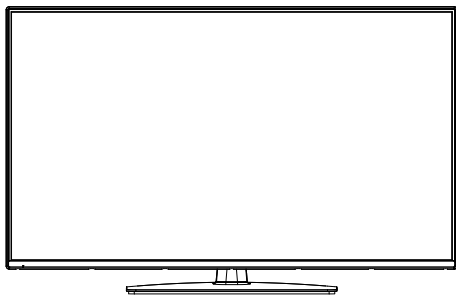

HYUNDAI



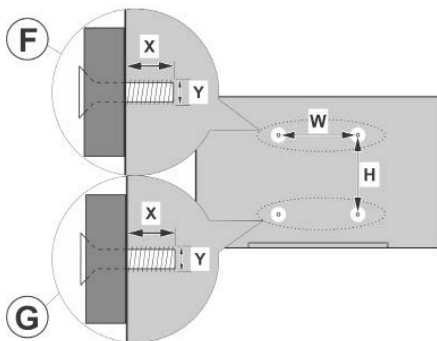
FLM43TS349SMART

Návod k použití
Návod na použitie
Instrukcja obsługi
Instruction Manual
Használati utasítás

HDMI
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE


GENUINE PRODUCT OF
HYUNDAI CORPORATION

VESA WALL MOUNT MEASUREMENTS				
B	Hole Pattern Sizes (mm)	W	H	
		100	100	
C	Screw Sizes			
			F	G
D	Length (X)	min. (mm)	7	5
		max. (mm)	10	6
E	Thread (Y)	M4		



	A	B	C	D	E
English	VESA WALL MOUNT MEASUREMENTS	Hole Pattern Sizes (mm)	Screw Sizes	Length (X)	Thread (Y)
Deutsch	MASSANGABEN FÜR VESA-WANDMONTAGE	Lochmustergrößen (mm)	Schraubengrößen	Länge (X)	Gewinde (Y)
Français	DIMENSIONS DU SUPPORT DE FIXATION MURALE VESA	Dimensions des modèles de trous de montage (mm)	Dimensions des vis	Longueur (X)	Filetage (Y)
Italiano	Misurazioni installazione a parete VESA	Dimensioni schema foro (mm)	Dimensioni vite	Lunghezza (X)	Filettatura (Y)
Português	MEDIÇÕES DE MONTAGEM MURAL VESA	Dimensões do molde de furação (mm)	Tamanhos do parafuso	Comprimento (X)	Rosca (Y)
Español	MEDIDAS DEL MONTAJE DE PARED VESA	Tamaños de patrón para agujero (mm)	Tamaños de tornillo	Longitud (X)	Rosca (Y)
Türkçe	VESA DUVARA MONTAJ APARATI ÖLÇÜLERİ	Ağaçak Delik Ölçüleri (mm)	Vida Ölçüleri	Uzunluk (X)	Yüzey (Y)
Ελληνικ	ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΒΑΘΗΣ ΤΟΙΧΟΥ VESA	Μεγέθη ογύλων οπών (mm)	Μεγέθη βιδών	Μήκος (X)	Επιφάνεια (Y)
Polski	WYMIARY DO MONTAŻU NAŚCIENNEGO VESA	Rozmiary szablonu otworów (mm)	Rozmiary wkrętów	Długość (X)	Gwint (Y)
čeština	ROZMĚRY DRŽÁKU NA ZĚD VESA	Rozměry velikosti děr (mm)	Rozměry šroubů	Delka (X)	Závit (Y)
Magyar	VESA FALI TARTÓ MÉRETEK	Lyukak méretének nagysága(mm)	Csavar méret	Hossz (X)	Menet (Y)
Română	MĂSURĂTORI SUPTOR PERETE VESA	Dimensiuni tipar gaură (mm)	Dimensiuni șuruburi	lungime (X)	Filet (Y)
Svenska	VESA VÄGGMONTERINGSMÅTT	Hålmonsterstorlekar (mm)	Skruvstorlekar	Längd (X)	Tråd (Y)
Nederlands	VESA WANDMONTAGE METINGEN	Grootte booropening (mm)	Schroefgrootte	Lengte (X)	Draad (Y)
Suomi	VESA-SEINÄASENNUKSEN MITAT	Reikäkuivon koot (mm)	Ruuvinkoot	Pituus (x)	Kierre (Y)
Norsk	VESA VEGGMONTERINGSMÅL	Hullmønster størrelser (mm)	Skruestørrelser	Lengde (x)	Tråd (Y)
Dansk	VESA VÆGGMONTERINGS-MÅL	Hullmønster-størrelser (mm)	Skruestørrelser	Længde(X)	Tråd (Y)
Русский	РАЗМЕРЫ НАСТЕННОГО КРЕПЛЕНИЯ VESA	Размеры системы отверстий	Размеры винтов	Длина(X)	Резьба (Y)
беларуская	ПАМЕРЫ НАСЦЕННАГА МАЦАВАННЯ VESA	Памеры сістэмы адтулін	Памеры вінтоў	Даўжыня (X)	Рэзьба (Y)
македонски	МЕРКИ ЗА МОНТИРАЊЕ НА СИД ЗА „VESA“	Шема на големини на дупката (mm)	Големина на шрафот	Должина (X)	Навој (Y)
українська	РОЗМІРИ НАСТІННОГО КРІПЛЕННЯ VESA	Відстань між кріпливими отворами, мм	Розміри гвинтів	Довжина (X)	Діаметр різьби (Y)
Srpski	DIMENZJE VESA ZIDNOG NOSAČA	Dimenzije šablona za bušenje	Dimenzije zavrtnjeva	Dužina (X)	Navoj (Y)
Slovenčina	ROZMERY DRŽÁKA NA STENU VESA	Rozmery velikosti 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 MJERE ZIDNOG DRŽAČA	Većine uzorka otvora (mm)	Većine vijaka	Dužina (X)	Navoj (Y)
Bosanski	DIMENZJE VESA ZIDNOG NOSAČA	Dimenzije šablona za bušenje	Dimenzije vijaka	Dužina (X)	Navoj (Y)
Български	РАЗМЕРИ ЗА КОМПЛЕКТ ЗА МОНТАЖ НА СТЕНА VESA	Размери на отвора (mm)	Размер на болта	Дължинат (X)	Резба (Y)
Lietuvių	VESA TVIRTINIMO PRIE SIENOS MATAVIMAI	Angos šablono dydis (mm)	Varžty dydis	Ilgis (X)	Sriegis (Y)
Latviešu	VESA SIENAS STIPRIŅĀJUMA IZMĒRI	Caurumu šablona izmērs (mm)	Skrūvju izmēri	Garums (X)	Vītne (Y)
Eesti	VESA SEINALE KINNITAMISE MÕÖDUUD	Kruvi suuruse mõõt (mm)	Kruvi suurus	Kõrgus(x)	Keere (Y)
Shqip	PËRMASAT E NËNËSË SË MONTIMIT NË MUR VESA	Madhësitë modele të vrimave (mm)	Madhësitë e vithave	Gjatësia (X)	Filetimi (Y)
عربي	مقاييس التثبيت على الجدار	أحجام الثقوب (مم)	أحجام البرغي	الطول (X)	النسب (Y)
עברית	מידות מתקן התלייה על הקיר מסוג VESA	גודל תבנית החורים (mm)	גודל הברבורים	מידות (X)	תבניות (Y)
فارسی	اندازه گیری اتصال دیواری VESA	اندازه های گوی سوراخ (میلی متر)	اندازه های پیچ	طول (X)	رشته (Y)

- TR:** İşbu belgede; ETA, a.s., 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, ETA, a.s., 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 ETA, a.s., декларира, че този тип радиосъоръжение TFT IDTV е в съответствие с Директива 2014/53/ЕС. Цялостният текст на ЕС декларацията за съответствие може да се намери на следния интернет адрес: doc.vosshub.com
- CZ:** Tímto ETA, a.s., prohlašuje, že typ rádiového zařízení TFT IDTV je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplně znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese: doc.vosshub.com
- DA:** Hermed erklærer ETA, a.s., at radioudstyrtypen TFT IDTV er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU. EU-overensstemmelseserklæringens fulde tekst kan findes på følgende internetadresse: doc.vosshub.com
- DE:** Hiermit erklährt ETA, a.s., dass der Funkanlagentyp TFT IDTV der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: doc.vosshub.com
- EL:** Με την παρούσα ο/η ETA, a.s., δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός TFT IDTV πληροί την οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ διατίθεται στην ακόλουθη ιστοσελίδα στο διαδίκτυο: doc.vosshub.com
- ES:** Por la presente, ETA, a.s., 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 ETA, a.s., et käesolev raadioseadme tüüp TFT IDTV vastab direktiivi 2014/53/EL nõuetele. ELi vastavusdeklaratsiooni täielik tekst on kättesaadav järgmisel internetiaadressil: doc.vosshub.com
- FI:** ETA, a.s., vakuuttaa, että radiolaitetyypin TFT IDTV on direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täysimittainen teksti on saatavilla seuraavassa internetosoitteessa: doc.vosshub.com
- FR:** Le soussigné, ETA, a.s., 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:** ETA, a.s., ovime izjavlja 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:** ETA, a.s., 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, ETA, a.s., 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, ETA, a.s., patvirtinu, kad radijo įrenginių tipas TFT IDTV atitinka Direktyvą 2014/53/ES. Visas ES atitikties deklaracijos tekstas priimamas šiuo interneto adresu: doc.vosshub.com
- LV:** Ar šo ETA, a.s., deklarē, ka radioiekārtā TFT IDTV atbilst Direktīvai 2014/53/ES. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā interneta vietnē: doc.vosshub.com
- MT:** B'dan, ETA, a.s., niddikjara li dan it-tip ta' taghmir tar-radju TFT IDTV huwa konformi mad-Direttiva 2014/53/UE. It-test kollu tad-dikjarazzjoni ta' konformita' tal-UE huwa disponibbli f'dan l-indirizz tal-Internet li għej: doc.vosshub.com
- NL:** Hierbij verklaar ik, ETA, a.s., dat het type radioapparaat TFT IDTV conform is met Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres: doc.vosshub.com
- PL:** ETA, a.s., niniejszym oświadczca, że typ urządzenia radiowego TFT IDTV jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: doc.vosshub.com
- PT:** O(a) abaixo assinado(a) ETA, a.s., 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, ETA, a.s., declară că tipul de echipamente radio TFT IDTV este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE. Textul integral al declarației UE de conformitate este disponibil la următoarea adresă internet: doc.vosshub.com
- SK:** ETA, a.s., týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu TFT IDTV je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ. Úplné EÚ vyhlásenie o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese: doc.vosshub.com
- SL:** ETA, a.s., potrjuje, da je tip radijske opreme TFT IDTV skladen z Direktivo 2014/53/EU. Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na naslednjem spletnem naslovu: doc.vosshub.com
- SV:** Härmed försäkras ETA, a.s., 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

