniem do montażu televizora na ścianie zacznaj się z instrukcją.

• Zestaw do montażu naściennego jest opcjonalny. Można go nabyć u lokalnego dystrybutora, jeśli nie znajdziesz w zestawie z televizorem.

• Nie należy instalować televizora na suficie lub na pochyłej ścianie.

• Montaż na ścianie za pomocą śrub mocujących innych akcesoriów.

• Dokreśl śruby mocujące mocno tak, aby zabezpieczyć televizor przed upadkiem. Nie należałby nadmiernie dokręcać śrub.

• Montaż na ścianie za pomocą śrub mocujących innymi metodami, niż przedstawione w instrukcji, może powodować uszkodzenia televizora.

• Montaż na ścianie za pomocą śrub mocujących innymi metodami, niż przedstawione w instrukcji, może powodować uszkodzenia televizora.

• Montaż na ścianie za pomocą śrub mocujących innymi metodami, niż przedstawione w instrukcji, może powodować uszkodzenia televizora.

• Montaż na ścianie za pomocą śrub mocujących innymi metodami, niż przedstawione w instrukcji, może powodować uszkodzenia televizora.

• Montaż na ścianie za pomocą śrub mocujących innymi metodami, niż przedstawione w instrukcji, może powodować uszkodzenia televizora.

• Montaż na ścianie za pomocą śrub mocujących innymi metodami, niż przedstawione w instrukcji, może powodować uszkodzenia televizora.

• Montaż na ścianie za pomocą śrub mocujących innymi metodami, niż przedstawione w instrukcji, może powodować uszkodzenia televizora.

• Montaż na ścianie za pomocą śrub mocujących innymi metodami, niż przedstawione w instrukcji, może powodować uszkodzenia televizora.

• Montaż na ścianie za pomocą śrub mocujących innymi metodami, niż przedstawione w instrukcji, może powodować uszkodzenia televizora.

• Montaż na ścianie za pomocą śrub mocujących innymi metodami, niż przedstawione w instrukcji, może powodować uszkodzenia televizora.

• Montaż na ścianie za pomocą śrub mocujących innymi metodami, niż przedstawione w instrukcji, może powodować uszkodzenia televizora.

• Montaż na ścianie za pomocą śrub mocujących innymi metodami, niż przedstawione w instrukcji, może powodować uszkodzenia televizora.

• Montaż na ścianie za pomocą śrub mocujących innymi metodami, niż przedstawione w instrukcji, może powodować uszkodzenia televizora.

• Montaż na ścianie za pomocą śrub mocujących innymi metodami, niż przedstawione w instrukcji, może powodować uszkodzenia televizora.

• Montaż na ścianie za pomocą śrub mocujących innymi metodami, niż przedstawione w instrukcji, może powodować uszkodzenia televizora.

• Montaż na ścianie za pomocą śrub mocujących innymi metodami, niż przedstawione w instrukcji, może powodować uszkodzenia televizora.

• Montaż na ścianie za pomocą śrub mocujących innymi metodami, niż przedstawione w instrukcji, może powodować uszkodzenia televizora.

• Montaż na ścianie za pomocą śrub mocujących innymi metodami, niż przedstawione w instrukcji, może powodować uszkodzenia televizora.

• Montaż na ścianie za pomocą śrub mocujących innymi metodami, niż przedstawione w instrukcji, może powodować uszkodzenia televizora.

• Montaż na ścianie za pomocą śrub mocujących innymi metodami, niż przedstawione w instrukcji, może powodować uszkodzenia televizora.

• Montaż na ścianie za pomocą śrub mocujących innymi metodami, niż przedstawione w instrukcji, może powodować uszkodzenia televizora.

• Montaż na ścianie za pomocą śrub mocujących innymi metodami, niż przedstawione w instrukcji, może powodować uszkodzenia televizora.

• Montaż na ścianie za pomocą śrub mocujących innymi metodami, niż przedstawione w instrukcji, może powodować uszkodzenia televizora.

• Montaż na ścianie za pomocą śrub mocujących innymi metodami, niż przedstawione w instrukcji, może powodować uszkodzenia televizora.

OSTRZEŻENIE

Urządzenie podlega przepisom o bezpieczeństwie i uzyskaniu budytku potwierdzającego zasilanie. Lub inne urządzenie wyposażone w podłączanie zewnętrzne, a także koncentryczny w pewnych warunkach może stwarzać zagrożenie pożarowe. Podłączanie do systemu dyskretowego TV, musi więc być zapewnione poprzez urządzenie zapewniające izolację elektryczną, ponizej, powszechnego zakresu częstotliwości (izolator galwaniczny, patrz: EN 60722-11).

Informacje ekologiczne

Televizor ten jest skonstruowany tak, aby być przyjaznym dla środowiska. Aby zmniejszyć zużycie energii, można wykonać troki:

Jeszcze istnieje możliwość oszczędzania energii na minimum, średnio, maksymalnie lub auto. TV odpowidnie zmniejszy zużycie energii. Jeśli chcesz, możesz ustawić podświetlenie na określona wartość ustaloną jako osobista. I ustawić podświetlenie (umieszczone w ustawieniach oszczędzania energii) ręcznie, korzystając z przycisków, lewo i prawo na pilocie. Ustaw jako wyłączenie, aby wyłączyć.

Uwaga: Dostępne są dwa tryby w menu System/Obraz. Znówć uwagę na to, że niektóre ustawienia obrazu nie będą mogły zostać zmienione.

Opole oszczędzania energii można odnaleźć w menu System/Obraz. Znówć uwagę na to, że niektóre ustawienia obrazu nie będą mogły zostać zmienione. Jesli zostanie naciśnięty przycisk kierunkowy w prawo, gdy wybrana jest opcja auto lub lewo, na ekranie pojawi się wiadomość, że ekran wyłączy się za 15 sekund.

Przycisk kontrolny TV i obsługa



1. Kierunek do góry

2. Kierunek do dolu

3. Wybór Głośności / Info / Lista źródła oraz właściwik

Przycisk kontrolny pozwala na obsługę głośności/źródła/funcji oczekiwania w telewizorze.

Aby zmienić głośność: Zwiększenie głośności poprzez naciśnięcie przycisku do góry. zmniejszenie głośności poprzez naciśnięcie przycisku do dolu.

Aby zmienić kanał: Naciśnij środkowy przycisk, a na ekranie pojawi się menu z informacją o kanale. Przewiąż zapisane kanały poprzez przycisk do góry lub do dołu.

Aby zmienić źródło: Naciśnij dwostrukre środkowy przycisk (w sumie dwa razy), na ekranie wyświetli się lista źródeł. Przewiąż do góry lub do dolu.

Aby wyłączyć telewizor: Naciśnij środkowy przycisk i przewiąż do góry przez kilka sekund - TV przejdzie się w trybie oczekiwania.

Aby włączyć telewizor: Naciśnij środkowy przycisk, aby włączyć telewizor.

Uwaga:

- Jeśli wyłączysz TV, cykl rozpoczęcie się ponownie po ustawieniu głośności.
- Menu główne nie może być wyświetlone przy użyciu przycisku kontroli.

Obręcza za pomocą pilota

Naciśnij przycisk **Menu** na pilocie, aby wyświetlić ekran głównego menu. Użyj lewego lub prawnego przycisku kierunkowego, aby wybrać zakładkę menu i naciśnij **OK**, aby wejść. Ponownie użyj przycisków kierunkowych, aby wybrać lub ustawić element menu.

Naciśnij przycisk **Powrót** lub **Menu**, aby wyjść z ekranu menu.

Wybór wejścia: Po podłączeniu systemu zewnętrzne do telewizora, można go przełączyc na różne źródła wejściowe. Naciśnij przycisk **Source** na pilocie, aby wybrać inne źródło.

Zmiana kanałów i głośności

Używając przycisków **Głośność+**-, na pilocie można dopasować głośność, a przycisków **Program+**-, aby zmieniać kanały.

Włączenie pilota

Najpierw wyciągnij złącze bezpieczeństwa przegrodzki na baterię, znajdujące się z tyłu pilota. Delikatnie podnieś pokrywkę. Włożyć dwie baterie **AAA**. Upewnij się, że + - są skierowane we właściwą stronę. Nie mieśże staczyć nowych baterii. Baterie powinnytrzymać wanne tego samego lub równoleżnego typu. Zamocuj klapkę z powrotem. Następnie, przykręć śrubkę z powrotem.



TuSurround



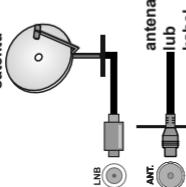
Podłączanie zasilania

WAŻNE: Telewizor jest zaprojektowany do korzystania z gniazda 220-240V, 50/60Hz. Po rozłączeniu zasilania przed podłączeniem osiągnąć temperaturę otoczenia przed podłączeniem gniazda do prądu. Proszę wziąć wiele do kontaktu.

Podłączanie anteny

Proszę podłączyć antenę lub telewizję kablową do WEJŚCIA ANTENOWEGO (ANT) lub antenę satelitarną do WEJŚCIA SATELITARNEGO (NBB) znajdującego się na tylnym telewizora.

Tylna część telewizora



Informacje dotyczące licencji

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



www.hdmicertification.org

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

Patenty DTS znajdują się na stronie <http://patents.dts.com>. Wyprodukowane na licencji DTS Licensing Limited, DTS, symbol DTS i Symbol w stylu DTS-TuSurround jest założonym towarzysząm, a DTS-TuSurround jest założonym towarzysząm firmie DTS, Inc. © DTS, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.



TuSurround

Patenty DTS znajdują się na stronie <http://patents.dts.com>. Wyprodukowane na licencji DTS Licensing Limited, DTS, DTS-HD, symbol & DTS lub DTS-HD™ symbol lażyny, są zastrzeżonymi znakami towarzyszącymi firmie DTS, Inc. © DTS, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.



TuSurround

Patenty DTS znajdują się na stronie <http://patents.dts.com>. Wyprodukowane na licencji DTS Licensing Limited, DTS, DTS-HD, symbol & DTS lub DTS-HD™ symbol lażyny, są zastrzeżonymi znakami towarzyszącymi firmie DTS, Inc. © DTS, Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone.

(Tyko dla kraju UE)

Spójrz na następujący symbol nie wolno wyrzucać razem ze zwykłymi odpadami komunalnymi. Aby położyć się tych wyrobów, należy poszukać przeznaczonych do tego celu obiektów i systemów. **Uwaga:** Litery P pod symbolem oznaczają, że bateria zawiera ołów.



Baterie

Produkty

Informacje dla użytkowników odnoszące się do używanych baterii

(Tyko dla kraju UE)

Spójrz na następujący symbol nie wolno wyrzucać razem ze zwykłymi odpadami komunalnymi.

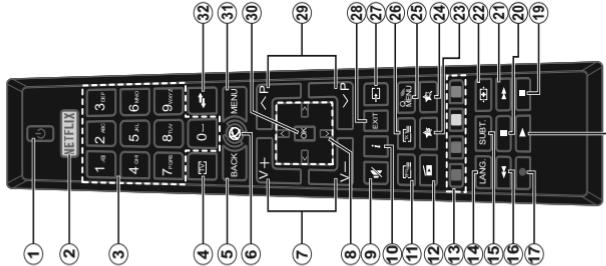
Aby położyć się tych wyrobów, należy poszukać przeznaczonych do tego celu obiektów i systemów.

Uwaga: Litery L i P pod symbolem oznaczają, że bateria zawiera ołów.

Specyfikacje bezprzewodowego
przełącznika LAN

Transmisja i odbiory	PAL, BG, IDK/DL ¹ , SECAM, BG/DKU	Moc wyjściowa
Kanały odbioru	VHF (ZAKRES III) UHF (ZAKRES U - HYPERBAND)	< 100 mW
Całkowite złączewarzna nazwa kanału/wykonawcy satelitarnej telewizji cyfrowej (DVB-T, C-S)	Całkowicie złączewarzna nazwa kanału/wykonawcy satelitarnej telewizji cyfrowej (DVB-T, C-S)	< 200 mW
Odbiór cyfrowy	6250...5350 MHz (CH62...CH64)	< 200 mW
Liczba instalowanych fabrycznych kanałów	10,000	< 200 mW
Wskaznik kanału	OSD	
Wejście anteny RF	75 Ohm (niezbalansowane)	
Napięcie elektryczne	220V~AC, 50Hz	
Dźwięk	DTS, TriSurround HD	
Moc wyjściowa audio (WRMS) [10% THD]	2 x 8	
Zużycie energii (M)	120 W	
Czuwanie sieciowe (W)	< 3	
Waga (kg)	8,5	
Wymiary telewizora Gd+Dw (bez podstawy) (mm)	250 x 974 x 636	
Wymiary telewizora Gd+Dw (bez podstawy) (mm)	79193 x 974 x 572	
Wyświetlacz	43"	
Temperatura i wilgotność w pracy:	0°C-40°C, 85% maks. rel. wag.	