Používání síťové služby Sdílení Audio a Video	32
Aplikace	33
Internetový prohlížeč	33
Systém HBBTV	34
Smart Center	34
Informace o funkcích DVB	36

Obsah	
Bezpečnostní informace	2
Označení na produktu	2
Environmentální informace	2
Vlastnosti	3
Režim standby obrazu (volitelný)	4
Notifikace pohotovosti	5
Kontrolní laička a obsluha TV	5
Sledování TV	6
Vložení baterií do dálkového ovladače	7
Připojení k síti	7
Připojení antény	7
Oznámení o povolení	8
Informace o likvidaci	8
Technické údaje	8
Dálkové ovládání	10
Připojení	11
Zapínání/vypínání	12
První instalace	12
Media Playback přes USB vstup	14
Prohlížeč médií	14
FollowMe TV	14
CEC	14
Rýčeň AI	15
E-Manual - E-příručka	15
Nastavení menu Obsah	16
Obsluha TV	25
Ovládání seznamu kanálů	25
Konfigurace Rodičovské nastavení	25
Elektronický programový průvodce	25
Telextextové služby	26
Aktualizace softwaru	26
Řešení problémů a tipy	27
Kompatibilita AV a HDMI	27
Podporované formáty souborů pro USB režim	28
Formáty video souborů	28
Formáty obrazových souborů	28
Formáty zvukových souborů	28
Formáty titulkových souborů	29
Podporované DVI rozlišení	29
Připojení	30
Kabelové zapojení	30
Bezdrátové Připojení	30
Síťový pohotovostní režim	31
Bezdrátová obrazovka	32
Řešení problémů s připojením	32

Bezpečnostní informace



CAUTION
NEBEZPEČÍ ZRANĚNÍ
ELEKTRICKÝM PŘEHRANĚM



VYSTRÁHÁNÍ PŘED NEBEZPEČÍM ŽIVOTNĚ NEbezpečné napětí (NEBEZPEČNOST) Uvnitř nejsou žádné součástky (části) opravitelné. Užíváním, pro opravy se obraťte na kvalifikovaného servisního technika.

Za určitých podmínek (pouze, teplej) a druzích období elektrické síle (odpovídá na varování) zapojte televizor od elektrické síle.

Síťová zátěžná služba k odpoví TV ze síle, a proto musí zůstat zásadně přifugová. Pokud televizor není odpojen od elektrické síle, zařízení stále odeberá energii pro všechny situace, i když je televizor v pohotovostním režimu nebo je vypnutý.

Poznámka: Pro obsluhu přifugových funkcí následujte pokyny na obrazovce.

DŮLEŽITÉ - Před zahájením instalace a používání si prosím pečlivě přečtete návod k použití.

VAROVÁNÍ: Tento přístroj je určen pro použití osobami (včetně dětí), kteří jsou schopni zkušenosti provozování takového zařízení bez dozoru, pokud nejsou pod dohledem nebo jim nebyly poskytnuty instrukce týkající se použití přístroje osobou zodpovědnou za jejich bezpečnost.

- Použijte tento televizor v nadmořské výšce menší než 5000 metrů nad mořem, v suchých místech a v oblastech s mírným nebo tropickým podnebí.

- Televizor je určen pro použití v domácnostech a na podobné vnější použití, ale může být také používán na veřejných místech.

- Pro zajištění ventilace, kolem televizoru nechte alespoň 5 cm volného prostoru.

- Nezarazujte větrání zakrytým nebo blokováním zářezů a otvorů předejmě, jako jsou noviny, úbasy, zářezy atd.

- Stěpy kabely by měly být snadno přístupny. Nepokládajte na síťový kabel nikdy, TV nebo jiné věci, které by mohly způsobit požár nebo elektrický šok. Kabely odpojte vždy z bezpečné zástěrky, nikoli zapažením za kabel. Nikdy nesahajte na síťový kabel mokrými rukama, může to způsobit zkrat nebo elektrický šok. Nikdy kabely neuzklíte nebo neváže s jinými kabely. Pokud je kabel poškozený, musí být vyměněn. Toto musí být provedeno kvalifikovanou osobou.

- Nevytvářejte televizor kapacitím nebo stifikacím tekutinám a na nebo pod TV nepokládajte nádoby naplněné tekutinou, jako jsou například vázy, sklenice atd. (např. na poličkách nad zařízením).

- Nevytvářejte televizor přímého stučného záření nebo ultrafialového záření, pokud ohně, jako jsou zapálené svíčky, nebo do blízkosti jakýchkoli elektrických dráhačů, radiátorů, ad. do blízkosti televizoru.

- Nepokládajte televizor na podlahu a na šikmých plochách. Abyjte předstěli nebezpečí udušení, i gelitové sáčky držte mimo dosah kojenců, dětí a domácích zvířat.

- Opatrně připojte podstavce k televizoru. Pokud je stojan opatřen šrouby, pevně utáhněte šrouby, aby se zabránilo naklápění televizoru. Šrouby přifug nepřetahujte a řádně namontujte i stojanové gumy.

- Nevhazujte baterie do ohně nebo mezi nebezpečné nebo hořlavé materiály.

VAROVÁNÍ

- Baterie se nesmí vystavovat nadměrné teplotě, jako např. slunci, ohni a podobně.

- Nadměrná hladina zvuku ze sluchátek může způsobit ztrátu sluchu.

PŘEDVŠÍM – NIKDY nenechávejte nikoho, především děti, tláčit nebo udit na obrazovku, vsunutou něco do děr, konektorů nebo dalších otvorů na zařízení.

 Vystraha	Nebezpečí vážného poranění či smrti
 Nebezpečí zranění elektrickým proudem	Nebezpečí poměrně vysokým napětím
 Údřeba	Důležitá součást údržby

Označení na produktu

Následující symboly jsou použity na produktu jako indikátory omezení a bezpečnostní opatření a bezpečnostní pokyny. Každé vysvětlení je platné pouze pro vztahující se místo označení na produktu. Díbejte na tyto informace z bezpečnostních důvodů.

Produkt ochranné třídy II: Tento spotřebič je navržen takovým způsobem, že nevyžaduje bezpečnostní elektrické uzemnění.

Nebezpečný terminál pod proudem: Označený(e) terminál(y) je(je) součástí normálních provozních podmínek pod proudem žívotu nebezpečný.

Pozor, viz Návod k obsluze: V označených prostoru(tech) se nachází(jí) mincové nebo knoflíkové baterie vyměnitelné uživatelem.

Laserový produkt třídy 1: Tento produkt obsahuje laserový zdroj třídy 1, který je bezpečný za rozumně předvidatelných podmínek provozu.



VAROVÁNÍ

Dejte pozor, abyste nespoloknete, hrozí nebezpečí požáru a popálenin. Příklad: Připojení kabelů. Tento výrobek má jako příslušenství dodávané s výrobkem může obsahovat, koflikovobaterie, mincovou baterii. Pokud dojde k požití koflikovobaterie, může to způsobit vážné vnitřní popáleniny během 2 hodin a může to vést ke smrti.
Pokud je nová a použité baterie mimo dosah dětí. Pokud část s baterií není možné bezpečně uzavrít, přestaňte výrobek používat a odložte ho mimo dosah dětí.
Pokud si myslíte, že baterie byly spojeny nebo výrobek do jakýchkoli částí těla, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

TV může spadnout a způsobit vážné zranění nebo smrt. Velkým množstvím zranění, na jiné děti, je možné se vyhnout jednoduchými opatřeními:
• Vždy používejte skříňku nebo podstavce nebo výrobky používané doporučené výrobcem televizoru.
• Vždy používejte nábytek, který poskytuje bezpečnou oporu pro televizor.
• Vždy se ujistěte, aby televizor nepřesahoval přes hrany podpůrného nábytku.

• Vždy naučte děti o nebezpečí vylézt na nábytek na televizor nebo na jinou ovládací prvky.
• Vždy naslepujte vedení a kabely pripojené k televizoru, aby se nemohli zakopnout, protáhnout je nebo zachytit.
• NIKDY nepokládajte televizor na nestabilní místa (například stůl a křehký) bez ukojení nábytku a televizoru k vhodné podpoře.
• NIKDY neumisťujte televizor na ikany nebo jiné materiály, které mohou být umiestnené medzi televízorom a podporujúcim nábytkom.
• NIKDY neumisťujte predmety, ktoré by mohli byť, na či na hornú časť televízoru alebo nábytku, na ktorý je televizor umiestnený.

• Vždy si vhodné pouzre pro montáž do výšky. Při připevnění vašeho současněho televizoru byste měli stejné použití výše uvedená opatření.

Přístroj připojen k ochrannému uzemnění instalace výrobce prosazte připojení do ELEKTROKÉ síťe nebo k jinému přístroji s připojením k ochrannému uzemnění a k televizornímu distribučnímu systému pomocí koaxiálního kabelu může za určitých okolností přetvářet rozložení proudů. Napojení na systém televizních rozvodů musí být provedeno spouštějícím zařízením, které elektrická izolace spadá do určitého frekvenčního pásma (galvanizovaný izolátor)

- Pípné integrovaný digitální/kabelový/satelitní TV (DVB-T/TC/CSZ)
- HDMI vstup pro připojení dalších zařízení s HDMI zásuvku
- OSD menu systém
- USB vstup
- Boční AV vstupy pro externí zařízení. (jako DVD přehrávač, video přehrávač, video hry, atd.).
- Stereo zvukový systém
- Teletext
- Automaticky programováte systém
- Připojení pro sluchátka
- Automaticky programováte systém
- Ruční laední
- Automatické vypnutí po uplynutí osmi hodin.
- Časové vypnutí
- Dětská pojčka
- Automatické ztlumení zvuku, když není přenos.
- Přehrávač NTSC
- AVL (Automatické Omezeníí Hlaslosti)
- FLI (Hledáníí Frekvence)
- Režim pro hry (volitelný)
- Funkce Vypnutí obrazu
- Ethernet (LAN) pro připojení k internetu a servis
- 802.11 ab/g/n/zabudovaná WLAN podpora
- Sdílení Audia a Vídea
- HbbTV

• Pípné integrovaný digitální/kabelový/satelitní TV (DVB-T/TC/CSZ)

• OSD menu systém

• Boční AV vstupy pro externí zařízení. (jako DVD přehrávač, video přehrávač, video hry, atd.).

• Stereo zvukový systém

• Teletext

• Automaticky programováte systém

• Připojení pro sluchátka

• Automaticky programováte systém

• Ruční laední

• Automatické vypnutí po uplynutí osmi hodin.

• Časové vypnutí

• Dětská pojčka

• Automatické ztlumení zvuku, když není přenos.

• Přehrávač NTSC

• AVL (Automatické Omezeníí Hlaslosti)

• FLI (Hledáníí Frekvence)

• Režim pro hry (volitelný)

• Funkce Vypnutí obrazu

• Ethernet (LAN) pro připojení k internetu a servis

• 802.11 ab/g/n/zabudovaná WLAN podpora

• Sdílení Audia a Vídea

• HbbTV

Vysoký dynamický rozsah (HDR) / hybridní log-gama (HLG)

Pomocí této funkce televizor dokáže reprodukovat větší dynamický rozsah světelnosti zachycených následně kombinací několika různých expozic. HDR/HLG slouží lepší kvalitě obrazu díky jasnější, realističtějším vyváženým, mnohem realističtějším barvám a další vypletení. To přináší pohled o dosažení kterého se výrobci filmů snaží, umožňující skryté oblasti tmavých stínů a slunečního světla s plnou jasností, barev a detailů. Obsahy HDR/HLG jsou podporovány prostřednictvím nativních a ponalových aplikací HDMI, vstupů USB a přes vysílání DVB-S.

Zahrnuté příslušenství

• Dálkový ovládač

• Baterie: 2 x AAA

• Návod k obsluze

• Sítový kabel

Režim standby obrazu (volitelný)

Svou televizi můžete používat jako rám pro digitální obraz pomocí funkce režimu Standby obrazu. Funkci nastavení nastavení.

- Nastavte možností Režim standby obrazu Nastavení-Systém-Další menu, na Zapnutí. Ve vychozím nastavení je tato funkce nastavena na Vypnutí.
- Vytvořte samostatnou složku nazvanou jako standby_obraz v hlavním adresáři USB uložte a zkopírujte soubory, které chcete uložit do složky, a pak zapojte USB uložte do své televize.
- Stiskněte krátce tlačítka Standby na dálkovém ovládači, aby jste tím přepli televizi do režimu Standby obrazu.

Upozorňujeme, že jakmile je funkce Standby obrazu nastavena na Zapnutí, funkce tlačítka Standby se na dálkovém ovládači změní. Počk musle stisknout a držet tlačítko pro přepnutí televize do standby režimu, když je televize v běžném provozním režimu.

Pokud je obzce více než 1 obrázek, všechny soubory s obrázky budou zobrazeny postupně a sebou. Pokud není vytvořena požadovaná složka, nebo ve složce není žádný obrázek, zobrazí se na obrazovce výstražná hláška na několik sekund a pak zmizí.

V režimu standby obrazu bude úroveň podsvícení obrazovky snížena o 50 % a funkce Smart Center na televizi nebude možné používat, pokud ke Smart Center na Vaší televizi k dispozici.

Chcete-li přepnout televizor z pohotovostního režimu zpět do normálního, provozního režimu, krátce stiskněte tlačítko Pohotovostního režimu na dálkovém ovládači.

Kromě dálkového ovládače můžete také použít ovládací jednotku na televizi pro přepnutí do režimu standby obrazu a pronárazá zpět do provozního režimu. Přepnutí do standby režimu můžete provést i v režimě Ovládací a provozní televize, která uráží přepnutí televize do standby režimu. Upozorňujeme, že nebude možné přepnout televizi do standby režimu pomocí ovládací jednotky na televizi, pokud je televize v režimu standby obrazu.

Poznámka: Dostupnost této funkce závisí na modelu televizoru a jejích funkcích.

Podporované formáty souborů, jsou uvedeny v části Podporované formáty souborů pro USB režim.

Notifikace pohotovosti

Pokud TV nepřijímá žádný signál (např. z antény nebo zdroje HDMI) po 3 minuty, přepne se do pohotovostního režimu. Po opětovném zapnutí TV se zobrazí následující zpráva: "TV se automaticky přepne do pohotovostního režimu, protože po delší dobu nepřijímá žádný signál." Tuto funkci můžete vypnout odpovídajícím nastavením možnosti Casovace bez signálu v nabídce Nastavení-Zřízení.

Možnost Automatické vypnutí TV (v nabídce Nastavení-Systém-Další) může být ve vychozím nastavení nastavena na hodnotu mezi 1 a 8 hodinou.

Pokud je toto nastavení nenastaveno, jako **Vypnutí** a **TV** byl po dobu 2 sekund pro aktivaci této volby. Barva ikony možnosti se při aktivaci změnila. Stiskněte tlačítko zrcadlové zrcadlo pro vypnutí TV.

Zapnutí televizoru: Stiskněte ovládací tlačítko, televizor se zapne.

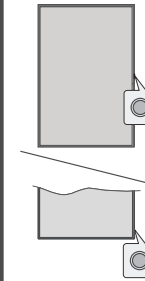
Pro změnu hlasitosti: Stisknutím ovládacího tlačítka zobrazíte nabídku funkcí a následně stisknutím tlačítka přesunete zaostření na možnost **Volume +** nebo **Volume -**. Podržte tlačítko po dobu 2 sekund pro aktivaci vybrané volby. Barva ikony možnosti se při aktivaci změní. Po stisknutí tlačítka zvyše nebo níže hlasitosti.

Ke změně kanálu: Stisknutím ovládacího tlačítka zobrazíte nabídku funkcí a následně stisknutím tlačítka přesunete zaostření na možnost **Program +** nebo **Program -**. Podržte tlačítko po dobu 2 sekund pro aktivaci vybrané volby. Barva ikony možnosti se při aktivaci změní. Po stisknutí tlačítka pro přepnutí na další nebo předchozí kanál v seznamu kanálů.

Pro změnu zdroje: Stisknutím ovládacího tlačítka zobrazíte nabídku funkcí a následně stisknutím tlačítka přesunete zaostření na možnost **Zdroj**. Podržte tlačítko po dobu 2 sekund pro aktivaci této volby. Barva ikony možnosti se při aktivaci změní. Následně stiskněte tlačítko pro zobrazení seznamu zdrojů. Procházení dostupné zdroje stisknutím tlačítka. Televizor se automaticky přepne na zvyzrazený zdroj.

Poznámka: *Hlavní OSD menu nelze zobrazit prostřednictvím ovládacího tlačítka.*

Kontrolní tlačítka a obsluha TV



Poznámka: Počas ovládacího tlačítka se může stát v závislosti na modelu.

Váš televizor má jediné ovládací tlačítko. Toto tlačítko umožňuje ovládat funkce na televizoru jako jsou **Zapnutí / Zdroj / Programy** a **televizor**.

Ovládacího jediného tlačítka

- Stiskněte ovládací tlačítko pro zobrazení menu volby funkcí.
 - Potom postupným stisknutím tlačítka zaostřete na požadovanou možnost, kterou potřebujete.
 - Podržte tlačítko po dobu 2 sekund pro aktivaci vybrané volby. Barva ikony možnosti se při aktivaci změní.
 - Opětovným stisknutím tlačítka použijte tuto funkci nebo vstupte do podmenu.
 - Chcete-li vybrat jinou funkci, najděte musíte deaktivovat poslední aktivovanou možnost. Přidržení tlačítka bo deaktivuje. Barva ikony možnosti se při deaktivaci změní.
 - Chcete-li zavřít nabídku funkcí, netiskněte tlačítko po dobu přibližně 5 sekund. Nabídka možnosti funkcí zmizí.
- Vypnutí televizoru:** Stisknutím ovládacího tlačítka zobrazíte nabídku možnosti funkcí, zaostřete se bude na možnost **Pohotovostní režim**. Podržte tlačítko

mu, můžete použít možnost **Vypnout** a přímé televizor přepnutí se do pohotovostního režimu.