Pilot



Krajowe restrykcie

Kraj	Ograniczenie
Bulgaria	Wymagania zezwolenia do użytku ewentualnie dla usług publicznych
France	Wykorzystanie do użytku wewnątrz na 2454-2483 MHz.
Włochy	Jest uzyskanie poza wstępny terminie, jest wymagane zezwolenie Ogięle
Grecja	Wykonanie doskupów wewnątrz dla zakresu od 540 MHz do 5725 MHz.
Luksemburg	Opolskie zastrzeżenia wykonywane dla docelowych systemów i dostosowana usługa (nie dla spektrum).
Norwegia	Transmisja geograficzna na obszarze gospodarki w promieniu 200 km od centrum Ny-Ålesund.
Federacja Rosji	Wykorzystanie do użytku wewnątrz
	Wymagania dla każdego kraju mogą się zmienić w kolejnych chwilach. Wraz z lokalnymi kontrowersjami zasiegnięcia informacji w użyciu, lokacyjnym kontekstem aktualnego stanu przeciwnika i tajowymi dotyczącymi zarządu 2.4GHz - 5GHz (bezpośrednio zwodzonego AN).

- Pilot**

 - Tob oczekując: Włączawtygęka TV
 - Netflix: Uruchamia aplikację Netflix.
 - Przyciski numerowane: Włącz kanał, wprowadzać liczą do połączenia na ekranie.
 - TCZ: Przełączanie na podla telewizora połączonygo na ekranie.
 - Wyszczersza na podla TV
 - Wszczersza do poprzecznego ekranu, otwiera stronę internetową (jeśli istnieje).
 - Internet: Otwiera stronę portalu, gdzie możesz odnaleźć wiele aplikacji i serwisów.
 - Głosność +/-
 - Przyciski kierunkowe: Pomagają poruszać się po menu, zarówno tp. oraz wyświetlać podmenu w trybie telewizora po nadaniu prawej lub lewej przycisku.
 - Przyciski nawigacyjne
 - Wyświetlenie: Całkowicie wyłącza dźwięk TV
 - Info: Wyświetla informacje o treściach wysyłanych na ekranie, pozwala uktreć informacje (odtwarzanie, tytuły, telewizor, itp.).
 - EPG (Elektroniczny przewodnik po programach): Wyświetla elektroniczny przewodnik po programach.
 - Przegldarka mediow: Otwiera ekran przeglądanki mediów
 - Kolorowe przyciski: Postępuj zgodnie z wskazówkami wyświetlanymi na ekranie, aby skorzystać z funkcji kolorowych przycisków.
 - Jerzy: Przełącz pomiędzy trybami dźwięku (telewizja analogowa), wysewia zmianę audio (życzy, napisów telewizji cyfrowej, głośność).
 - Napisy: Wyłącza/włącza napisy (gdy dostępne)
 - Szybkie przewijanie do tyłu: Przewija klatek do tyłu w mediach taki, jak filmy.
 - Nagrywanie: Nagrywa programy.
 - Odtwarzanie: Rozpoczyna odtwarzanie wybranych mediów.
 - Zatrzymać: Zatrzymuje odtwarzanie mediów
 - Pausa: Pauzuje odtwarzanie media, rozpoczyna ponownie z przedmiotnego czasu.
 - Szybkie przewijanie do przodu: Przewija klatek do przodu w mediach taki, jak filmy.
 - Ekran: Zamienia aspekt ekranu
 - Mój projekt 1 / 2 / 3
 - Szybki menu: Wyświetla liste menu dla szybkiego do nich dostępu, aby nabykać się w trybie telewizyjnym (mrx).
 - Zdro: Wyświetla wszystkie dostępne audycje z żródła powrotu do poprzedniego ekranu
 - Wybór: Zamienia wybór użytkownika, wstrzymuje strone (w trybie telewizora), wyświetla listę kanałów (w trybie TV)
 - Zamiana: Wybiera menu TV
 - Szybkie przeskanie pomiędzy poprzednim i bieżącym kanałem lub zrestartem

(*) MOJ PRZYCISK 1 I MOJ PRZYCISK 2:

Przyciski te mogą mieć różne funkcje domyslne, w zależności od modelu. Nieraz jednak, musisz ustawić je na nowo, aby gdy po przełączaniu testa w 24 dane kanały, działały funkcje takie jak: komutator połączający/wyłączający, itp. Ewentualne połączenie komutatora powinno być ustawione w trybie telewizora.

PRZYCISK 1: powtarza odtwarzanie (domyślne funkcje).

PRZYCISK 2: po przełączaniu powtarza pamięć poprzednim i

(*) MÓJ PRZYCISK 1 I MÓJ PRZYCISK 2:

poniżej i nie zostanie wywalciony. W przypadku poszukiwania e-mailu, skanu lub chęci przekazania pliku, użytkownik może napisać pod adres mailowy smarttv@politechnika.wroc.pl.

Następnie przyścisnąć **OK** na pilocie, aby kontynuować, a następnie pojawia się menu **ustawienia nagrania w sieciowej hibernacji**, jeśli pojemnik USB zewnętrzny wcześniej wyświetlony. Komunikat z poleceniem, czy chcesz skonfigurować ustawienie sieciowe, zapoznaj się z częścią **Liczność**. Jeśli chcesz, aby telewizor zużywał mniej energii i trybu gotowości, możesz wybrać funkcję **Wak On**, ustawiającą ją jako wykrywanie. Po zakończeniu konfiguracji naciśnij **OK**, aby kontynuować. Aby przejść do następnego kroku nie robić nic, wybierz **Next** i naciśnij przycisk **OK**, gdy zostanie wyświetlony komunikat z pytaniem, czy chcesz skonfigurować ustawienia sieciowe.

Po zakończeniu wprowadzania ustawień wentylatorów, TV rozpoczęto wyszukiwanie dostępnych audycji wybranego typu nadawcy skanera telewizyjnego. Po zapisaniu wszystkich dostępnych stacji, wyswietlone zostaną wyniki wyszukiwania. Naciśnij **OK**, aby kontynuować. Następnie, zostanie wyświetlone menu **Edycja Listy Kanaliów**. Możesz zmienić liste kanaliów ze swoimi preferencjami lub naciśnaczą przycisk **Menu** aby wyjść i odcząć TV.

Podczas wyszukiwania pojawi się wiadomość **Łatwy**, czysty, oczyszczony posortowany, kanal według LCN. Wybierz **Tak**, naciśnij **OK**, aby potwierdzić.

C/LCN to system logicznego numerowania kanałów, organizujący dostępne programy z rozporządzalną sekwencją numeru kanału (jesi i dostępnym).

Uwaga: Nie wyłącza TV, jeśli żadnej z dwóch opcji nie jest dostępne, zaznacz wybraną.

Odtwarzanie danych w mediach poprzez wejście USB

Użycie wejścia **USB** można poświęcić do telewizora dok-tv 2,5" i 3,5" z zasilaniem zewnętrznym (tzw. pendrive). **Ważne!** Przed podłączeniem nosnika danych do telewizora, wykonać zapasową zbiórki danych na nim dany. Produkt nie posiada żadnej odpowiedzialności za uszkodzenie plików lub utratę danych. Pewne typy urządzeń USB (np. odtwarzacze MP3), lub dyski twardego endendy mogą nie być kompatybilne z tym odtwarzaczem TV, TV obudowuje formowane są w systemie plików FAT32/NTFS, ale nigdy nie będzie dostępne na dysku.

Począwszy od instalowania twardych dysków USB o pojemności wiekszej niż 1 TB (Terabajt), mogą pojawić się pewne problemy.

Odtwarzanie danych na twardym dysku lub dysku twardym, który odtwarzacz może nadal czytać pliki. Nie zastosowując się do tej wskazówki może spowodować uszkodzenie fizyczne odtwarzacza USB.

Konfiguracja nagrywania

Wyswietli się element **Ustawienia nagrania** w menu **Przeglądarka mediów>Ustawienia**, aby skonfigurować, ustawa nagrywaną.

Funkcja dysk: Funkcja formatowania dysku ma za zadanie skoryszczać do formatowania podłączanego dysku. Kod PIN jest wymagany do skoryszczenia w funkcji **Konformatownia dysku**.

Dysk USB jest zbyt wolny

Jeśli komunikat **Dysk USB jest zbyt wolny** pojawia się na ekranie podczas rozpoczęcia nagrywania, spróbuj odłączyć USB usunić z niego **WAZNE:** Formatowanie napisu USB nie zostało skonwertowane na FAT32. W większości przypadków praca przerwana na tym dysku nie powinna być przerwana, aż do momentu, kiedy dysk zostanie ponownie poformatowany, np. po ponownym podłączeniu.

Ustawienia prędkości czasu

Naciśnij przycisk **Pause** podczas oglądania audycji, aby przełączyć na tryb przeniesienia czasu. W trzykrotnie szybszą prędkością czasu, program jest przesyłany z jednokrotną częstotliwością nagrywania na podłączonym dysku USB.

WAZNE: Używanie nowego dysku USB, zaleca się go najpierw sformatować, używając funkcji **Formatu dysku** w menu **Przeglądarka mediów>Ustawiania nagrania**.

Aby nagrać program powinieneś najpierw podłączyć dysk USB do TV, goż jest on wyłączony. Powinieneś natępnie włączyć TV, aby włączyć funkcję nagrywania.

Nagrywanie programu

Nie można użycać funkcji szybkiego przewijania do tyłu z przeniesieniem czasu, przed przesunięciem nagrania przy ponownej opcji szybkiego przewijania do przodu.

Nie wydostaje się nagrywanie

Naciśnij przycisk **Nagrywaj**, aby rozpoczęć natychmiastowe nagrywanie odgadanego właśnie programu. Możesz natomiast przekleić nagrywanie na placie, aby nagrada kolejna audycja po wybranym czasie, np. program z pozycji EPG. Proszę natępnie przepiąć program z pozycji EPG. Proszę natomiast zatrzymać nagrywanie, aby anulować natychmiastowe nagrywanie.

W trybie nagrywania nie można pozałączyć natychmiastowego nagrywania z poziomem mediu programowym lub korzystać z poziomem mediu lesji, na którym USB nie ma wystärzalnego duzo miejsca podczas nagrywania programu, lub podczas oglądania z przeniesieniem czasu, wyświetli się komunikat o ostrzegawczy.

Oglądarka nagranych programów

Można wyświetlić zjęcia, odtwarzając muzykę i filmy przechowywane na dysku USB po jego podłączeniu do TV. Podłącz dysk USB do jednego z wejść USB znajdujących się z lewej TV. Naciśnij przycisk **Menu** na panelu sterowania, aby przełączyć się na menu **Przeglądarki mediów** i skorzystać z opcji **Obrazek i ustawianie** na prawej stronie. Wybierz opcję **Obrazek i ustawianie** i naciśnij przycisk **OK**. Wyszukaj nagrania w menu nagrywania.

Obsługa trybu prędkie losowanie

Rozpocznij odwrzanie, naciśnij przycisk **OK**, aby zatrzymać odwrzanie. Wybrane film, który jest w pełni niezarejestrowane, odtwarzane w pełni pojawia się na ekranie.

Obsługa trybu prędkie losowanie

Rozpocznij odwrzanie, naciśnij przycisk **OK**, aby zatrzymać odwrzanie. Wybrane film, który jest w pełni niezarejestrowane, odtwarzane w pełni pojawia się na ekranie.

Wybierz TV (jeśli jest dostepna)

Za swoim urządzeniem zatrzymaj okno emisji strumieniowej, bieżącą audycję ze swojego TV oraz parametry opisu. Wybierz TV, Zatrzymaj odpowiednią audycję, aby zatrzymać emisję strumieniową. Unicheck aplikacji.

Uwaga: Domyślny PIN jest ustawiony na 0000 lub 1234. Jeśli domyślny PIN jest ustawiony w zleżeniu do wybranego kraju, podczas **Poprzedniej instalacji**, tryb **Setup**.

WAZNE: Formatowanie napisu USB usunięte z niego WSZYSTKIE dane. A jego system plików zostanie skonwertowane na FAT32. W większości przypadków praca przerwana na tym dysku nie powinna być przerwana, aż do momentu, kiedy dysk zostanie ponownie poformatowany, np. po ponownym podłączeniu.

Uwaga: Domyślny PIN jest ustawiony na 0000 lub 1234. Jeśli domyślny PIN jest ustawiony w zleżeniu do wybranego kraju, podczas **Poprzedniej instalacji**, tryb **Setup**.

WAZNE: Formatowanie napisu USB usunięte z niego WSZYSTKIE dane. A jego system plików zostanie skonwertowane na FAT32. W większości przypadków praca przerwana na tym dysku nie powinna być przerwana, aż do momentu, kiedy dysk zostanie ponownie poformatowany, np. po ponownym podłączeniu.

Uwaga: Domyślny PIN jest ustawiony na 0000 lub 1234. Jeśli domyślny PIN jest ustawiony w zleżeniu do wybranego kraju, podczas **Poprzedniej instalacji**, tryb **Setup**.

WAZNE: Formatowanie napisu USB usunięte z niego WSZYSTKIE dane. A jego system plików zostanie skonwertowane na FAT32. W większości przypadków praca przerwana na tym dysku nie powinna być przerwana, aż do momentu, kiedy dysk zostanie ponownie poformatowany, np. po ponownym podłączeniu.

Uwaga: Domyślny PIN jest ustawiony na 0000 lub 1234. Jeśli domyślny PIN jest ustawiony w zleżeniu do wybranego kraju, podczas **Poprzedniej instalacji**, tryb **Setup**.

WAZNE: Formatowanie napisu USB usunięte z niego WSZYSTKIE dane. A jego system plików zostanie skonwertowane na FAT32. W większości przypadków praca przerwana na tym dysku nie powinna być przerwana, aż do momentu, kiedy dysk zostanie ponownie poformatowany, np. po ponownym podłączeniu.

Uwaga: Domyślny PIN jest ustawiony na 0000 lub 1234. Jeśli domyślny PIN jest ustawiony w zleżeniu do wybranego kraju, podczas **Poprzedniej instalacji**, tryb **Setup**.

WAZNE: Formatowanie napisu USB usunięte z niego WSZYSTKIE dane. A jego system plików zostanie skonwertowane na FAT32. W większości przypadków praca przerwana na tym dysku nie powinna być przerwana, aż do momentu, kiedy dysk zostanie ponownie poformatowany, np. po ponownym podłączeniu.

Uwaga: Domyślny PIN jest ustawiony na 0000 lub 1234. Jeśli domyślny PIN jest ustawiony w zleżeniu do wybranego kraju, podczas **Poprzedniej instalacji**, tryb **Setup**.

WAZNE: Formatowanie napisu USB usunięte z niego WSZYSTKIE dane. A jego system plików zostanie skonwertowane na FAT32. W większości przypadków praca przerwana na tym dysku nie powinna być przerwana, aż do momentu, kiedy dysk zostanie ponownie poformatowany, np. po ponownym podłączeniu.

Uwaga: Domyślny PIN jest ustawiony na 0000 lub 1234. Jeśli domyślny PIN jest ustawiony w zleżeniu do wybranego kraju, podczas **Poprzedniej instalacji**, tryb **Setup**.

WAZNE: Formatowanie napisu USB usunięte z niego WSZYSTKIE dane. A jego system plików zostanie skonwertowane na FAT32. W większości przypadków praca przerwana na tym dysku nie powinna być przerwana, aż do momentu, kiedy dysk zostanie ponownie poformatowany, np. po ponownym podłączeniu.

Uwaga: Domyślny PIN jest ustawiony na 0000 lub 1234. Jeśli domyślny PIN jest ustawiony w zleżeniu do wybranego kraju, podczas **Poprzedniej instalacji**, tryb **Setup**.

WAZNE: Formatowanie napisu USB usunięte z niego WSZYSTKIE dane. A jego system plików zostanie skonwertowane na FAT32. W większości przypadków praca przerwana na tym dysku nie powinna być przerwana, aż do momentu, kiedy dysk zostanie ponownie poformatowany, np. po ponownym podłączeniu.

Uwaga: Domyślny PIN jest ustawiony na 0000 lub 1234. Jeśli domyślny PIN jest ustawiony w zleżeniu do wybranego kraju, podczas **Poprzedniej instalacji**, tryb **Setup**.

WAZNE: Formatowanie napisu USB usunięte z niego WSZYSTKIE dane. A jego system plików zostanie skonwertowane na FAT32. W większości przypadków praca przerwana na tym dysku nie powinna być przerwana, aż do momentu, kiedy dysk zostanie ponownie poformatowany, np. po ponownym podłączeniu.

Uwaga: Domyślny PIN jest ustawiony na 0000 lub 1234. Jeśli domyślny PIN jest ustawiony w zleżeniu do wybranego kraju, podczas **Poprzedniej instalacji**, tryb **Setup**.

WAZNE: Formatowanie napisu USB usunięte z niego WSZYSTKIE dane. A jego system plików zostanie skonwertowane na FAT32. W większości przypadków praca przerwana na tym dysku nie powinna być przerwana, aż do momentu, kiedy dysk zostanie ponownie poformatowany, np. po ponownym podłączeniu.

Uwaga: Domyślny PIN jest ustawiony na 0000 lub 1234. Jeśli domyślny PIN jest ustawiony w zleżeniu do wybranego kraju, podczas **Poprzedniej instalacji**, tryb **Setup**.

WAZNE: Formatowanie napisu USB usunięte z niego WSZYSTKIE dane. A jego system plików zostanie skonwertowane na FAT32. W większości przypadków praca przerwana na tym dysku nie powinna być przerwana, aż do momentu, kiedy dysk zostanie ponownie poformatowany, np. po ponownym podłączeniu.

Uwaga: Domyślny PIN jest ustawiony na 0000 lub 1234. Jeśli domyślny PIN jest ustawiony w zleżeniu do wybranego kraju, podczas **Poprzedniej instalacji**, tryb **Setup**.

WAZNE: Formatowanie napisu USB usunięte z niego WSZYSTKIE dane. A jego system plików zostanie skonwertowane na FAT32. W większości przypadków praca przerwana na tym dysku nie powinna być przerwana, aż do momentu, kiedy dysk zostanie ponownie poformatowany, np. po ponownym podłączeniu.

Uwaga: Domyślny PIN jest ustawiony na 0000 lub 1234. Jeśli domyślny PIN jest ustawiony w zleżeniu do wybranego kraju, podczas **Poprzedniej instalacji**, tryb **Setup**.

WAZNE: Formatowanie napisu USB usunięte z niego WSZYSTKIE dane. A jego system plików zostanie skonwertowane na FAT32. W większości przypadków praca przerwana na tym dysku nie powinna być przerwana, aż do momentu, kiedy dysk zostanie ponownie poformatowany, np. po ponownym podłączeniu.

Uwaga: Domyślny PIN jest ustawiony na 0000 lub 1234. Jeśli domyślny PIN jest ustawiony w zleżeniu do wybranego kraju, podczas **Poprzedniej instalacji**, tryb **Setup**.

WAZNE: Formatowanie napisu USB usunięte z niego WSZYSTKIE dane. A jego system plików zostanie skonwertowane na FAT32. W większości przypadków praca przerwana na tym dysku nie powinna być przerwana, aż do momentu, kiedy dysk zostanie ponownie poformatowany, np. po ponownym podłączeniu.

Uwaga: Domyślny PIN jest ustawiony na 0000 lub 1234. Jeśli domyślny PIN jest ustawiony w zleżeniu do wybranego kraju, podczas **Poprzedniej instalacji**, tryb **Setup**.

WAZNE: Formatowanie napisu USB usunięte z niego WSZYSTKIE dane. A jego system plików zostanie skonwertowane na FAT32. W większości przypadków praca przerwana na tym dysku nie powinna być przerwana, aż do momentu, kiedy dysk zostanie ponownie poformatowany, np. po ponownym podłączeniu.

Uwaga: Domyślny PIN jest ustawiony na 0000 lub 1234. Jeśli domyślny PIN jest ustawiony w zleżeniu do wybranego kraju, podczas **Poprzedniej instalacji**, tryb **Setup**.

WAZNE: Formatowanie napisu USB usunięte z niego WSZYSTKIE dane. A jego system plików zostanie skonwertowane na FAT32. W większości przypadków praca przerwana na tym dysku nie powinna być przerwana, aż do momentu, kiedy dysk zostanie ponownie poformatowany, np. po ponownym podłączeniu.

Uwaga: Domyślny PIN jest ustawiony na 0000 lub 1234. Jeśli domyślny PIN jest ustawiony w zleżeniu do wybranego kraju, podczas **Poprzedniej instalacji**, tryb **Setup**.

WAZNE: Formatowanie napisu USB usunięte z niego WSZYSTKIE dane. A jego system plików zostanie skonwertowane na FAT32. W większości przypadków praca przerwana na tym dysku nie powinna być przerwana, aż do momentu, kiedy dysk zostanie ponownie poformatowany, np. po ponownym podłączeniu.

Uwaga: Domyślny PIN jest ustawiony na 0000 lub 1234. Jeśli domyślny PIN jest ustawiony w zleżeniu do wybranego kraju, podczas **Poprzedniej instalacji**, tryb **Setup**.

WAZNE: Formatowanie napisu USB usunięte z niego WSZYSTKIE dane. A jego system plików zostanie skonwertowane na FAT32. W większości przypadków praca przerwana na tym dysku nie powinna być przerwana, aż do momentu, kiedy dysk zostanie ponownie poformatowany, np. po ponownym podłączeniu.

Uwaga: Domyślny PIN jest ustawiony na 0000 lub 1234. Jeśli domyślny PIN jest ustawiony w zleżeniu do wybranego kraju, podczas **Poprzedniej instalacji**, tryb **Setup**.

WAZNE: Formatowanie napisu USB usunięte z niego WSZYSTKIE dane. A jego system plików zostanie skonwertowane na FAT32. W większości przypadków praca przerwana na tym dysku nie powinna być przerwana, aż do momentu, kiedy dysk zostanie ponownie poformatowany, np. po ponownym podłączeniu.

Uwaga: Domyślny PIN jest ustawiony na 0000 lub 1234. Jeśli domyślny PIN jest ustawiony w zleżeniu do wybranego kraju, podczas **Poprzedniej instalacji**, tryb **Setup**.

WAZNE: Formatowanie napisu USB usunięte z niego WSZYSTKIE dane. A jego system plików zostanie skonwertowane na FAT32. W większości przypadków praca przerwana na tym dysku nie powinna być przerwana, aż do momentu, kiedy dysk zostanie ponownie poformatowany, np. po ponownym podłączeniu.

Uwaga: Domyślny PIN jest ustawiony na 0000 lub 1234. Jeśli domyślny PIN jest ustawiony w zleżeniu do wybranego kraju, podczas **Poprzedniej instalacji**, tryb **Setup**.

WAZNE: Formatowanie napisu USB usunięte z niego WSZYSTKIE dane. A jego system plików zostanie skonwertowane na FAT32. W większości przypadków praca przerwana na tym dysku nie powinna być przerwana, aż do momentu, kiedy dysk zostanie ponownie poformatowany, np. po ponownym podłączeniu.

Uwaga: Domyślny PIN jest ustawiony na 0000 lub 1234. Jeśli domyślny PIN jest ustawiony w zleżeniu do wybranego kraju, podczas **Poprzedniej instalacji**, tryb **Setup**.

WAZNE: Formatowanie napisu USB usunięte z niego WSZYSTKIE dane. A jego system plików zostanie skonwertowane na FAT32. W większości przypadków praca przerwana na tym dysku nie powinna być przerwana, aż do momentu, kiedy dysk zostanie ponownie poformatowany, np. po ponownym podłączeniu.

Uwaga: Domyślny PIN jest ustawiony na 0000 lub 1234. Jeśli domyślny PIN jest ustawiony w zleżeniu do wybranego kraju, podczas **Poprzedniej instalacji**, tryb **Setup**.

WAZNE: Formatowanie napisu USB usunięte z niego WSZYSTKIE dane. A jego system plików zostanie skonwertowane na FAT32. W większości przypadków praca przerwana na tym dysku nie powinna być przerwana, aż do momentu, kiedy dysk zostanie ponownie poformatowany, np. po ponownym podłączeniu.

Uwaga: Domyślny PIN jest ustawiony na 0000 lub 1234. Jeśli domyślny PIN jest ustawiony w zleżeniu do wybranego kraju, podczas **Poprzedniej instalacji**, tryb **Setup**.

WAZNE: Formatowanie napisu USB usunięte z niego WSZYSTKIE dane. A jego system plików zostanie skonwertowane na FAT32. W większości przypadków praca przerwana na tym dysku nie powinna być przerwana, aż do momentu, kiedy dysk zostanie ponownie poformatowany, np. po ponownym podłączeniu.

Uwaga: Domyślny PIN jest ustawiony na 0000 lub 1234. Jeśli domyślny PIN jest ustawiony w zleżeniu do wybranego kraju, podczas **Poprzedniej instalacji**, tryb **Setup**.

WAZNE: Formatowanie napisu USB usunięte z niego WSZYSTKIE dane. A jego system plików zostanie skonwertowane na FAT32. W większości przypadków praca przerwana na tym dysku nie powinna być przerwana, aż do momentu, kiedy dysk zostanie ponownie poformatowany, np. po ponownym podłączeniu.

Uwaga: Domyślny PIN jest ustawiony na 0000 lub 1234. Jeśli domyślny PIN jest ustawiony w zleżeniu do wybranego kraju, podczas **Poprzedniej instalacji**, tryb **Setup**.

WAZNE: Formatowanie napisu USB usunięte z niego WSZYSTKIE dane. A jego system plików zostanie skonwertowane na FAT32. W większości przypadków praca przerwana na tym dysku nie powinna być przerwana, aż do momentu, kiedy dysk zostanie ponownie poformatowany, np. po ponownym podłączeniu.

Uwaga: Domyślny PIN jest ustawiony na 0000 lub 1234. Jeśli domyślny PIN jest ustawiony w zleżeniu do wybranego kraju, podczas **Poprzedniej instalacji**, tryb **Setup**.

WAZNE: Formatowanie napisu USB usunięte z niego WSZYSTKIE dane. A jego system plików zostanie skonwertowane na FAT32. W większości przypadków praca przerwana na tym dysku nie powinna być przerwana, aż do momentu, kiedy dysk zostanie ponownie poformatowany, np. po ponownym podłączeniu.

Uwaga: Domyślny PIN jest ustawiony na 0000 lub 1234. Jeśli domyślny PIN jest ustawiony w zleżeniu do wybranego kraju, podczas **Poprzedniej instalacji**, tryb **Setup**.