Pokud váš televizor zobrazí televizor na příkazy a nabídku, alici nelze zobrazit, televizor se restartuje, když tlačítko podržíte stisknuté přibližně 5 sekund. Toto proces umocní.

1. Mobilní TV

Vycházím bodem pro procházení je domovská obrazovka. Stromaždujte všechny televizní pořady a filmy, které vás mají – libovolně tlukly ve svých vašich přenosových aplikacích, nedáno sledování pořady, živé televizní kanály a sledování pořady, na základě vašich hodnocení a sledovacích zvyklostí.

Obsah v každém karuseli se dynamicky mění na základě vašeho používání. Dokonce i kategorizaci karuseli se aktualizují, když váš Tivo OS lépe pozná. Například se na základě toho, co jste sledovali, se vám může zobrazit karuseli s Komediemi nebo karuseli na téma Zdraví a fitness a o několik dní později karuseli Ocaarů.

Stiskněte tlačítko **Zdroja** a následně ovládací nebo zvyzrazené možnost vstupu zdroj **TV** a stisknutím **OK** přejděte do režimu Live TV a sledujte televizní kanály. Pokud byl naposledy použitý vstupní zdroj **TV**, můžete také použít tlačítko **Výstup** pro přepnutí do režimu Live TV.

1.1. Karusel Moje aplikace

Karusel Moje aplikace na domovské obrazovce obsahuje všechny aplikace, ze kterých Tivo OS doporučuje televizní pořady a filmy. Aplikace, které se zob zobrazi, můžete vybrat na obrazovce **Správa aplikací**.

Pokud dávejte přednost sledování a procházení pořadů a aplikací, vyberte aplikaci v tomto karuseli a stisknutím **OK** na dálkovém ovládací ji otevřete.

1.2. Obrazovka Správa aplikací

Pomocí obrazovky **Manage Apps** můžete ovládat, jaké aplikace Tivo OS používá k doporučením titulů na obrazovkách Home, TV Shows a Movies. Vybrané aplikace se zobrazí v karuseli **Moje aplikace** na domovské obrazovce. Vybrat aplikaci nemá vliv na výsledky textového a hlasového vyhledávání. Tivo OS zobrazuje výsledky ze všech aplikací, které vám pomohou najít to, co chcete sledovat. Pokud se titul, který chcete sledovat, nachází v aplikaci, kterou nevnášete, můžete se do ní zaregistrovat.

2. Navigace karuselem

Navigace karuselem na domovské obrazovce vám poskytuje snadný přístup k běžným funkcím: **Prohledat**, **Všechny aplikace**, **Zdroje**, **Seznam karuselů**, **Zapnutí** (v závislosti na modelu), **Časové nastavení**.

3. Procházení obrazovky

Výběrem možnosti **Zdáma**, **Televizní pořady**, **Filmy** a **Seznam ke zhlédnutí** v hlavní nabídce změníte své procházení na tyto typy obsahu.

4. Pohotovostní a obsluha

Když najдете obsah, který vás zajímá, zvyzrazené je a stisknutím tlačítka OK na dálkovém ovládací zobrazíte podrobnosti o něm. Můžete se také ovládat něco víc o herci a štábu a zobrazit doporučení pro podobný obsah.

4.1. Sledujte nyní

Zvolte, zda chcete pořad sledovat z libovolné z výborných aplikací, ve kterých je pořad dostupný. Tuto jsou aplikace, kterým jste povolili doporučení na obrazovce **Správa aplikací**. Ostatní, které mají obsah, se zobrazují v části Další způsoby sledování.

4.2. Seznam sledovaných

Pomocí seznamu sledovaných s můžete uložit pořady, které chcete začít nebo pokračovat ve sledování pořadů, a oblíbené, ke kterým se chcete vrátit. To přidává, vám pomůže přizpůsobit doporučení.

Tiuly, které přidáte, se také objeví v karuseli **Seznam sledovaných** na domovské obrazovce. Plus se změní na záložku.

Chcete-li přidat, vyberte **+ Seznam sledovaných** na jeho obrazovce Podrobnosti obsahu. Plus se změní na záložku.

Chcete-li pořad odstranit, přejděte na jeho obrazovku Podrobnosti obsahu a vyberte **Seznam sledovaných**. Plus se změní na záložku.

4.3. Hodnocení

Sdělte Tivo OS, co si myslíte o televizním pořadu nebo filmu, pomocí palce nahoru nebo dolů. Na ovládku získáte doporučení, která lépe odrážejí to, co rádi sledujete. Přejděte na obrazovku Podrobnosti o obsahu pořadu a vyberte možnost **Hodnotit**. Vyberte palec nahoru nebo Palec dolů. Obsah, který hodnotíte palcem dolů, se již nebude zobrazovat v doporučeních.

4.4. Obsah zřádky

Přejděte na obrazovku Podrobnosti o obsahu pořadu a vyberte vličky. Zobrazi se obrazovka s obsahem zpráv. Po výběru předešlých možností důvodů, které vám vyhovují, zvyzrazené možnosti **Zpřístupnit** a **sdílet** svůj důvod také vyberte možnost **Něco jiného** a zadat svůj důvod pomocí virtuální klávesnice v případě, že vám předdefinované důvody nevyhovují.

4.5. Procházení všechchyp aplikací

Vyberte **Epizody** na obrazovce Podrobnosti o obsahu pro epizodicky seriály, abyste viděli jeho epizody seřazené podle sezóny.

5. Textové vyhledávání

Chcete-li hledat filmy a televizi: pořady ve všech aplikacích, vyberte v hlavní nabídce Hledat. Stiskněte **OK** a pomocí virtuální klávesnice zadejte titul nebo hledaný výraz. Zvýrazněte **Hotovo** a stiskem **OK** spustíte vyhledávání. Výsledek se zobrazí na obrazovce. Pomocí směrových tlačítek vyberte požadovaný výsledek a stisknutím tlačítka **OK** jej otevřete.

6. Potřebujete pomoc?

Získáte odpovědi na běžné otázky a naučíte se využít Tivo OS na maximum na: <https://www.tivo.com/support>

Vložení baterií do dálkového ovladače

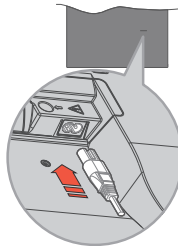
Dálkový ovladač může mít šroub, který upevňuje kryt prostrou pro baterie na dříve uvedený (nebo se může nacházet v samostatné části). Pokud máte šroub, který byl připevněn k ovladači, odšroubujte ho a vložte baterie. Vložte dvě baterie 1,5V velikosti AAA. Ujistěte se, že označení (+ a -) souhlasí (dříve na správnou polaritu). Namíchejte staré a nové baterie. Vyměňte pouze za stejné nebo ekvivalentní typ. Nasadte zpět kryt kryt, pokud existuje, opět zajištěte šroubem.

Na displeji se zobrazí zpráva, pokud jsou baterie se staré vybité a musí být vyměněny. Vězte, že pokud je stromek nízko, výměna dálkového ovladače může být nutná.

Baterie nesmí být vyslaveny nadměrnému teplotu, jako třeba sluneční svit, ohně, atd.

Připojení k síti

DŮLEŽITÉ: Televizor je určen k použití s napětím 220-240 VAC při 50 Hz. Po vypálení nechte televizor získat pokojovou teplotu, než připojíte k síti.



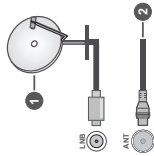
Jeden konec (záchrta se dvěma otvory) dodaného odpojitelného napájecího kabelu zapojte do zásuvky po napájení kabelu na zadní straně televizoru, jak je to naznačeno výše. Strm zapojte druhý konec napájecího kabelu do sítěových zásuvek.

Pozornost: Pokud váš zdroj napájení obsahuje dva zástrčky, zkontrolujte, zda je zapojen do zástrčky 16A v zástrčce na modelu. Problém se může objevit v zástrčce na modelu.

Připojení antény

Připojte zástrčku antény nebo kabelové televize do konektoru VSTUP ANTÉNY (ANT) nebo připojte satelit do konektoru SATELITNÍ VSTUP (LNB) přední boční strany televizoru.

Zadní strana TV



1. Satelit

2. Anténa nebo kabel

Chcete-li připojit zařízení k televizi, před provedením jakékoli připojení zkontrolujte, zda televizor má zapojené tyto vstupy. Po uskutečnění připojení můžete jednotku zapnout.

Oznámení o povolení

Výraz HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, Obchodní design HDMI a Logo HDMI jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti HDMI Licensing Administrator, Inc.



Vyrobeno v licenci Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio a dvojitý-D symbol jsou ochranné známky společnosti Dolby Laboratories Licensing Corporation. *YouTube a logo YouTube jsou ochranné známky společnosti Google Inc.

Tento produkt obsahuje technologii patřící k obchodnímu designu společnosti Microsoft. Použití nebo distribuce této technologie v tomto produktu je bez příslušné licencování od společnosti Microsoft zakázána.

Vlastníci obsahu používali technologii přístupu k obsahu Microsoft PlayReady™ k ochranné svého důvěrného vlastnictví, včetně obsahu chráněného autorskými právy. Toto zařízení používá technologii PlayReady pro ochranu přístupu k obsahu chráněnému autorskými právy. Microsoft PlayReady™ je ochranné známky společnosti Microsoft. Přístup k obsahu chráněnému autorskými právy je k dispozici pouze za předpokladu, že příslušná práva správně prozradí obsah. Vlastníci obsahu mohou využívat pro společnost Microsoft ochranné schopnosti zařízení na softwaru PlayReady chráněného obsahu. Odvolání by nemělo mít vliv na nechráněný obsah ani obsah chráněný

Pozornost: Znak Pb pod symbolem znamená, že je baterie obsahující olovo.