WAZNE: Formatowanie napisu USB usunięte z niego WSZYSTKIE dane. A jego system plików zostanie skonwertowane na FAT32. W większości przypadków praca przerwana na tym dysku nie powinna być przerwana, aż do momentu, kiedy dysk zostanie ponownie poformatowany, np. po ponownym podłączeniu.

Uwaga: Domyślny PIN jest ustawiony na 0000 lub 1234. Jeśli domyślny PIN jest ustawiony w zleżeniu do wybranego kraju, podczas **Poprzedniej instalacji**, tryb **Setup**.

WAZNE: Formatowanie napisu USB usunięte z niego WSZYSTKIE dane. A jego system plików zostanie skonwertowane na FAT32. W większości przypadków praca przerwana na tym dysku nie powinna być przerwana, aż do momentu, kiedy dysk zostanie ponownie poformatowany, np. po ponownym podłączeniu.

Uwaga: Domyślny PIN jest ustawiony na 0000 lub 1234. Jeśli domyślny PIN jest ustawiony w zleżeniu do wybranego kraju, podczas **Poprzedniej instalacji**, tryb **Setup**.

WAZNE: Formatowanie napisu USB usunięte z niego WSZYSTKIE dane. A jego system plików zostanie skonwertowane na FAT32. W większości przypadków praca przerwana na tym dysku nie powinna być przerwana, aż do momentu, kiedy dysk zostanie ponownie poformatowany, np. po ponownym podłączeniu.

Uwaga: Domyślny PIN jest ustawiony na 0000 lub 1234. Jeśli domyślny PIN jest ustawiony w zleżeniu do wybranego kraju, podczas **Poprzedniej instalacji**, tryb **Setup**.

WAZNE: Formatowanie napisu USB usunięte z niego WSZYSTKIE dane. A jego system plików zostanie skonwertowane na FAT32. W większości przypadków praca przerwana na tym dysku nie powinna być przerwana, aż do momentu, kiedy dysk zostanie ponownie poformatowany, np. po ponownym podłączeniu.

Uwaga: Domyślny PIN jest ustawiony na 0000 lub 1234. Jeśli domyślny PIN jest ustawiony w zleżeniu do wybranego kraju, podczas **Poprzedniej instalacji**, tryb **Setup**.

WAZNE: Formatowanie napisu USB usunięte z niego WSZYSTKIE dane. A jego system plików zostanie skonwertowane na FAT32. W większości przypadków praca przerwana na tym dysku nie powinna być przerwana, aż do momentu, kiedy dysk zostanie ponownie poformatowany, np. po ponownym podłączeniu.

Uwaga: Domyślny PIN jest ustawiony na 0000 lub 1234. Jeśli domyślny PIN jest ustawiony w zleżeniu do wybranego kraju, podczas **Poprzedniej instalacji**, tryb **Setup**.

WAZNE: Formatowanie napisu USB usunięte z niego WSZYSTKIE dane. A jego system plików zostanie skonwertowane na FAT32. W większości przypadków praca przerwana na tym dysku nie powinna być przerwana, aż do momentu, kiedy dysk zostanie ponownie poformatowany, np. po ponownym podłączeniu.

Uwaga: Domyślny PIN jest ustawiony na 0000 lub 1234. Jeśli domyślny PIN jest ustawiony w zleżeniu do wybranego kraju, podczas **Poprzedniej instalacji**, tryb **Setup**.

WAZNE: Formatowanie napisu USB usunięte z niego WSZYSTKIE dane. A jego system plików zostanie skonwertowane na FAT32. W większości przypadków praca przerwana na tym dysku nie powinna być przerwana, aż do momentu, kiedy dysk zostanie ponownie poformatowany, np. po ponownym podłączeniu.

Uwaga: Domyślny PIN jest ustawiony na 0000 lub 1234. Jeśli domyślny PIN jest ustawiony w zleżeniu do wybranego kraju, podczas **Poprzedniej instalacji**, tryb **Setup**.

WAZNE: Formatowanie napisu USB usunięte z niego WSZYSTKIE dane. A jego system plików zostanie skonwertowane na FAT32. W większości przypadków praca przerwana na tym dysku nie powinna być przerwana, aż do momentu, kiedy dysk zostanie ponownie poformatowany, np. po ponownym podłączeniu.

Uwaga: Domyślny PIN jest ustawiony na 0000 lub 1234. Jeśli domyślny PIN jest ustawiony w zleżeniu do wybranego kraju, podczas **Poprzedniej instalacji**, tryb **Setup**.

WAZNE: Formatowanie napisu USB usunięte z niego WSZYSTKIE dane. A jego system plików zostanie skonwertowane na FAT32. W większości przypadków praca przerwana na tym dysku nie powinna być przerwana, aż do momentu, kiedy dysk zostanie ponownie poformatowany, np. po ponownym podłączeniu.

Uwaga: Domyślny PIN jest ustawiony na 0000 lub 1234. Jeśli domyślny PIN jest ustawiony w zleżeniu do wybranego kraju, podczas **Poprzedniej instalacji**, tryb **Setup**.

WAZNE: Formatowanie napisu USB usunięte z niego WSZYSTKIE dane. A jego system plików zostanie skonwertowane na FAT32. W większości przypadków praca przerwana na tym dysku nie powinna być przerwana, aż do momentu, kiedy dysk zostanie ponownie poformatowany, np. po ponownym podłączeniu.

Uwaga: Domyślny PIN jest ustawiony na 0000 lub 1234. Jeśli domyślny PIN jest ustawiony w zleżeniu do wybranego kraju, podczas **Poprzedniej instalacji**, tryb **Setup**.

WAZNE: Formatowanie napisu USB usunięte z niego WSZYSTKIE dane. A jego system plików zostanie skonwertowane na FAT32. W większości przypadków praca przerwana na tym dysku nie powinna być przerwana, aż do momentu, kiedy dysk zostanie ponownie poformatowany, np. po ponownym podłączeniu.

Uwaga: Domyślny PIN jest ustawiony na 0000 lub 1234. Jeśli domyślny PIN jest ustawiony w zleżeniu do wybranego kraju, podczas **Poprzedniej instalacji**, tryb **Setup**.

WAZNE: Formatowanie napisu USB usunięte z niego WSZYSTKIE dane. A jego system plików zostanie skonwertowane na FAT32. W większości przypadków praca przerwana na tym dysku nie powinna być przerwana, aż do momentu, kiedy dysk zostanie ponownie poformatowany, np. po ponownym podłączeniu.

Uwaga: Domyślny PIN jest ustawiony na 0000 lub 1234. Jeśli domyślny PIN jest ustawiony w zleżeniu do wybranego kraju, podczas **Poprzedniej instalacji**, tryb **Setup**.

WAZNE: Formatowanie napisu USB usunięte z niego WSZYSTKIE dane. A jego system plików zostanie skonwertowane na FAT32. W większości przypadków praca przerwana na tym dysku nie powinna być przerwana, aż do momentu, kiedy dysk zostanie ponownie poformatowany, np. po ponownym podłączeniu.

Uwaga: Domyślny PIN jest ustawiony na 0000 lub 1234. Jeśli domyślny PIN jest ustawiony w zleżeniu do wybranego kraju, podczas **Poprzedniej instalacji**, tryb **Setup**.

WAZNE: Formatowanie napisu USB usunięte z niego WSZYSTKIE dane. A jego system plików zostanie skonwertowane na FAT32. W większości przypadków praca przerwana na tym dysku nie powinna być przerwana, aż do momentu, kiedy dysk zostanie ponownie poformatowany, np. po ponownym podłączeniu.

Uwaga: Domyślny PIN jest ustawiony na 0000 lub 1234. Jeśli domyślny PIN jest ustawiony w zleżeniu do wybranego kraju, podczas **Poprzedniej instalacji**, tryb **Setup**.

WAZNE: Formatowanie napisu USB usunięte z niego WSZYSTKIE dane

E-poradnik (jesli dostepny)
Uwaga: Aplikacja ta moze nie byc kompatybilna z Twoimi urzadzeniami przednymi. Oba urzadzenia musa byc poznane przez system. Srodki.

CEC /OEC RC Passthrough

Ta funkcja pozwala na sterowanie urzadzeniami z aktywnym CEC, połączonymi portami HDMI przy pomocy pilota TV.
Opis: **CEC w menu System-Ustawienia>Włącz**
nalezy najpierw ustawic jako **Aktyna**. Nacisnij przycisk **Zapisz** i wcisnij przycisk **OK**, aby zamknac E-poradnik nacisnij przycisk **Exit** lub **Menu**.
Uwaga: Zawartosc E-poradnika moze sie roznic w zaleznosci od modelu.

Abi skorzystac z E-poradnika, nacisnij przycisk **Info**, aby na ekranie wyswietlony jest menu glowne lub nacisnij przycisk **Quick Menu**, wibierz **Brossura informacyjna** i nacisnij przycisk **OK**.

Wybieraj zadaną kategorie przy pomocy przycisków kierunkowych. Kazda kategoria zawiera kilka tematow. Wybierz temat i nacisnij **OK**, aby przejsc do instrukcji. Wybierz kolejno kolejne tematy, aby zamknac E-poradnik nacisnij przycisk **Exit** lub **Menu**.

Przycisk **CEC** z menu na listy zrodow. W przypadku podłączenia nowego urządzenia zdrojowego CEC, zostanie ono wzmienione w menu zrodow. Z nazwa wariant zamieni nazwe na podzialego portu HDMI (jak np. Odwarzacz DVD, Rejestrator i.t.p.).

Pilot TV jest automatycznie zdolny do wykonyania glownych funkcji po wybraniu podzialonego zrodla HDMI.
Abi wylaczyc te funkcje i obslugiwac telewizor ponownie za pomocą pilota, nacisnij przycisk **ARC Passthrough**, a nastepnie **wylacz** te funkcje nacisnij przycisk kierunkowy w lewo lub prawo. Te funkcje mozna aktywować lub wyłaczyć w menu **System-Ustawienia>Włącz**.

Odbiornik TV obsługuje taste funkcje ARC (kanal zwrotny audio). Ta funkcja oznacza latec audio maja zasiegac inne tabele pamieci audio w systemie audio (odbiornikiem A/V lub układem głosodystonem).
Prz aktynowej funkcji ARC telewizor nie wycisza automatycznie imydlo swoich wyjść audio. Dlatego konieczno źrećnego zmniejszenia glosnosci telewizora do zera, jeśli uzyciokwink czycy sobie sluchacki szteki dźwiekowe tylko z podłączonymi urządzeniami audio (tak samo, jak w przypadku innych optycznych czy wspólnostownych wyjści audio). Jesli zdecidujesz porzeda zmiany poziomu glosnosci podłączonego urządzenia, nalezy wybrać to urządzenie z listy zrodó. W takim przypadku klawiszem kontrol poziomu glosnosci zostana przyporzakowane do podłączonego o urządzeniu audio.

Uwaga: ARC dostępnego jest tylko po połączaniu się z portem wejścia wejścia HDMI.
Sterowanie systemem audio

Pozwala zastosowac wzmacniacz/dobojnik audio

razem z TV. Glosnosć moza regulyowac platem TV. Abi uchonomic te funkcje, nalezy ustanowic opcje **Wzmocniacz** w menu **System-Ustawienia>Włącz** jako

Wzmocniacz. Glosniak telewizora zaminkra, a dźwiek ogladanego źródła bedzie emitowany z podłączonego systemu audio.

Uwaga: Uzycie audio powinno obslugiwac funkcje System Audio Control, a opcja **CEC** powinna byc włączona.

Zawartosc menu TV

System - Zawartosc menu Obraz

Tryb	Ten obraz moze zostac dostosowany do indywidualnych upodoban. Ten obraz moze zostac usuniety wg (polac) Kino, Gry (op.gry), Sport, Dynamiczny (Naturalny).
Kontrast	Dopuszczalna wartosc jasnosti i ciemnosci obrazu.
Jasność	Dopuszczalna wartosc jasnosti ekranu.
Ostrość	Ustalnia jasnosci ostrosci dla obiektow wyświetlanych na ekranie.
Kolor	Ustalnia kolorow. dopasowuj je.
Oszczędzanie energii	Da ustanowienie oszczędzania energii na osobiste, minimum, średnie, maksymalne auto, włączone lub wyłączone. Uwaga: Dofiniowanie opcji może zależeć od wybranego trybu.
Podświetlenie	To ustanowienie kontroluje pozycję podświetlenia. Funkcja podświetlenia bedzie wyciszona, jesli oszczędzanie energii jest ustanowione na opcje innej niż osobiste.
Ustawienia zaawansowane	
Kontrast dynamiczny	Wartość kontrastu dynamicznego może zostać zmieniona w oparciu o upodobaniami.
Rodzajka szumów	Jeżeli sygnał jest słaby i występuje zakłócenia obrazu, ustawienia Redukcja Szumu, aby zredukować takie zakłócenia.
Temperatura koloru	Ustawa pożądaną temperaturę koloru. Dostępne są opcje zimny, normalny, ciepły i osobista.
Biały punkt	Ustawa to będzie dostępne, jeśli opcja temperatura koloru jest ustalona na osobista. Zwiększenie "sego" lub zmniejszenie koloru, naciśnij konsolowe Levo lub Prawo.
Powiększenie obrazu	Ustawiwanie zapadu, format rozmiaru obrazu.
Tryb filmu	Filmy są rejestrowane w różnych rodzajach ramki wykonywanych na sekundę, który jest inną niż w przypadku normalnych programów telewizyjnych. Wiele tych funkcji w trybie oglądania filmu, aby lepiej widać sceny z szybkim ruchem.
Odcień skóry	Pozycja konturu może być zmieniona pomiędzy -5 a +5.
Zmiana koloru	Ustawa pożądany ton koloru.
Pełny zakres HDMI	Podczas oglądania za źródła HDMI funkcja ta będzie widoczna. Można użyć tej funkcji, aby poprawić czarny w obrazie.
Poszycie PC	Pojawia się, gdy żródło wejścia jest ustanowione na VGA/PC.
Automatyczne pozycjonowanie	Automatyczne optymalizowanie wyświetlanie. Naciśnij OK, aby zapisywać.
Poszycie plonowa	Ten element przesuwa obraz poziomo w prawo lub lewo na ekranie.
Zegar punktów	Zegar punktów pozwala na regulowanie zakreślen. Kiedy pojawią się jako palma pionowa i/tylko intensywnym wyświetlaniem punktu np. na skutek zakłóceń np. w parafiltach lub w trakcie zatrzymki czcionki.
Faza	Zależne od źródła wejścia komputera (DVI, RGB) obraz na ekranie może być zamglony lub zasumiony. Możesz użyć tej opcji, aby używać czyszczących matod prob. w dół.
Reset	Resetuje ustawienia obrazu do ustawień fabrycznych (za wyjątkiem trybu gry).

W trybie VGA (PC), niektóre opcje w menu obrazu będą niedostępne. Zamień tryg. ustawienia trybu VGA, zostając dodane do ustawień obrazu poza czasem trybu PC.

System - Zawartość menu dźwięku

System - Zawartość menu dźwięku	
Głośność	Ustawia głośność.
Equalizer	Wybiera tryb equalizera. Ustawienia indywidualne są dostępne tylko w trybie Użyciownika .
Bassans	Dopasowanie głosności dźwięku dochodzącego z lewego lub prawego głośnika.
Sluchawki	Ustawa głosność słuchawek. Przed użyciem słuchawek, proszę się upewnić, że dźwipki w słuchawkach jest ustawiony na niskim poziomie w celu uniknięcia uszkodzenia słuchawek.
Tryb dźwięku	Mozesz wybrać tryb dźwięku (jeśli jest to obsługiwane na oglądzanym kanale),
AVL (Funkcja automatycznego organizowania głośności)	Ustawa określony poziom głośności dla programów.
Podążając zewnętrzny wzmacniacz do TV, konzystając z wyjścia słuchawkowego, możesz wybrać opcję jako Lineout, jeśli podłączysz słuchawki do TV, ustawa te opcję jako Sluchawki .	
Sluchawki/Wyjście audio	Przed użyciem słuchawek, upewnij się, że ten element menu jest ustawiony na Sluchawki. Jeśli jest ustawiony na Linout, sygnał wyjściowy w gniazdku słuchawkowym będzie ustawiony na maksimum, co może uszkodzić słuchawki.
Basy dynamiczne	Włącza lub wyłącza basy dynamiczne.
DTS TrSurround HD	Włącza lub wyłącza funkcję DTS TrSurround HD .
Wyjście cyfrowe	Ustawa tryb audio wyjścia cyfrowego.
Dostęp warunkowy	Kontroluje możliwość dostępu warunkowego, jeśli są dostępne.
Ustawienia prywatności (*)	Mozesz ustawić trym i haszki, w zależności od nadawcy i kraju. Zarządzaj ustawieniami prywatności i intelligentnych aplikacji, zapiszonymi w preferencjami z telewizora. Naciśnij OK , aby wejść do menu, i ustaw zgody z krajowymi preferencjami.
Kontrola Rodzicielska	Aby zmienić ustawienia kontroli rodzicielskiej wprowadź programowe hasło. W tym menu możesz z łatwością ustawić Blokada Menu, Blokada Programów, Niedozwolonych dla Dzieci, Blokada Kluczów oraz Ochronę Rodziców. Możesz również ustawić nowy PIN lub zmienić Domyslny PIN CICAM , korzystając z kolejnych opcji.
Timery	Ustawa timer uspelnia, który wyłącza telewizor po wybranym czasie. Ustawa timerów dla wybranych programów.
Data/Godzina	Ustawa daty i godziny.
Źródła	Włącza lub wyłącza opcję wyborany źródół. Dla zdeł HDMI dostępne są następujące opcje: Regulärne , Wzmocnione lub Włączone . Opcja Regulärne wpływa na wybór koloru wybranych źródół HDMI. Aby móc oglądać obrazy z tego źródła HDMI, odróżnia źródło, jeśli urządzenie jest kompatybilne z HDMI 2.0, i powinno posiadać port HDMI 2.0. Włączenie jest kompatybilne z HDMI 1.4. Ustawienie jako ulgowane . Jeśli podzielone urządzenie jest kompatybilne z HDMI 1.4, ustawianie jako regulärne . Ustaw odpowiednio lub włącz odtwarzanie źródła HDMI poprzez ustawienie Włączone .
Ustawienia sieciowe/ internetowe	
Dostępność	Wyświetla informacje sieciowe internetowe.
Osoby Niedostosowane	Wyświetla opcje dostępności telewizora.
Opis Audio	Włącza funkcje specjalne przeznaczone przez nadawcę programu.
Netflix	Dla ciągadających programów osob nieielośmowych, niedostępnych schwarczana będzie opcja oznaczona „Zatrzymaj”. Naciśnij OK , aby wyświetlić wszystkie dostępne opcje menu Opis Audio . Funkcja ta jest dostępna tylko wtedy, jeśli odtwarzanie lańcucha programów jest włączone.
Włącz	Uwaga: Funkcja opisu audio jest niedostępna podczas nagrywania lub korzystania z funkcji przesuwania czasu. Jesli Twój TV obsługuje tę funkcję, możesz wyświetlić swój numer ESN(') i wybrać Netflix. (*) Numer ESN jest unikalnym numerem ID Netflix, wygenerowanym spodnie do identyfikacji Twojego telewizora.
Limit Czasu Menu	Zmienia limit dla czasu wyświetlania menu.
Dioda trybu oczekiwania	Jesli wybrano ustawienie Wyp. , dioda trybu głośności nie zaswieci się gdy telewizor znajdzie się w trybie głośności.
HBB TV (*)	Mozesz włączyć lub wyłączyć funkcję ustawiającą ją na Włączona lub Wyłączona .
Aktualizacja oprogramowania	Zapewnia najnowsze oprogramowanie fabryczne telewizora. Naciśnij OK , aby wyświetlić opcje menu.
Wersja Aplikacji	Wyświetla aktualną wersję oprogramowania.
Tryb Napisy	Opcja ta jest używana do wyboru rodzaju napisów wyświetlanych na ekranie (napisy DVB napisy telewizora), jeśli oba rodzaje będą dostępne. Wartość domyslna to napisy DVB . Funkcja ta jest dostępna dla wybranej opcji kraju: Norwegia.

Zawartość menu Instalacji	
Automatyczne Wyłączanie Telewizora	Ustawia żądaną godzinę, o której TV ma automatycznie wejść w tryb oczekiwania.
Klucz Biss	Biss jest sygnałem satelitarnym sztyfującym system, który jest używany do niektórych transmisji. Jeszcze można go używać. Aby wprowadzić Klucz Biss do danego transmitem, musisz użyć kluczów. Wybierz ten tryb w celu demonstracji możliwości transmisji, podczas gdy włączony jest Tryb Sklepu.
Tryb Sklepu	Opcja współdzialeń audio i wideo pozwala na współdzialenie się plików miedzy dwoma smartfony lub tabletami PC. Jeśli posiadasz kompatybilny smartfon lub tablet i zainstalowane odpowiednie oprogramowanie, możesz współdziaływać zgodnie z instrukcjami z informacją o trybie TV. Wężej informacji znajdziesz w instrukcji oprogramowania do współdzialenia plików. Tryb współdzialenia audio i wideo będzie niedostępny z funkcji portalu internetowego.
Tryb włączania	Ustawianie to konfiguracja preferencje trybu uruchamiania. Dostępne są opcje Ostatni stan i Tryb oczekiwania.
Virtualny Pilot	Włącz lub wyłącz funkcję wirtualnego pilota.
CEC	Ustawienie to pozwalia na całkowite wyłączenie lub wyłączenie funkcji CEC. Naciśnij przycisk w trybie Lato lub Pravo, aby włączyć lub wyłączyć funkcję.
Automatyczne włączanie CEC	Funkcja ta pozwala podłączeniu urządzenia kompatybilnego z HDMI-CEC na automatyczne włączanie TV, przelażając urządzenie na swoje właściwe źródła. Naciśnij przycisk w trybie Lato lub Pravo, aby włączyć lub wyłączyć tę funkcję.
Głosniki	Aby usłyszeć dźwięk TV poprzez podłączoną kompatybilne urządzenie audio, ustaw jako Wzmacniacz . Możesz korzystać z pilota TV do sterowania głośnością urządzenia audio.
Pokaż wszystkie pliki cookie ("")	Wyświetla wszystkie zapisane pliki cookie.
Usuń wszystkie pliki cookie ("")	Usuwa wszystkie zapisane pliki cookie.
OSS	Wyświetla informację o licencji Oprogramowania Open Source.

(*) Opcje te mogą być niedostępne, zależnie od modelu i kraju wydania, przy pierwszej instalacji.

Automatyczne Wyłączanie Telewizora	Ustawia żądaną godzinę, o której TV ma automatycznie wejść w tryb oczekiwania.
Klucz Biss	Biss jest sygnałem satelitarnym sztyfującym system, który jest używany do niektórych transmisji. Jeszcze można go używać. Aby wprowadzić Klucz Biss do danego transmitem, musisz użyć kluczów. Wybierz ten tryb w celu demonstracji możliwości transmisji, podczas gdy włączony jest Tryb Sklepu.
Tryb Sklepu	Opcja współdzialeń audio i wideo pozwala na współdzialenie się plików miedzy dwoma smartfony lub tabletami PC. Jeśli posiadasz kompatybilny smartfon lub tablet i zainstalowane odpowiednie oprogramowanie, możesz współdziaływać zgodnie z instrukcjami z informacją o trybie TV. Wężej informacji znajdziesz w instrukcji oprogramowania do współdzialenia plików. Tryb współdzialenia audio i wideo będzie niedostępny z funkcji portalu internetowego.
Tryb włączania	Ustawianie to konfiguracja preferencje trybu uruchamiania. Dostępne są opcje Ostatni stan i Tryb oczekiwania.
Virtualny Pilot	Włącz lub wyłącz funkcję wirtualnego pilota.
CEC	Ustawienie to pozwalia na całkowite wyłączenie lub wyłączenie funkcji CEC. Naciśnij przycisk w trybie Lato lub Pravo, aby włączyć lub wyłączyć funkcję.
Automatyczne włączanie CEC	Funkcja ta pozwala podłączeniu urządzenia kompatybilnego z HDMI-CEC na automatyczne włączanie TV, przelażając urządzenie na swoje właściwe źródła. Naciśnij przycisk w trybie Lato lub Pravo, aby włączyć lub wyłączyć tę funkcję.
Głosniki	Aby usłyszeć dźwięk TV poprzez podłączoną kompatybilne urządzenie audio, ustaw jako Wzmacniacz . Możesz korzystać z pilota TV do sterowania głośnością urządzenia audio.
Pokaż wszystkie pliki cookie ("")	Wyświetla wszystkie zapisane pliki cookie.
Usuń wszystkie pliki cookie ("")	Usuwa wszystkie zapisane pliki cookie.
OSS	Wyświetla informację o licencji Oprogramowania Open Source.

samym czasie. W takim przypadku proszę odłączyć jedno z urządzeń.

Brak obrazu

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

Brak dźwięku

- Sprawdź, czy dźwięk nie jest wyłączony. Aby to sprawdzić, naciśnij przycisk **Wygasz** lub zwiększą poziom głośności.
- Dźwięk może dochodzić tylko z jednego głośnika. Sprawdź ustawienie balansu w menu **dźwięku**.
- Sprawdź, czy dźwięk nie jest wyłączony w menu **dźwięku**.
- Wybierz inną działa.
- By móc wykorzystać się baterie. Wyjmij baterię.

Nie można wybrać żródła

- Jeżeli nie można wybrać źródła wojscia, być może nie zostało podłączone żadne urządzenie. Jeśli nie, sprawdź kable AV i podłączenia urządzenia.
- Sprawdź kable AV i podłączenia. Jeżeli nie możesz przełączyć na wejście źródła podłączonego urządzenia.

Nagrywanie niedostępne

- Aby nagrywać programy, powinieneś najpierw podłączyć dysk USB do TV, gdy jest on włączony. Powinieneś następnie włączyć TV, aby włączyć funkcje nagrywania. Jeżeli nie możesz nagrywać, sprawdź, czy port USB nie spełnia wymogów technicznych dotyczących prędkości. Spróbuj podłączyć inny dysk USB.