1. Produkt
2. Baterie

Technické údaje

Televizní vysílání	PAL/BC/DTK/SECAM/BDK
Přijímání kanálů	VHF (BAND III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Digitální příjem	Přís integrand podpora digitální pozemní-kabelové televize (DVB-C-S) (DVB-T2-S2 kompasibilní)
Počet přednastavených kanálů	11 000
Indikátor kanálu	Zobrazování na displeji
Vstup RF antény	75 ohmů (nevyvážené)
Provozní napětí	220-240V AC, 50Hz
Zvuk	Němčesč + Nicam Stereo
ZVUKOVÝ VÝKON (WRMS) (10% THD)	2 x 8
Spotřeba (W)	75W
Specifické nastavení v Síťové nastavení režimu (W)	< 2
Rozměry TV DxDLH (s podstavcem) (mm)	235 x 865 x 614
Rozměry TV DxDLH (bez podstavce) (mm)	53,67x 965 x 561
Obrazovka	43"
Provozní teplota a vlhkost vzduchu	0°C až 40°C, max. vlhkost vzduchu 85%

Informace o likvidaci

Tyto symboly označují, že elektrická a elektronická přístroje a baterie s tímto symbolem nesmí být likvidovány s běžným odpadem. Měly by být recyklovány životně. Mělo by to být provedeno, stejně jako baterie, které mají být předány na sběrných místech pro recyklaci elektrických a elektronických zařízení, z důvodu správného zpracování, využití a recyklace v souladu s vašimi vnitrostátními právními předpisy a Směrnice 2012/19/EU a 2013/56/EU.

Správnou likvidací těchto výrobků pomůžete zachovat životní prostředí a předejete potenciálnímu negativnímu vlivu na životní prostředí a lidské zdraví, kterým by jinak mohlo dojít následkem nevhodného zacházení s tímto produktem při likvidaci.

Pro více informací o sběrných centrech a recyklačních centrech kontaktujte váš místní úřad, služby pro vyřazení odpadu nebo obchod, ve kterém jste výrobek zakoupili.

Za nesprávnou likvidaci tohoto odpadu lze obdržet pokutu v závislosti na místní legislativě.

Pro podnikatele

Pokud si tento produkt přejete vyhodit do odpadu, kontaktujte svého dodavatele a předejte si v šéřobecné obchodní podmínky kupní smlouvy.

Další země mimo Evropskou Unii

Tyto symboly jsou platné pouze v Evropské Unii. Pro informace o tom, jak likvidovat a recyklovat, kontaktujte místní úřad.

Výrobek i obal obsahuje recyklační

Některé stěny přilijmá výroby zdama.

Vlastnosti bezdrátového LAN vysíláče

Rozsah frekvence	Maximální výkon výstupu
2400 - 2483,5 MHz (CH1 - CH13)	< 100 mW
5150 - 5250 MHz (CH36 - CH46)	< 200 mW (*)
5250 - 5350 MHz (CH52 - CH64)	< 200 mW (*)
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH146)	< 200 mW (*)

(*) < 100 mW pro Ukrajinu

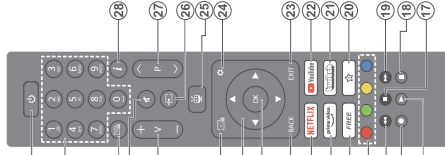
Omezení v závislosti na zemi

Bezdrátové LAN zařízení je určeno pro domácí a kancelářské použití ve všech zemích EU, Velké Británie a Severním Irsku (a dalších zemích podle příslušné smlouvy EU a/nebo Velké Británie). Přámo 5.15 – 5.35 GHz je omezeno na provoz urmit budov pouze v zemích EU, Spojeného království a v Severním Irsku (a dalších zemích používajících příslušné smlouvy EU a/nebo Spojeného království). Veřejné používání podléhá všeobecnému povolení příslušného poskytovatele služeb.

Krajina	Omezení
Ruská federace	Pouze pro použití v interiéru

Požadavky pro kterékoliv zemi mohou být kdykoliv změněny. Doporučuje se, aby uživatel v místních úřadech zkontroloval aktuální stav vnitrostátních právních předpisů pro 2,4 GHz pro 5 GHz bezdrátové síť LAN.

Dálkové ovládání



1. Netfix: Spustí aplikaci Netflix
2. Prime Video: Spustí aplikaci Amazon Prime Video
3. Zdrama: Zobrazuje bezplatný obsah z různých aplikací na domovské obrazovce
4. Barevná tlačítka: Pro funkce barevných tlačítek postupující podle funkce na obrazovce
5. Přetahování: Přesuňte obraz, dozadu v mediích, jako jsou filmy
6. Bez funkce
7. Přehrávat: Spouští přehrávání zvoleného média
8. Zastavit: Zastavuje přehrávání média
9. Pauza: Pozastavuje přehrávání média
10. Rychle předstíhání vpřed: Přesuňte obraz dozadu v mediích, jako jsou filmy
11. Moje tlačítka 1 (*)
12. Twitch: Spustí aplikaci Twitch
13. YouTube: Spustí aplikaci YouTube
14. Opustit: Zavírá a opouští zobrazené nabídky, vrací se na předchozí obrazovku, ukončuje jakoukoliv spuštěnou aplikaci nebo OSD banner, zavírá všechny obrazovky a přepína na naposledy použitý zdroj
15. Nastavení: Otevře nabídku Nastavení
16. Tivo: Vrhá vás na poslední místo v systému Tivo OS z míst, jako je film, který sledujete, nebo obrazovka Nastavení
17. Source (Zdroj): Zobrazuje všechny dostupné vysílání a zdroje obsahu
18. Program +/-: Zvyšuje / Snižuje číslo kanálu v režimu Live TV
19. Info: Zobrazuje informace o obsahu na obrazovce, zobrazuje skryté informace (odhalit - - v režimu Live TV-Teletext)

(*) Pohotovostní tlačítko

Stisknutím a podržením tlačítka **Pohotovostní režim** zobrazíte další akce pro toto tlačítko. Zvýrazně jednu z možností **Restart**, **Pohotovostní režim** (Normální pohotovostní režim) a **Vypnutí** (Vynucení pohotovostní režim) a stisknutím **OK** provedete vybranou akci. Pokud váš televizor přestane reagovat na příkazy a nabídku podržte stisknete přibližně půl sekundy.

Krátkým stisknutím a uvořením tlačítka přepnete televizor do pohotovostního režimu nebo jej zapnete, když je v pohotovostním režimu.

(**) Moje tlačítka 1:

Toto tlačítko může mít rozru vnochoz funkci v závislosti na modelu. Naimně speciální funkce tohoto tlačítka můžete nastavit podržením tlačítka po dobu více než tři sekund na požadovaný zdroj, kanál nebo aplikaci. Na obrazovce se zobrazí pokrývající zpráva. Před je Moje tlačítko 1 přiručné k vybrané funkci.

Pokud znovu provádíte **První instalaci**, Moje tlačítko 1 se navrátí zpět do původní funkce.

1. **Pohotovostní režim(*)**: Pohotovostní režim / Resetování / Vypnutí (stisk a podržení)

2. **Číselná tlačítka**: Přepne kanál v režimu Live TV, zadá číslo vteřiném poli na obrazovce

3. **Text**: Zobrazí teletext (pokud je k dispozici). Stisknutím tlačítka udržíte teletext se zobrazí stisknutím tlačítka. Další zdroj obrazu (míst).

4. **Mute (Ztlumit)**: Uplně vypne zvuk TV

5. **Hlasitost +/-**: Zvyšuje/snižuje úroveň hlasitosti

6. **Provozce**: Zobrazí elektronického programového průvodce

7. **Smárová tlačítka**: Po stisknutí pravého nebo levého tlačítka prochází nabídky nastavuje možnosti, posouvá zaostrění nebo kurzor aid, a zobrazuje podrstky v režimu Live TV-Teletext. Postupuje podle pokynů na obrazovce.

8. **OK**: Potvrzuje výběr uživatele, vstupuje do podnabídek, udržíte stránku (v režimu Zvoleno živě) a zobrazí seznam kanálů (v režimu Zvoleno živě) (obslužba)

9. **Zoší/Mkvarzt**: Vrhá se na předchozí obrazovku nabídky, vrací se o krok zpět, zavře otevřená okna, otevírá rejstřík (v režimu Live TV-Teletext). Rychle cykluje mezi předchozími a stávajícími programy nebo zřítí

Připojení	Typ	Kabely	Zařízení
	HDMI připojení (boční a zadní)		
	SPDIF (Koaaxiální výstup) Připojení (poststranní)		
	Boční AV Připojení (poststranní)		
	SLUCHÁTKA		
	USB Připojení (poststranní)		
	CI Konektor (poststranní)		
LAN	Ethernet připojení (zadní)		

Chcete-li připojit zařízení k televizoru, před provedením jakékoli připojení zkontrolujte, zda televizor i zařízení jsou vypnuty. Po uskutečnění připojení můžete jednotky zapnout používáním.



Zapínání/vypínání

Zapnutí televizoru

Připojte napájecí kabel k napájecímu zdroji, jako je například zásuvky (220-240V AC, 50 Hz). K zapnutí televizoru z pohotovostního režimu můžete zvolit jednu z možností:

- Stiskněte tlačítko **Pohotovostní režim** **Program +/-**, nebo číselné tlačítko na dálkovém ovládacím.
- Stiskněte tlačítko **Ovládnutí na TV**.

Vypnutí TV

- Stiskněte tlačítko **Pohotovostní režim** na dálkovém ovládacím.
- Stiskněte tlačítko **Ovládnutí na TV** pro zobrazení menu volby funkcí. Zostání bude na obrazovce pohotovostního režimu. Podržte tlačítko po dobu 2 sekund pro aktivaci této volby. Barva ikony na obrazovce se změní. Poté opět stiskněte tlačítko, televizor se plněně do pohotovostního režimu.

Pro úplné vypnutí televizoru vypojte napájecí kabel ze zásuvky.

Poznámka: Pokud je TV vypnutá do pohotovostního režimu, LED pohotovostního režimu může blikat. Tímto usazuje, že funkce jako třeba Hledání v pohotovostním režimu, Stávování, nebo Casovac jsou aktivní. Kontrolka LED může také blikat když TV přepne z pohotovostního režimu.

První instalace

Při prvním zapnutí se objeví výběrová obrazovka. Vyberte požadovaný jazyk a stiskněte **OK**. V následujících krocích provede instalaci nastavte vaše preference a použijte směrůvých tlačítek a tlačítkem **OK**.

Po výběru jazyka se zobrazí dotaz, zda chcete změnit nastavení přístupu. Zvýrazněte **Ano** a stiskněte tlačítko **OK** pro změnu. Podrobné informace o dostupných možnostech najdete v části **Obsah systémové nabídky**.

Na další obrazovce nastavte preference vaší země. V závislosti na nastavení **Země** můžete být v této chvíli vyzváni k nastavení a potvrzení kódu PIN. Zvolený PIN kód nemůže být 0000. Budete ho muset zadat požději při každé výzvě k zadání PIN kódu při operacích v menu.

Poznámka: Typ operátora **MT (*)** bude definován v soulosti s volbou **Jazyka a země**, kterou jste provedli při **První instalaci** (***)** **MT** je poskytovatel digitálních satelitních služeb.

V tomto bodě můžete aktivovat **Režim Obchod**. Tato funkce aktivuje nastavení všeobecného menu pro ukládání posředí v závislosti na modelu televizoru podporované funkce mohou být zobrazeny v horní části obrazovky jako informační banner, nebo se může přehrávat předinstalovaný video soubor. Tato funkce je určena pouze pro úběly vystavení výrobku v obchodě. Pro domácí použití se doporučuje zvolit **Domácí**

Režim Režim obchodu: bude k dispozici v nabídce **Nastavení Systém > Vše** a všechny funkce (kromě nastavení) můžete požději ovládnutí. Uprádněte vaši volbu a stiskněte tlačítko **OK** pro pokračování.

Zobrazí se obrazovka výběru režimu obrazu. Pokud chcete, aby televizor spotřeboval méně energie a byl šetrnější k životnímu prostředí, vyberte možnost **Přirozený** a pokračujte stisknutím tlačítka **OK**. Svolj výběr můžete požději změnit pomocí možnosti **Režim** v nabídce **Nastavení > Obraz**.

V tomto okamžiku se podle modelu televizoru může zobrazit nabídka **Souhrn nastavení souhlasu**. Pomocí této nabídky můžete spravovat udlání souhlasu. Zvýrazněte funkci a stisknutím tlačítka **OK** ji zapnete nebo vypnete. Před provedením jakýchkoli změn si pozorně přečtete vysvětlení zobrazené na obrazovce pro každou zvýrazněnou funkci. Stisknutím směrůvých tlačítek můžete zvýraznit text a dolů přesouvat nahoru a dolů, aby se přičlil celý text. Vaše přebvolby budou, když požději kliknete změnit v nabídce **Nastavení > Právní nastavení > Nastavení udlání souhlasu**. Pokud je možnost **Připojení k internetu** zakázána krok **Nastavení síť/Internetu** sítě, nemožná a nezobrazí se. Pokud máte jakékoli dotazy, stížnosti či poznámky k této politice ochrany soukromí nebo k jejímu vymáhání, obraťte se na nás na email privacyrequest@xperi.com a smarttvsecurity@vosshub.com. Zvýrazněte **Odeslat Volby souhlasu** a stiskněte tlačítko **OK** pro pokračování.

Na další obrazovce budete muset souhlasit s podmínkami **TiVo Smart TV Service** pro možnost využívat souvisejících služeb. Posouvejte stránku pomocí směrůvých tlačítek **Program +/-**, nebo nahoru / dolů a přečtete si celý text. Zvýrazněte možnost **Přijmout**. Po stisknutí tlačítka **OK** na dálkovém ovládacím lze možnost potvrdit a pokračuje. Zvýraznění možnosti **Zrušit a stisknutím OK** může pokračovat bez potvrzení.

Následně se zobrazí menu **Nastavení síť/Internetu**. Pro konfigurování síťového připojení viz část **Připojení**. Pokud chcete, aby váš televizor v pohotovostním režimu spotřeboval níž spotřebu, můžete funkci **Síťový pohotovostní režim** pro vybrání typ síť vypnout tak, že jej nastavíte jako **Další** a stiskněte tlačítko **OK** pro pokračování. Pokud je dostupné síť. Po dokončení nastavení zvýrazněte **Další** a stiskněte tlačítko **OK**. Chcete-li se připojit k bezdrátové síti, zvýrazněte položku **Setup Later** (Nastavení požději) a stiskněte tlačítko **OK**.

Na další obrazovce můžete nastavit typ vysílání k vyhledávání, šifrované vyhledávání kanálů a preference časového pásma (dle vybrané země). Navíc můžete nastavit typ vysílání jako své oblíbené.

Během hledání bude mít přednost zvolený typ vysílání a dále jaký bude uvolněn na začátku. Samotný kanál. Máte-li ho, zvolte název tlačítko **Další** a stiskněte **OK** pro pokračování.

O výběru typu vysílání

Chcete-li zapnout možnost vyhledávání pro typ vysílání, zvýrazněte ho a stiskněte **OK**. Levě nebo pravě směřované tlačítko. Chcete-li vypnout možnost hledání, stiskněte **OK**, levě nebo pravě směřované tlačítko po přeskupení pozornosti na požadovanou volbu typu vysílání.

Digitální Anténa: Pokud je zapnuta volba vyhledávání **D**, **Anténního vysílání**, po dokončení digitálních počátečních nastavení TV vyhledá pozemní digitální vysílání.

Digitální Kabel: Pokud je zapnuta volba vyhledávání **D**, **Kabelového vysílání**, po dokončení digitálních počátečních nastavení box vyhledá kabelové digitální vysílání. Před zahájením vyhledávání se zobrazí zpráva a doázem, zda chcete provést vyhledávání v kabelové síti. Pokud zvolíte **Ano** a zmáčknete **OK**, můžete zvolit **SIT** nebo nastavit hodnoty jako **Frekvence**, **ID** a **Krok vyhledávání** na následující obrazovce. Pokud zvolíte **Ne** a zmáčknete **OK**, budete moci nastavit **Frekvencí Start**, **Frekvencí Stop** a **Krok vyhledávání** na následující obrazovce. Můžete-li hotovo, zvýrazněte tlačítko **Další** a stiskněte **OK** pro pokračování.

Poznámka: Doba vyhledávání se mění podle vybraných **Vyhledávacích Kroků**.

Satelit: Pokud je zapnuta volba vyhledávání **D**, **Satelitního vysílání**, po dokončení dalších počátečních nastavení box vyhledá satelitní digitální vysílání. Před provedením satelitního vyhledávání musíte provést některá nastavení. Zobrazení návodů, které můžete zvolit při nastavení operačního režimu nebo samostatně při nastavení operačního režimu.

Chcete-li spustit instalaci operačního režimu, M7 nastavte TV instalace jako **Satelitní** a vyberte **Instalace jako Satelitní** a stiskněte **OK**. Pokud je zapnuta volba **Preferencí skenování** a nastavíte **OK Automatické ledání kanálů** a stisknete tlačítko **OK** pro spuštění automatického vyhledávání, budete ve vašem satelitním systému používat přepínač **DiSEqC**, a instalace operačního režimu vyžít, také vyžít **DiSEqC**. Typ volby pro měření a závislosti na volběch **Jazyka** a **Země** kterou jste zvolili v předchozích krocích při procesu **První instalace**. Můžete být vyzváni k výběru v seznamu **HD/SD** nebo seznamu kanálů podle země, podle Vašeho typu operačního režimu. **Zvolte si jeden z nich a pokračujte s následujícími tlačítky OK**.

Pokleďte, až skenování skončí. Nyní je seznam nainstalován.

Během výkonu instalace operačního režimu M7, pokud chcete přerušit nastavení pro instalaci satelitu, klepněte lišit východního nastavení. Vyberte možnost **Preferované skenování** jako **Ruční vyhledávání programu** a

stiskněte tlačítko **OK** pro pokračování. Následně se zobrazí **TV antény**. Po zvolení typu antény a požadované satelitu, v následující krocích zmáčknete tlačítko **OK** abyste mohli změnit instalační parametry satelitu ve zvolené nabídce.

Po vyhledávání jiných kanálů, jako jsou M7 kanály, můžete spustit standardní instalaci. Vyberte **Typ instalace** jako **Standardní** a stiskněte tlačítko **OK** pro pokračování. Následně se zobrazí **TV antény**.

Existují tři možnosti pro výběr antény. **Typ antény kabelový systém** nebo **DiSEqC switch**, pomocí použití směrových tlačítek Vlevo nebo Vpravo. Po výběru typu antény stiskněte **OK**. Na následující obrazovce stisknete tlačítko **OK**, abyste uvolnili možnost **Seznam Transpondérů a Konfigurace LNB**. Pomocí směřování tlačítek Vlevo a Vpravo můžete změnit nastavení transpondérů a LNB.