USB jest zbyt wolny

- Jeżeli pojęcia rozpoznanego nagrywania pojawi się na ekranie komunikat **Dysk USB jest zbyt wolny do zapisu**, spróbuj zrestartować nagrywanie. Jeżeli nadal wystąpienie ten sam błąd, możliwe, że urządzenie USB nie spełnia wymogów technicznych dotyczących prędkości. Spróbuj podłączyć inny dysk USB.

Kompaktowność sygnałów AV i HDMI

	Źródło	Obsługiwane sygnały	Dostępne
Indeks	Rozdzielczość	Częstotliwość	
1	640x350	6.9Hz	PAL
2	640x480	6.9Hz	SECAM
3	640x480	7.0Hz	NTSC4.43
4	640x480	7.9Hz	NTSC5.58
5	800x600	6.9Hz	RGB 50/60
6	800x600	6.9Hz	PAL
7	800x600	7.2Hz	SECAM
8	800x600	7.9Hz	NTSC4.43
9	1024x768	6.9Hz	NTSC5.58
10	1024x768	7.0Hz	O
11	1024x768	7.9Hz	O
12	1024x768	7.9Hz	O
13	1152x864	7.9Hz	O
14	1280x768	6.9Hz	YPbPr
15	1280x768	7.9Hz	720p
16	1280x960	7.9Hz	1080i
17	1280x960	7.9Hz	50Hz/60Hz
18	1280x1024	6.9Hz	480i
19	1280x1024	7.9Hz	60Hz
20	1366x768	6.9Hz	O
21	1366x768	6.9Hz	O
22	1440x1050	59Hz	720p
23	1440x1050	6.9Hz	50Hz/60Hz
24	1440x1050	7.9Hz	1080i
25	1440x950	6.9Hz	50Hz/60Hz
26	1440x950	7.9Hz	24Hz
27	1600x1050	6.9Hz	25Hz
28	1600x1050	59Hz	1080p
29	1600x1050	6.9Hz	30Hz
30	1920x1080	6.9Hz	50Hz
		HDMI	60Hz
			24Hz
			25Hz
		3840x2160p	30Hz
			50Hz
			60Hz
		4096x2160p	30Hz
			50Hz
			60Hz

(X: Nie dostępne, O: Dostępne)

W niektórych przypadkach sygnał może nie być wyświetlany prawidłowo na ekranie. Problem może być spowodowany niekompatybilnością ze standardami urządzenia zdrojowego (DVI dekoder TV cyfrowy itp.). W razie wystąpienia takich problemów proszę o skontaktowanie się sprzedawcą oraz producentem sprzętu.

Obsługiwane formaty plików wideo dla trybu USB

Obsługiwane formaty plików audio dla trybu USB

Kodék wideo	Rozmiar/czas	Prediccja transmisji	Kontener	Kodék audio	Częstotliwość próbkowania	Przyrostek transmitu	Kontener
MPEG1/2			Strumien programu MPEG (DAT, VOB, MPG, MPEG), strumien transportu MPEG (ts, ts, ip), MP4 (mp4, 3GP, .3gp, .3gp@30fps, .3gp@60fps)	MPEG/G1/2 Layer1	16KHz ~ 48KHz	32Kbps ~ 44.8Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), Matroska (.mkv, .mka), strumien transportu MPEG (ts, ts, ip), strumien programu MPEG (DAT, VOB, MPG, MP4, WAV (wav))
MPEG4	40Mbps		Strumien programu MPEG (.MPG, .MP4), MP4 (.mp4, .mov), 3GP (.3gp, .3gp@30fps, .3gp@60fps)	MPEG/G1/2 Layer2	16KHz ~ 48KHz	8Kbps ~ 38.4Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), Matroska (.mkv, .mka), strumien transportu MPEG (ts, ts, ip), strumien programu MPEG (DAT, VOB, MPG, MP4, WAV (wav))
XVID			MP4 (.mp4, .mov), AVI (.avi), MKV (.mkv), ASF (.asf)	MPEG/G1/2 Layer3	16KHz ~ 48KHz	8Kbps ~ 32.8Kbps	MP3 (.mp3), AVI (.avi), ASF (.asf), Matroska (.mkv, .mka), strumien transportu MPEG (ts, ts, ip), strumien programu MPEG (DAT, VOB, MPG, MP4, WAV (wav), SWF (.swf))
Sorenson H.263			FLV (.flv) /AVI (.avi), SWF (.swf)	H.263	135Mbps	32Kbps ~ 64Kbps	AAC (.aac), AVI (.avi), Matroska (.mkv, .mka), strumien transportu MPEG (ts, ts, ip), strumien programu MPEG (DAT, VOB, MPG, MP4, WAV (wav), SWF (.swf))
H.264	108.02-160@30fps, 108.08@60fps		FLV (.flv), MP4 (.mp4, .mov), 3GP (.3gp, .3gp@30fps, .3gp@60fps)	AC3	32KHz ~ 44.1KHz, 48KHz	32Kbps ~ 64Kbps	AAC (.aac), AVI (.avi), Matroska (.mkv, .mka), strumien transportu MPEG (ts, ts, ip), strumien programu MPEG (DAT, VOB, MPG, MP4, WAV (wav), SWF (.swf))
Ruchomy JPEG	720p@30fps	10Mbps	AVI (.avi), 3GP (.3gp, .3gp@30fps), MP4 (.mp4, .mov), MKV (.mkv), ASF (.asf)	EAC3	32KHz ~ 44.1KHz, 48KHz	32Kbps ~ 64Kbps	AAC (.aac), AVI (.avi), Matroska (.mkv, .mka), strumien transportu MPEG (ts, ts, ip), strumien programu MPEG (DAT, VOB, MPG, MP4, WAV (wav), SWF (.swf))
V8P	108.08@30fps	20Mbps	MKV (.mkv), WebM (.webm)				
4K2K@80fps	40Mbps	100Mbps	MP4 (.mp4, .mov), MKV (.mkv), strumien transportu MPEG (ts, ts, ip)				
HEVC/H.265	108.08@60fps	50Mbps	MP4 (.mp4, .mov), MKV (.mkv), strumien transportu MPEG (ts, ts, ip)				
V9	4K2K@30fps	100Mbps	MKV (.mkv), WebM (.webm)				
			WMA		8KHz ~ 48KHz	128bps ~ 320Kbps	
			WMA 10 Pro MD		48KHz	<1920bps	ASF (.wma, .asf), Matroska (.mkv, .mka)
			WMA 10 Pro M1		48KHz	<1784bps	
			WMA 10 Pro M2		96KHz	<768bps	
			G711Amu-law		8KHz	64Kbps ~ 128Kbps	
JPEG	Linia bazowa 15360x640			LBR (cook)	8KHz, 11.025KHz, 22.05KHz, 44.1KHz	68Kbps ~ 128Kbps	RM (.ra)
PN G	bez przepłatu	9600x640				<1.6Mbps	
BNP	z przepłatem	1200x800					
		9600x640					

Obsługiwane formaty plików graficznych dla trybu USB

Orzaz	Zajęcie	Rozcięcie/ciąg (szerszość x wysokość)	Uwaga
JPEG	Linia bazowa 15360x640	1024x768	Limit maksymalnej rozdzielczości zależy od rozmiaru DRAM
PN G	bez przepłatu	9600x640	
BNP	z przepłatem	1200x800	
		9600x640	

Obsługiwane formaty plików napisów dla trybu USB

Napisy wewnętrzne	Rozszerzenie	Kontener	Kod napisów
.ass, .srt, .ssa, .assm, .assp, .vob	MPG, MP4	Napisy DVD TS	Napisy DVD Zwykły tekst UTF-8
.mp4	MP4	SSA MKV	SSA Zwykły tekst UTF-8 VobSub Napisy DVD
mkv	MKV		
avi	AVI (10, 2.0), DMF01, 2	XSUB	XSUB+

Napisy zewn.	Rozszerzenie	Parser napisów	Uwaga
.srt	.srt	Subrip	
.assu / .assm		SubStation Alpha	
.smi		SAMI	
.sub	SubViewer MicroDVD DVDSubtitleSystem SubtitleX (VobSub)	SubViewer MicroDVD DVDSubtitleSystem SubtitleX (VobSub)	Tylko SubViewer 1.0 oraz 2.0
.txt		TMPlayer	

Obsługiwane rozdziały i części DVI

Podłączając urządzenie do telewizora używając kabli/przełotek typu DVI do HDMI (do kupienia osobno) możesz skorzystać z usługi rozdzielczości koniecznej.

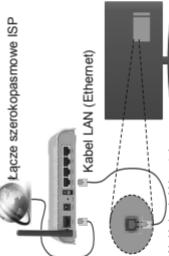
	50Hz	60Hz	60Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x480	D					D
800x600	D					D
1024x768	D		D			D
1280x960	D					
1280x600	D					
1360x768	D					
1280x1024				D		D
1440x1050				D		
1600x900						
1920x1080						

Polaczenia

Polaczenie przewodowe

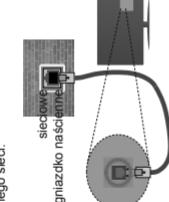
Aby podlacic do sieci przewodowej

- Musisz posiadac modem/ruter podlaczony do aktywnego lacza a szerekonpasowego.
- Polaicz swoj TV do modemu/rutera kablem ethernetowym. Z tyłu TV znajde sie port LAN, laczce szerekonpasowe ISP



Ustawienia kablowe mozna skonfigurowac w systemie sieciowym/internetowym w menu System>Ustawienia.

- Istnieje možliwość podłączenia telewizora do swojej sieci, w zależności od konfiguracji (trybu) sieci. W tym przypadku, proszę uzytkabla sieci, aby podłączyć swój telewizor bezprzewodowym do sieciowego sieci.



Konfigurowanie ustawien urzedzenia

Ty sieci

Typ sieci moze byc ustawiony jako urzadzenie przewodowe, bezprzewodowe lub wlaczalone. Zgodnie z aktualnym polaczeniem z telewizorem. Wybierz Urzadzenie Przewodowe, jesli korzystasz z kabla ethernetowego.

Test przedkosci internetu

Podslwietl test przedkosci internetu (nacjny przycisk OK). TV sprawdzi predkosc polaczenia internetowego. W wyniku testu pojawi sie informacja o predkoscach przewodowych (przeplyw danych) i bezprzewodowych (przeplyw danych) oraz o czasie testu.

I po przeprowadzeniu testu wywietli rezultat.

Ustawienia zawsawsane

Po pierwszej ustawieniu zawsawsanej, w menu System>Ustawienia, mozesz zmienic nazwe sieci, adres IP, DNS i porty. Podslwietl danej pozycji i nacjny przycisk w lewo lub prawo, aby zmienic ustawienia w Automatycznych na Manualne. Mozesz wprowadzic warosci IP manualnie lub manualne DNS. Wybierz icon element z rozwijanego menu i wprowadz nowe wartosci, uzywajc przekladek numerycznych na placie. Po zakonczenu, aby zapisać ustawienia, nacjny przycisk OK.

Polaczenie bezprzewodowe

Aby podlacic do sieci bezprzewodowej

TV nie moze podlacic sie do sieci z niewidocznym SSID. Aby uzyskac SSID modemu sieciowym, powinienes zmienic swoje ustawienia SSID w oprogramowaniu modemu.

Aby podlacic do bezprzewodowej sieci LAN, prosze wykonać nastepujace kroki:

3. Ustawienia bezprzewodowe moza skonfigurowac w ustawieniach sieciowych/internetowych w menu System>Ustawienia.

Lacze szerekonpasowe ISP



Router Wireless-N (IEEE 802.11a/b/g/n) z dwukierunkowymi portami 2.4/5 GHz przeznaczony do zwiększenia przepustowości. Sajone zotymialowane dla glasnego i szerekonpasowego przesywu obrazu HD, transferu plikow oraz glos bezprzewodowych.

Czestosciami i kanałami różnia się, w zależności od regionu.

Predkosc transmisji i rżni się w zależności od odległości i ilości przekształk pomiędzy produktami transmisji, konfiguracją produktów, stanem fali radiowych, warunkami atmosferycznymi, a także użyciem. Transmisja może zostać również odcięta lub rozbicią w zaliżoci od stanu fali radiowej telefonu DECT lub aktywnego innego urządzien WiFi 11b. Standardowe wartości dla szybkości transmisji to teoretyczne maksymalne wartości.

- Niektóre sieci bezprzewodowej. Nie sa one rzeczywistymi sztybkosciami transmisji danych.
- Wieliscie, grize i przesył jest najelektrywniejszy zależy od otoczenia uzytkowania.

Bezprzewodowa sieć TV obsluguje modern typu 802.11 a/b/g. Zaleca się bardzo używanie protokołu komunikacyjnego IEEE 802.11n w celu uniknięcia wszelkich problemów podczas oglądania video.

• Gdy w noblu znajduje się inne moderny z takim samym SSID, musisz zmienić SSID swojego problemu. W inny przypadku, jeśli doswiadcysz problemów z połączaniem. Jeśli doswiadcysz problemów z połączaniem bezprzewodowym, skorzystaj z połączania z telewizorem przewodowym.

Konfiguracja ustawien urzedzenia bezprzewodowego

Wyświetl ustawienia sieciowych/internetowych wybieraj typ sieci jako urzadzenie bezprzewodowe, aby rozporząc proces łączysta.

TV automatycznie poszukuje sieci bezprzewodowych. Wyświetlona zostanie lista dostępnych sieci. Prosze wybrać zadana sieć z listy.

Uwaga: jeśli modem zaznaczony w trybie N, powinno się wybrać Ustawienia w trybie N.

Jeśli wybrana sieć jest zabezpieczona haslem, prosze wprowadzić korzytajac z wirtualnej klawiatury. Klawiatura tej moza uzywac korzytajac z klawiszy kierunkowych w przycisku OK na pilocie.

Poczekaj, aż adres IP pojawi się na ekranie. Oznacza to, ze ustawiono zostało połączenie. W celu odłączenia od sieci należy postawić Typ Sieci a przyciskami w lewo lub w prawo Ustawień połączenia jako Wyłączone.

Podslwietl test przedkosci internetowej i nacjny przycisk OK, aby sprawdzić predkosc połączenia z internetem. Podslwietl ustawienia zaawansowanej sieci i przycisk OK, aby obnowić menu ustawianie zaawansowanych. Uzyj przycisków lewotakowowych i numerycznych, aby ustawic element Połączonemu, aby zapisac ustawienia, nacjny przycisk OK.

Inne informacje

Stan połączania zostanie wywietlony/aktywowany lub niepołączony/rozłączony/aktualny adres IP, jesli połączanie zostało ustanowione.

Podlacujesz urzadzenie przednego nego poprzez WiFi

jesli Twoje urzadzenie przednione wyposażone jest w WiFi możesz je podłączyć do TV poprzez router, aby móc uzyskać dostęp do zawartości urządzenia. Aby móc to zrobić, urządzenie przednione musi posiadać odpowiednie oprogramowanie do wspólnego użytkowania.

Wyświetlacz bezprzewodowy

Aby wyświetlić informacje o dźwięku przerzutu, Wyświetlacz bezprzewodowy jest standardem Alliancji. Funkcjonalnością korzystanie z telewizora jako bezprzewodowego ekranu.

- Polaicz sie z routorem postepujac zgodnie z krokami podanymi poniżej w części omawiającej połączenia bezprzewodowe
- Następnie, poleacz swoje ustawienia przeznaczone z routorem i uaktywnij oprogramowanie do wsplużylkowania na swoim urządzeniu personalnym. Wybierz nastepnie pliki, które chcesz wysłac do swojego TV.

Jesli połączanie zostało ustanowione poprawnie, uzyskasz dostęp do wypożyczonych plików na swoim urządzeniu personalnym, przy pomocy preladarki mediu na swoim TV.

• Wejdź do menu preladarki mediu i wybierz menu OSD wybranego urządzenia odtwarzacza nagrywacza. Wybierz swoje urządzenie przednione i nacjny przycisk OK aby kontynuować.

• Jesli dostepne, możesz obracać z serwera dostępcy aplikacji swojego urządzenia przednionego aplikacji wirtualnego pilota.

Uwaga: Funckja ta moze nie być obsługiwana przez wszystkie urządzenia przednione.

Wake-on-LAN (WoL) i Wake-on-Wireless LAN (Wo WLAN) to standardy, które umożlwią włączenie urządzenia lub odłączenie przez wiadomość sieciowa.

Kontrolnik jest wykorzystywany do łączzenia za pomocą programu łącznika na zdalnym urządzeniu podłączonym do tej samej sieci lokalnej, tak jak smartfon.

Taki ekran jest zgodny ze standardami WoL i Wo WLAN. Aby uniknąć tych funkcji, należy ustawić opcję Wake On w menu **Ustawienia sieciowych internetowych** jako **Włączona**. Koniecznie jest, aby zarówno urządzenie, z którego wiadomość sieciowa zostanie wysłana do telewizora, jak i telewizor były podłączone do tej samej sieci. Funkcja Wake On jest obsługiwana tylko w urządzeniach z systemem Android i może być używana tylko przez aplikację YouTube lub Netflix.

Aby korzystać z tej funkcji, telewizor i urządzenie zdalne należy połączyć co najmniej raz, gdy telewizor jest włączony. Jesli telewizor jest wyłączony, nalezy ponownie nawiązać połączenie przy następnym włączaniu. W innym przypadku, funkcja ta będzie niedostępna. Nie ma to zastosowania, gdy telewizor nie jest połączony w trybie gołownicy.

Jesli chcesz, aby telewizor zużywał mniej energii w trybie gołownicy, zmniejsz wyłączyc te funkcje, ustawiając gołownicę Wake On jako wyłączoną.

Wyświetlacz bezprzewodowy

W trybie gołownicy, aby telewizor zużywał mniej energii, Wyświetlacz bezprzewodowy jest standardem Alliancji. Funkcjonalnością korzystanie z telewizora jako bezprzewodowego ekranu.

Powełnię w ekranie **Market** można również wyświetlić **Unibox**. Wybierz korek. Ustawienia na dole po prawej stronie ekranu i naciśnij **OK**. Wybierz **Unibox** w oknie powiększonym i naciśnij **OK**, aby wyświetlić. Jesli to możliwe, można również instalować aplikacje na telewizor, korzystając z aplikacji **View** pod elementem **Główne**.

Naciśnij Wybierz, aby opuścić tryb portalu internetowego.

Uwagi:

Mögliche Probleme: zauważane z aplikacjami mogą być spowodowane przez dostawcę tych usług. Serwis portalowy / interfejs mogą zostać w dowolnym momencie zmienione bez uprzedzenia. Usugi internetowe dostarczane przez osoby trzecie mogą w dowolnym momencie ulec zmianie lub zostać przeniane albo ograniczone.

do wejścia USB na TV w celu łatwiejszej i szybszej nawigacji.

Niektóre strony internetowe zawierają elementy flash, które są one odsyłane przez przeglądarkę.

Twój TV nie obsługuje żadnych procesów pobierania danych z Internetu, papież przeglądarkę.

Niektóre strony internetowe mogą być obsługiwane. W zależności od strony, mogą wystąpić problemy z treściami. W niektórych przypadkach zawartość może być niemożliwa do odtworzenia.

Przeglądarka internetowa

Aby korzystać z przeglądarki, najpierw wybierz w portalu. Następnie uruchom aplikację internet w portalu.

(*) Wybrane przegldarki internetowej proszą o zgodę.

Ekran pocztakowy przeglądarki, miniaturki przeddefiniowanych (jeśli sa takowe), miniaturki dostępnego stron www zostana wyświetlone jako opis szybkiego wybierania edyta szablonu wybierania.

Aby poruszać się po przeglądarce internetowej, korzystając z przycisków klawiaturowych na plocie lub z podłączonej myszy. Aby pokazać pasiek opcji przeglądarki, przesuń kursor na góre strony lub naciśnij przycisk **Back/Return**. Dostępnie są opcje historii, kart i zakładek oraz pasiek przeglądarki, zawierający przyciski poprzednia/następna, odświeżania, pasiek adresu/szukania, przyciski szybkiego wybierania i Opery.

Aby dodać żądana stronę do listy **szynkiego wybierania** w celu uzyskania do niej szybkiego dostępu, przesun kursor na góre strony lub naciśnij przycisk **Back/Return**. Pojawią się pasiek opcji przeglądarki. Podświetl przycisk **szynkiego wybierania** naciśnij przycisk **OK**. Następnie wybierz opcję dodawania do szybkiego wybierania, podświetl **OK** i naciśnij przycisk **OK**. Wybrane puste pole na **nazwe i adres**, zaznacz **OK**, naciśnij przycisk **OK**, aby dodać. Podczas gdy jesteś na stronie, która chcesz dodać do listy **szynkiego wybierania**, zaznacz przycisk **Opera**, a następnie naciśnij przycisk **OK**. Następnie podświetl opcję dodawania do szybkiego wybierania w podmenu i ponownie naciśnij przycisk **OK**. Nazwa adresu zostanie automatycznie wskane zgodnie z danymi odwielanego strony. Podświetl **OK** i naciśnij przycisk **OK**, aby dodać.

Z przycisku **Opera** możesz również korzystać do zarządzania przeglądarką. Podświetl przycisk **Opera** i naciśnij żądany opcje. **OK**, aby wyświetlić szczegółowe informacje o wybranych stronach lub odwiedzenie stron www przy użyciu przeglądarki.

Wprowadź adres strony www (URL) w pasku szukania adresu i podświetl przycisk **Wyszlij** na wirtualnej klawiaturze oraz naciśnij przycisk **OK**, aby wyświetlić stronę.

Wprowadzić słowa kluczowe w pasku szukania/adresu i podświetl przycisk **Wyszlij** na wirtualnej klawiaturze oraz naciśnij przycisk **OK**, aby rozpoczęć szukanie odrębnych stron.

Podświetl miniaturkę szybkiego wybierania i naciśnij przycisk **OK**, aby wyświetlić ostatnią stronę. Tвой telewizor jest kompatybilny z myszką USB. Podłącz myszkę lub bezprzewodowy adapter myszik

SZCZEGÓŁY: Zakładka przedstawia streszczenie i informacje o wybranym programie. Znajduje się tu również linki do stron Facebooka i Twittera wybranego programu.

OBSADA I EKIPA: Pokazuje wszystkie osoby biorące udział w tworzeniu programu.

VIDEO: Wideo - Wykonał ta jest dostępny dla urządzeń pracujących na platformie Android.

Uwaga: Dla działania niektórych funkcji może być wymagane połączenie z Internetem.

Funkcja FollowMe TV (jesli dostępna)

Stukni na widget **Follow Me TV**, zauważysz, że w dolnej, lewej części ekranu Twojego urządzenia pojawia się nowy, aby zmienić wgląd funkcji **FollowMe TV**.

Stuknij ikonkę otwierającą, aby rozpoznać strumieniowanie treści z TV na Twoje urządzenie przesypane. Dostępne, jeśli Twoje urządzenie znajduje się w zasięgu routera.

Tvby Mirror

Ten tryb funkcji TV FollowMe jest domyślnie włączony i pozwala na sterowanie treści z innym wybranym zdrojem telewizyjnym, przez przykład mediów.

Uwaga:

Zauważ, że obsługiwane są wyłącznie kanały cyfrowe i (DVB-T/C/S) SD i HD. Funkcja obsługuje audio napisy/tekst wtyczkowe. Wykonywanie stremowania może się zmienić na zależności od jakości Twojego połączenia.

Strona współdzielenia mediów

Aby uzyskać dostęp do widgetu Współdzielenia mediów, stuknij strzałkę skierowaną do góry, znajdującej się w dolnej, lewej części ekranu. Po naciśnięciu widgetu Współdzielenia mediów, wyświetl się ekran, na którym możesz wybrać typ mediów, które chcesz współdzielić ze swoim TV.

Uwaga: Nie wszystkie formaty i ikony są obsługiwane. Funkcja ta nie będzie działać, jeśli funkcja współdzielenia audio i wideo nie jest obsługiwana.

Skrót do portalu

Aby uzyskać dostęp do Skrótu do portalu (), stuknij strzałkę skierowaną do góry, znajdującej się w dolnej, lewej części ekranu.

Mozesz uzyskać dostęp do strony portalu, stukając na widget trzymający portalu.

Uwaga: Wymagane jest połączenie z Internetem. Funkcja ta nie będzie działać, jeśli nie jest używana strony portalu.

Funkcja Intelligentny pilota

Mozesz wykorzystać swoje urządzenie przenośne jako pilot do telewizora po jego połączeniu z TV. Aby korzystać z wszystkich funkcji intelligentnego pilota, stuknij strzałkę skierowaną do góry, znajdującej się w dolnej, lewej części ekranu.

Rozpoznawanie głosu

Mozesz stuknąć mikrofonem () i zarządzić aplikacją za pomocą poleceń głosowych, takich jak: "Ponad" (Potat), "Volume Up/Down" (Głośniej/Ciszej), "Programme Up/Down" (Następny program/Poprzedni program).

Uwaga: Funkcja ta jest możliwa dla urządzeń pracujących na platformie Android.

Strona klawiatury

Stronie klawiatury można otworzyć na dwa sposoby: naciśnij widget **Klawiatury** () na ekranie aplikacji lub automatycznie, poprzez polecenie z telewizora.

Wymagania

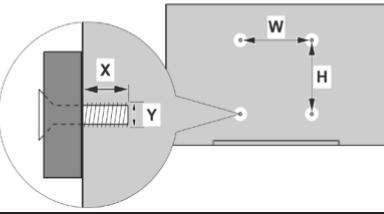
1. Smart TV
2. Polecenie sieciowe
3. Urządzenie dzienne, pracujące na platformie Android lub iOS (wersja Android OS 4.0 lub nowsza; iOS 6 lub nowsza)
4. Aplikacja Smart Center (można ją otrzymać w sklepach internetowych z aplikacjami opartych na platformach Android lub iOS)
5. Router modem
6. Urządzenie pamięci masowej USB w formacie FAT32 (wyjmowany dla funkcja PVR, jeśli dostępna)

Uwagi:
Dla urządzeń Android obsługiwane są następujące rozmiary ekranów: kompaty (mobilny), duży (komputer desktopowy) i małe (telewizor). Urządzenia z ekranem 3-krotnym lub mniejszymi nie są obsługiwane.