• **Přímé:** Pokud máte jediný přijímač a přímý satelitový talír, vyberte tento typ antény. Pro pokračování stiskněte **OK**. Na následující obrazovce vyberte dostupný satelit a stiskněte **OK** pro hledání služeb.

• **Jednoduše satelitní kabelový systém:** Tento typ antény zvolte v případě, že máte více přijímačů a Jednoduchý satelitní kabelový systém. Pro pokračování stiskněte **OK**. Konfigurujte nastavení podle pokynů na následující obrazovce. Pro vyhledání služeb stiskněte **OK**.





• **Přepínač DiSEqC:** Pokud máte více satelitů a **přepínač DiSEqC**, vyberte tento typ antény. Následně nastavte vřez **DiSEqC** a pokračujte stisknutím tlačítka **OK**. Na další obrazovce můžete nastavit až čtyři satelity (pokud jsou k dispozici) pro verzii 1.0 a šestnáct satelitů pro verzii 1.1. Stiskněte **OK** pro sledování prvního satelitu v seznamu.

Analog: Pokud je zapnuta volba vyhledávání **D**, **Analogového vysílání**, po dokončení dalších počátečních nastavení TV vyhledá Analogové vysílání. Po ukončení počátečních nastavení TV začne vyhledávat dostupné vysílání vybraných typů vysílání. Během vyhledávání se budou aktuální výsledky zobrazovat v dolní části obrazovky. Vyhledávání lze zrušit stisknutím tlačítka **TiVo**, **Zpět** nebo **Konec**. Kanály, které již byly nalezeny, se uloží do seznamu kanálů.

Po uložení všech dostupných stanic se zobrazí **Domovské obrazovky**. Stisknutím tlačítka **Výstup** můžete sledovat televizní kanál. Stisknutím tlačítka **OK** můžete při sledování televizních kanálů zobrazit seznam kanálů a upravit seznam kanálů podle svých preferencí pomocí možnosti nastavení **Upravit**.

Zatímco probíhá hledání, zobrazí se zpráva s doazem, zda chcete přitáhnout kanál. Volte **LN(1)**. Zvolte **Ano** a stiskněte tlačítko **OK** pro potvrzení.

prohlížeče médií a **Možnosti**. Obsah těchto nabídek můžete sledovat v závislosti na typu zrcadla (stejně jako součástí Bližší přehrávání). Pokud je obsah dostupný pouze nabídkou **Nastavení Zvuku**.

Provaz ve smyčce/nabíječka	
	Všechny souboje v seznamu se přehrájí pomocí přehrávače
	Střepy souboje se přehrájí přímo (bude se opakovat)
	Všechny souboje v seznamu se přehrájí pomocí přehrávače
	Všechny souboje v seznamu se přehrájí pomocí přehrávače

Po použití funkce na informacích lišit zvýrazněné stav funkce, vyžrázíte také funkci a zmáčknete **OK** klikrát, klikrát bude symbol. Pokud je symbol přeskřtnut čteným klíčem, znamená to, že funkce není dostupná.

FollowMe TV

S vaším mobilním zařízením můžete streamovat obsah vysílání z vašeho Smart TV pomocí funkce **FollowMe TV**. Nainstalujte vhodnou aplikaci Smart Center do vašeho mobilního zařízení. Spusťte aplikaci. Další informace o použití této funkce najdete v růzdnu k použití vami používané aplikace.

Poznámka: V závislosti na modelu, **Vše TV nemusí být funkce podporovat**. Tato aplikace nemusí být kompatibilní se všemi mobilními platformy: **iHD** (iK), **Ultra HD** (K) nebo **Android** (K) nebo **Apple TV** (K) nebo **BlackBerry** (K) nebo **Windows** (K).

CEC

Tato funkce umožňuje ovládat CEC zařízení které jsou připojené přes HDMI port, pomocí dálkového ovládacího televizoru.

Načtení nastave možnost CEC v nabídce Nastavení Zřízení jako **Povoleno**. Stiskněte tlačítko **>** a zvolte **HDMI vstup připojeného CEC zařízení** z nabídky **Seznam zdrojů**. Po připojení nového zdroje připojeného CEC bude vaše zařízení uvedeno v nabídce zdrojů pod vlastním názvem, nikoli pod názvem připojeného portu HDMI (jako DVD přehrávač, Receptor 1 apod.).

Dálkový ovládací bude po zvolení připojeného zdroje HDMI automaticky zobrazit plnit základní funkce. Pokud chcete ukončit provoz a zdroj ovládat televizor pomocí dálkového ovládacího, stiskněte a podržte tlačítko **>**. Změr na dálkovém ovládacím na 3 sekundy. Funkce CEC může vypnout nastavení přislušné možnosti v nabídce **Nastavení>Zřízení**.

(*) LCN je logické číslo kanálu, která organizace dostává vysílání podle rozestřené sekvence kanálů (podle je dostupné).

Poznámky:

Po vyhledání M7 kanálů po **První instalaci** musíte zrušit **První instalaci**. **Nabíječka** nebo **Instalace Domovské Automatické a výstup** do nabídky **Nastavení** nebo **Automatizace vyhledávání programu> Satelit**. **Následně postupujte stejnými kroky, jak jsou uvedeny výše.** **Nepřepínejte TV zatímco probíhá první instalace.** **Paralelně, že některé možnosti nemusí být k dispozici v závislosti na výbrazu zrcadla.**

Media Playback přes USB vstup

Do bočního USB vstupu TV lze připojit 2,5" a 3,5" **patkový externí hardisk (HDD)** a **externí napájením nebo USB paměť.** **DŮLEŽITÉ!** Před připojením k televizoru nebo soubojů na paměťové zařízení zkontrolujte, výrobce nezpůsobí za poškození nebo ztrátu dat. Je možné, že některé typy USB zařízení (např. MP3 přehrávače) nebo USB hardisky/paměťové karty nebudou s touto TV kompatibilní. TV podporuje FAT32 a NTFS formát disku.

Pokleďte chvilku před každým připojením a odpojením, protože můžete ještě být zkontrolovány. Nedržte toto pokyny může způsobit fyzické poškození USB přehrávače a USB zařízení. Během přehrávání souboru USB paměť nevytahujte.

Lze použít USB hub. Doporučujeme používat s externím napájením.

Pokud připojíte USB hardisk, zapojte jej přímo. **Poznámka:** Při prohlížení obrazovky souboru může menu **Media** prohledat zobrazení přes 1000 souborů uvolněných po připojení USB zařízení.

Prohlížeče médií

Můžete přehrávat hudbu a filmy a zobrazit fotografie uložené na USB disk a zapařením do vaší TV. Připojte USB disk k jednomu z USB vstupů umístěných na boční straně televizoru.

Po připojení paměťového zařízení USB k televizoru se na obrazovce zobrazí zpráva, že je zařízení USB připojeno. K obsahu připojeného zařízení USB můžete přistupovat nabídky **Zdroje** na domovské obrazovce. Můžete také stisknout tlačítko **Source (Zdroj)** na dálkovém ovládacím a potom ze seznamu zdrojů vyberte paměťové zařízení USB.

Použitím okna Nastavení můžete nastavit předvolby **Prohlížeče médií**. Do nabídky **Nastavení** lze přistupovat prostřednictvím informací **První**, který je zobrazen na spodní části obrazovky během přehrávání videa nebo audio souboru nebo zobrazení obrazového souboru. Pokud informací lišit zmizí, stiskněte tlačítko info, označe symbol ozubeného kola umístěný na pravé straně informací lišit a stiskněte **OK**. V závislosti na typu mediálního souboru a modulu televizoru a jeho funkci mohou být dostupné nabídky **Nastavení obrazu**, **Nastavení zvuku**, **Nastavení**

TV podporuje funkci ARC (Audio Return Channel). Tato funkce přebírává audio z kabele a cílem nahradit jiné kabely při televizoru a audio systému (AV přijímač nebo reproduktorový systém).

Pokud je ARC aktivní, televizor automaticky ztlumí ostatní zvukové výstupy, kromě jack konektoru pro sluchátka, a tlačítko pro ovládání hlasitosti budou naslouchána na přijímači zvukové zařízení. Chcete-li ARC aktivovat, nastavte **Výstup zvuku** v menu **Nastavení-Zvuk** jako **HDMI ARC**.

Poznámka: ARC je podporováno prostřednictvím HDMI/2 vsupí.

Kontrola zvuku systému

Umožňuje pro Audio zesilovač/přijímač jeho použití s televizorem. Hlasitost lze ovládat pomocí dálkového ovládání televizoru. Chcete-li tuto funkci aktivovat, nastavte možnost **Výstup zvuku** v menu **Nastavení-Zvuk** jako **HDMI ARC**. Pokud je zvolena možnost **HDMI ARC**, možnost **CEC** se automaticky nastaví na hodnotu **Povoleno**, pokud ještě není nastavena.

Reproduktory televizoru se ztlumí a zvuk sledovaného zdroje bude vysílán z připojeného zvukového systému. **Poznámka:** Audio zařízení musí podporovat funkci **System Audio Control** (kontrola zvuku systému).

Rychlá AI

Na správu předvoleb nastavení AI můžete použít možnost **Quick AI** v nabídce **Nastavení-Systém**. K dispozici budou možnosti **AI on Sound**, **AI on Video**. Zvýrazněte možnost s slisknutím tlačítka **OK** ji vyberte nebo zrušte výběr. Po tom zvýrazněte tlačítko **OK** a slisknutím tlačítka **OK** provedte změny.