Obsługiwane są wszystkie rozmiary ekranu urządzeń iOS. Interfejs użytkownika aplikacji Smart Center może się zmienić w zależności od wersji założonej na Twoim urządzeniu.

- 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 радиооборъжение TFT IDTV е в съответствие с Директива 2014/53/EU. 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 internettadresse: 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 στο ΝΕΤWORK ONE DISTRIBUTION SRL, δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός TFT IDTV πληροί την οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης αυτομόρφωσης 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 internetaadressil: 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 radiojrenginius tipas TFT IDTV atitinka Direktyvą 2014/53/ES. Visas ES atitikties deklaracijos tekstas prieinamas šiuo internetu 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 oświadcza, że typ urządzenia radioowego TFT IDTV jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: doc.vosshub.com
- PT:** O(a) abaixo assinado(a) NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, declara que o presente tipo de equipamento de rádio TFT IDTV está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. O texto integral da declaração de conformidade está disponível no seguinte endereço de Internet: doc.vosshub.com
- RO:** Prin prezenta, NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, declară că tipul de echipamente radio TFT IDTV este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE. Textul integral al declarării 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 vyhlasenie o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese: doc.vosshub.com
- SL:** NETWORK ONE DISTRIBUTION SRL, potruje, 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

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



	A	B	C	D	E
English	VESA WALL MOUNT MEASUREMENTS	Hole Pattern Sizes (mm)	Screw Sizes	Length (X)	Thread (Y)
Deutsch	MASSANGABEN FÜR VESA-WANDMONTAGE	Lochmustergrößen (mm)	Schraubengrößen	Länge (X)	Gewinde (Y)
Français	DIMENSIONS DU SUPPORT DE FIXATION MURALE VESA	Dimensions des modèles de trous de montage (mm)	Dimensions des vis	Longueur (X)	Filetage (Y)
Italiano	Misurazioni installazione a parete VESA	Dimensioni schema foro (mm)	Dimensioni vite	Lunghezza (X)	Filettatura (Y)
Português	MEDIDAS DE MONTAGEM MURAL VESA	Dimensões do molde de furação (mm)	Tamanhos do parafuso	Comprimento (X)	Rosca (Y)
Español	MEDIDAS DEL MONTAJE DE PARED VESA	Tamños de patrón para agujero (mm)	Tamaños de tornillo	Longitud (X)	Rosca (Y)
Türkçe	VESA DUVARA MONTAJ APARATI ÖLÇÜLERİ	Aplıacak Delik Ölçüleri (mm)	Vida Ölçüleri	Uzunluk (X)	Yüzey (Y)
Ελληνικ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΣΗΣ ΤΟΙΧΟΥ VESA	Μεγεθύ σημείος απώλ (mm)	Μεγεθύ βιδών	Μήκος (X)	Στελέωση (Y)
Polski	WYMIARY DO MONTAŻU NAŚCIENNEGO VESA	Rozmiary szablonu otworów (mm)	Rozmiary wkretów	Długość (X)	Gwint (Y)
čeština	ROZMĚRY DRŽÁKU NA ZEĎ VESA	Rozměry velikosti dír (mm)	Rozměry šroubů	Délka (X)	Závit (Y)
Magyar	VESA FALI TARTÓ MÉRETEK	Lyukak méretének nagysága (mm)	Csavar méret	Hossz (X)	Menet (Y)
Română	MĂSURĂTÖRI SUPORT PERETE VESA	Dimensiuni tipar gaură (mm)	Dimensiuni suruburi	Lungime (X)	Fitet (Y)
Svenska	VESA VÄGMONTERINGSMÄTT	Hålmönsterstolar (mm)	Skrutstörelar	Längd (X)	Träd (Y)
Nederlands	VESA WANDMONTAGE METINGEN	Grootte booropening (mm)	Schroefgrootte	Lengte (X)	Draad (Y)
Suomi	VESA-SEINÄÄSENNUKSEN MITAT	Reikäkuvion koot (mm)	Ruuvinikoot	Pituus (x)	Kierre (Y)
Norsk	VESA VEGGMONTERINGSMÅL	Hullmonster størelser (mm)	Skruestørrelser	Lengde (x)	Tråd (Y)
Dansk	VESA VÆGMONTERINGS-MÅL	Hulmonster-størrelser (mm)	Skruestørrelser	Længde(X)	Tråd (Y)
Русский	РАЗМЕРЫ НАСТЕННОГО КРЕПЛЕНИЯ VESA	Размеры системы отверстий	Размеры винтов	Длина(Х)	Резьба (Y)
беларускі	ПАМЕРЫ НАСЦЕННАГО МАЦВАННЯ VESA	Памеры сістэмы адтуль	Памеры вінтоў	Даўжыня (X)	Разыба (Y)
македонски	МЕРКИ ЗА МОНТИРАЊЕ НА СИД ЗА „VESA“	Шема на големини на дупкатка (мм)	Големина на шрафт	Должина (X)	Навој (Y)
українська	РОЗМІРИ НАСТІННОГО КРИПЛЕННЯ VESA	Відстань між кріпільними отворами, мм	Розміри гвинтів	Довжина (X)	Діаметр різби (Y)
Srpski	DIMENZIJE VESA ZIDNOG NOSAČA	Dimenzije šablona za bušenje	Dimenzijske zavrtnejeva	Duzina (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 luknenj (mm)	Velikosti vijakov	Dolžina (X)	Navoj (Y)
Hrvatski	VESA MUJERE ZIDNOG DRŽAČA	Veličine uzorka otvora (mm)	Veličine vijaka	Duzina (X)	Navoju (Y)
Bosanski	DIMENZIJE VESA ZIDNOG NOSAČA	Dimenzije šablona za bušenje	Dimenzijske vijke	Duzina (X)	Navoj (Y)
Български	РАЗМЕРИ ЗА КОМПЛЕКТ ЗА МОНТАЖ НА СТЕНА VESA	Размери на отвора (мм)	Размер на болта	Дължинат (X)	Резба (Y)
Lietuvių	VESA TVIRTINIMO PRIE SIEŅOS MATAVIMAI	Angos šablono dydis (mm)	Varžtu dydis	Ilgis (X)	Sriegis (Y)
Latviešu	VESA SIENAS STIPRINĀJUMA IZMĒRI	Caurumū Šablona izmērs (mm)	Skrūvju izmēri	Garums (X)	Vītnē (Y)
Eesti	VESA SEINALE KINNITAMISE MÖÖDUD	Kruvi suuruse mõõt (mm)	Kruvi suurus	Kõrguslik	Keere (Y)
Shqip	PËRMASAT E NËSIJËS SË MONTIMIT NË MUR VESA	Madhësitë modele të vrimeve (mm)	Madhësitë e vidhave	Gjetësia (X)	Filetimi (Y)
عربى	مقاييس VESA للثبت على الجدار	حجم الثقوب (مم)	احجام المراغي	الطول (X)	السن (Y)
עברית	VESA מודול מון לתווך בין הרצפה וİL	נתול הבינוניות (מ')	נתול המגנטים	(X)	הבריג (Y)
فارسی	اندازه گیری اتصال دیواری VESA	اندازه های الگوی سوراخ (میل متر)	اندازه های بین	طول (X)	رنمه (Y)

A	Product Fiche		
B	Commercial Brand:Horizon		
C	Product No.	10117581	
D	Model No.	43HL7530U	
E	Energy efficiency class	A+	
F	Visible screen size (diagonal,approx.) [inch/cm]	43 inches	109 cm
G	On mode average power consumption (Watt)	54,0	
H	Annual energy consumption (kWh/annum) (*)	78	
I	Standby power consumption (Watt)	0,50	
J	Off mode power consumption (Watt)	N/A	
K	Display resolution (px)	3840x2160	

	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)
عربى	بيانات المنتج	العلامة التجارية: هوريزون	رقم المنتج	رقم الموديل	الفئة energetica	حجم الشاشة المرئية (العرض) (الارتفاع)
Български	Справочен лист с техническите данни	Търговска марка	Продукт №	Модел №	Клас на енергийна ефективност	Видим размер на екрана (диагонал,прибл.) (инча / см)
česká	Produktový list	Značka výrobce	Číslo produktu	Model č.	Energetická trieda	Viditeľná skärmročte (úhlorúčka,phбл.) (palcov / cm)
Dansk	Produktoplysningsskema	Varemærke	Produktnr.	Model nr.	Energieeffektivitetsklasse	Synlig skærmstørrelse (diagonalt,ca.) (HK/cm)
Suomi	Tuote fiche	Kaupallinen merkki	Tuote nro.	Malli nro.	Virran tehokkuusluokka	Näkyvä kuvaruudun koko (diagonaalin,n.) (tuuma/cm)
Français	Fiche du produit	Marque commerciale	Produit N°	Modèle N°	Classe d'efficacité énergétique	Taille d'écran visible (diagonale,approx.) (poes/cent)
Hrvatski	SAŽETAK PROIZVODA	Trgovačka marka	Br. proizvoda	Br. modela	Klasa energetske učinkovitosti	Vidljiva veličina ekranu (diagonala,priblizno) (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 (diagonals,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 obrazek ekranu (przekątna,około)(cali/cm)
Magyar	Termékismertető adatlap	Kereskedelmi márka	Termékszám	Modellszám	Energiahatékonysági osztály	Látható képtartomány (diagonális,kb.) (inches/cm)
Norsk	Produktinformasjon	Kommersiell merkevarer	Produkt nr.	Modell nr.	Energieffektivitet klasse	Synlig skærmetstørrelse (diagonali, ca.) (tommer/cm)
Português	Ficha do produto	Marca Comercial	Produto Nº	Modelo Nº	Classificação eficiência energética	Tamanho ecrã visível (diagonal, aprox.) (polegadas/cm)
Română	Fisa produs	Marcă comercială	Nr. Produs	Nr. Model	Clasa de eficiență energetică	Dimensiunea ecranului vizibil (diagonali, aprox.) (inchi/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 лісток тэхнічных даных іздзяленія	Торговая марка	Номер изделия	Номер модели	Класс энергопотребления	Видимый размер экрана (по диагонали,около) (дюймов/см)
македонски	Технички податоци	Комерцијална марка	Производ бр.	Модел бр.	Класа на енергетска ефикасност	Големина на видлив екран (диагонално,около) (инчи/см)
український	Технічні дані	Кормецьна марка	Артикул	Модель	Клас енергоспоживання	Видимий розмір екрана (диагональ, Приблизно) (дюймів/см)
Srpski	Tehničke odlike	Komerčijalna marka	Priozvod br.	Model br.	Klasa energetske efikasnosti	Veličina vidljivog ekranu (dijagonala, tokom) (inča/cm)
Slovenčina	Produktový list	Značka výrobcu	Číslo produktu	Model č.	Energetická trieda	Viditeľná veľkosť obrazovky (uhlopriečka, zhruba) (palcov/cm)
Slovenščina	Opis izdelka	Komerčialna znakma	Št. Izdelka	Št. Modela	Razred energetske učinkovitosti	Vidna velikost zaslona (diagonala, pribr.) (palcov/cm)
Ελληνικά	Δελτίο προϊόντος	Εμπορική σήμα	Αρ. Προϊόντος	Αρ. Μοντέλου	Κατηγορία ενέργειας απόδοσης	Οριστ. μέγεθος οθόνης (θερμόνος, πτρ.) (Ιντσών/ετούμα)
Bosanski	Tehnički podaci	Komerčijalna marka	Produkt br.	Model br.	Klasa energetske efikasnosti	Vidljiva veličina ekranu (diagonala, pribiljno) (inča/cm)
תַּבָּרְגָּה	datasheet	מִזְמְרָה כְּסֵף	מִזְמְרָה כְּסֵף	מִזְמְרָה כְּסֵף	עֲדֵמֶת אֲנָמָה	הוּא שְׁלֹחַ גַּלְגָּלָה (אֲנָמָה)
Türkçe	Ürün fisi	Ticari Marka	Ürün No.	Model No.	Enerji verimiliği sınıfı	Gördürilen ekran boyutu (çapraz, yaklaş.) (inç/cm)
Shqip	Të dhënat e produktit	Marka tregtare	Nr. i produktit.	Nr. i modelit.	Klasa e eficiencës së energjisë	Madhësia e ekranit të dukshëm (diagonal,ca.) (inç/cm)
Lietuvių	Gaminio etiketė	Gaminės ženkliukas	Gaminio Nr.	Modelio Nr.	Energetinio efektyvumo klasė	Matomas ekran dydis (ištrizainė, aprox.) (coliu/cm)
Latviešu	Produkta apraksts	Marka	Produkta nr.	Modeļa nr.	Energoefektivitātes klase	Ekrāna izmērs (pi) (diognali, aprīcram)
Eesti	TOOTEKIRJELDUS	Tootja firma	Toote nr.	Mudeli nr.	Energiaklass	Vaadatavata ekraani suurus (diagonaal, umbes) (tolli/cm)
فارسی	مشخصات محصول	مکار تجاری	مشماره محصول	مشماره مدل	گروه کاربری انرژی	نامه اسناد مطابق با (فایل مشاهده، فایل، بررسی، بررسی)



www.horizon-europe.com

43HL7530U
50446856