AI on Sound: Pracuje na TV zdroji. Pokud je povolena, televizor kontroluje programový žánr a podle toho upravuje nastavení zvuku, pokud jsou dostupné informace o žánru.

AI on Video: Pracuje na TV zdroji. Pokud je povolena, televizor kontroluje programový žánr a podle toho upravuje nastavení obrazu, pokud jsou dostupné informace o žánru.

Po změně nastavení prostřednictvím funkce AI na TV se na obrazovce zobrazí malá ikona a informační zpráva.

E-Manual - Epřírůčka

V elektronické příručce najdete pokyny pro funkce vašeho televizoru.

Chcete-li použít elektronickou příručku E-Manual, vstupte do nabídky **Nastavení-Systém>Více, zvolte Příručky a stiskněte OK**. Pro rychlý přístup do elektronické příručky stiskněte tlačítko **Nastavení** a poté tlačítko **Informace**.

Pomocí směrých tlačítek vyberte požadovanou kategorii. Každá z kategorií obsahuje různá témata. Vyberte téma a pro přečtení si pokyny stiskněte **OK**.

Pokud chcete zavítat obrazovku elektronické příručky E-Manual, stiskněte tlačítko **Výstup** nebo **TV**.

Poznámka: V závislosti na modelu, vaše TV nemusí být funkce podporovat. Obsah E-příručky se může lišit v závislosti na modelu.

Nastavení menu Obsah

Obsah nabídky zařízení	
CEC	S tímto nastavením můžete zcela povolit nebo zakázat funkci CEC. Pomocí tlačítek nebo Výpravo aktivuje nebo deaktivuje vybranou možnost.
Automatické Zapnutí CEC	Toto funkce umožňuje připojení HDMI-CEC kompatibilního zařízení k zapnutí televizoru a automatické přepnutí na jeho vstupní zdroj. Pomocí tlačítek Vlevo nebo Vpravo aktivuje nebo deaktivuje vybranou možnost.
Virtuální Ovladač	Povolí nebo zakáže funkci virtuálního ovladače.
Sdílení Audia a Vídea	Tato funkce umožňuje sdílet soubory uložené ve vašem smartphonu nebo tabletu. Pokud máte kompatibilní smartphone nebo tablet a máte na něm nainstalován potřebný software, můžete pomocí televizoru sdílet/přehrávat fotografie. P-kud software sdílíte, vý návod pro více informací.
Časovač bez signálu	Pokud TV nedílná žádný signál (např. z antény nebo zdroje HDMI) po 3 minut, přepne se do pohotovostního režimu. Tuto funkci můžete povolit nebo vypnout odpovídajícím nastavením této možnosti.

Obsah Obrazového Menu

Režim	Obrazový režim lze změnit podle vašich potřeb. Režim obrazu lze nastavit na jednu z těchto možností: Kino , Hra (včetně), Spory , Dynamický a Příroda .
Kontrast	Nastaví světlot a tmavost obrazu.
Jas	Nastaví jas obrazovky.
Ostrost	Nastaví ostrost objektu zobrazeného na obrazovce.
Barva	Nastaví barvu.
Úspora energie	Pro nastavení Úspory energie jako Vlastní , Minimum , Sřídění , Maximum , Auto , Vypnutí obrazovky nebo Vypnutí . Poznámka: Přístupné možnosti mohou být neaktivní v závislosti na zvoleném režimu.
Zádní podsvícení	Toto nastavení ovládá úroveň světla obrazovky. Funkce podsvícení bude aktivní v případě, že Úspora energie je nastavena na jinou volbu než Vlastní .
Formát obrazu	Nastaví požadovaný formát velikosti obrazu.
Posun obrazků	Tato volba je dostupná v závislosti na nastavení Zvětšení obrazku . Zvýrazněte a stiskněte tlačítko OK a potom pomocí směrých tlačítek posuňte snímek nahoru nebo dolů.
Pixellence Demo (včetně)	Funkce Pixellence optimalizuje video nastavení a pomáhá k lepší kvalitě obrazu. Pro spuštění demo Pixellence a stiskněte OK a zažijte kvalitu Pixellence. Pro zrušení stiskněte OK . Pokud je volba Režim nastavena jako Hra , tato volba nebude k dispozici.
Pokročilé nastavení	
Dynamický kontrast	Dynamický poměr kontrastu lze nastavit na požadovanou hodnotu.
Teplota barev	Nastaví požadovanou hodnotu teploty barev. K dispozici jsou volby Studená , Normální , Teplá a Vlastní .
Bílý bod	Toto nastavení bude dostupné, pokud je volba Teplota barev nastavená jako Vlastní . Zvýšte "teplotu" nebo "chladnost" obrazu stisknutím levého nebo pravého tlačítka.
Prodloužení moře	Funkce vylepšení bílé barvy, která dělá bílou barvu chladnější, pro dosažení jasnějšího obrazu. Nastavte na On pro povolení.
Micro Dimming	Jsou k dispozici možnosti Nizké , Sřídění , Vysoká a Vypnutí . Pokud je aktivní funkce Micro Dimming , lokálně se zvýší kontrast pro každou definovanou zónu.
Redukce šumu	Jsou k dispozici možnosti Nizké , Sřídění , Vysoká a Vypnutí . Je-li signál slabý a obraz je zašumen, použijte nastavení Redukce šumu .

Filmový režim	Filmy jsou nahrávány s různým počtem sekund za sekundou z normálních televizních programů. Při sledování filmů nastavte na Auto , aby se lépe zobrazovaly rychle se pohybující scény.
Odstín plati	Ton plati lze nastavit mezi hodnotou -5 a 5.
Barvený posun	Nastaví požadovaný tón barvy.
Nastavení barev	Olejte nastavení Barevného tuneru. Chcete-li nastavit hodnoty Odstínu , Barvy a Jasu manuálně, nastavte Barvený tuner jako povolený.
Gamut Mapping	Tuto možnost lze použít k nastavení rozsahu barev zobrazovaných na obrazovce televizoru. Pokud je nastaveno jako Zapnuto , barvy jsou nastaveny podle zdrojového signálu. Pokud je nastaveno možnost Vypnuto , maximální barevná kapacita televizoru se používá standardním způsobem (doporučená možnost).
HDMI v pliném rozsahu	<i>Podpůrná: Tato možnost nemusí být dostupná v závislosti na modelu televizoru a jeho funkcích.</i> Tato funkce je viditelná během sledování ze zdroje HDMI. Tuto funkci můžete použít pro zesílení černé v obraze.
11-bodová korekce vyvážení bílé (volitelné)	Funkce vyvážení bílé kalibruje teplotu barev televizoru v podrobných úrovních šedé, žluté nebo červené (Red), zelené (Green), modré (Blue), bílé (White), a tmavého Gain (Přirostak). Časově to může být nepohodlné. Zvýrazněte tuto možnost, stisknete tlačítko OK a poté nastavením možnosti Probráno .
Resetovat	Obnoví aktuální nastavení režimu obrazu na výchozí tovární nastavení.

Obsah zvukové menu	Budou k dispozici možnosti Smart , Film , Hudba , Zprávy a Vypnuto . Pro vypnutí nastave jako Vypnuto . <i>Podpůrná: Měkká polokružka v nabídce Zvuk nabízí šedé a nedostupné polokružky je nastavena na jinou možnost než Vypnuto.</i>
Prostorový zvuk	Prostorový režim lze Zapnout nebo Vypnout . Nastavuje předvolbu výstupu zvuku. K dispozici budou možnosti TV , SIPDIF , HDMI ARC , Pouze sluchátka a Lineout . Neexistuje žádný zvukový výstup kromě prostředních tím zvolené možnosti a jack konektor sluchátek.
Výstup Zvuku	Pokud připojíte externí zesilovač k TV pomocí konektoru sluchátek, můžete vybrat možnost Lineout . Pokud jste k TV připojili sluchátka, vyberte možnost Pouze sluchátka . Před použitím sluchátek se prosím ujistěte, že tato polokružka v menu je nastavena na Pouze sluchátka . Pokud je nastavena na Lineout , výstup z konektoru pro sluchátka bude nastaven na maximum a může poškodit váš sluch. Je-li vybrána možnost HDMI ARC , aktivuje se funkce CEC . <i>Podpůrná: V závislosti na zvolené možnosti se některé polokružky v nabídce Zvuk objeví jako šedé a nebudou k dispozici.</i>
AVI (Automatické Omezení Hlasitosti)	Nastaví zvuk tak, aby vyrovnal výstupní hlasitosti mezi programy. Pokud je polokružka nabídky Dolby Audio nastavena na jinou možnost než Vypnuto možnost nastavení AVL bude změněna. Budou k dispozici možnosti jako Automatické , Noční , Normální a Vypnuto . V režimu Auto se televizor automaticky přepne do Normálního nebo Nočního režimu dle aktuálních informací o čase. Pokud nějakou k dispozici žádné časové informace, tato funkce bude vždy fungovat jako Normální . Když se po prvním nastavení této možnosti jako Auto televizor přepne do Nočního režimu, na obrazovce se zobrazí informace lišta. Upozorňujeme, že v porovnání s Normálním režimem Noční režim poskytuje agresivnější dynamické ovládní komprese, které je vhodné pro tiché prostředí.
Pokročilé nastavení	
Ekvalizér	Výbere režim ekvalizéru. Uživatelská nastavení lze měnit pouze v Uživatelském režimu.
Dynamické Basy	Povolí nebo zakáže Dynamické basy .
Zvukový režim	Můžete si zvolit režim zvuku (pokud ho zobrazovaný kanál podporuje).
Digitální audio výstup	Nastaví typ digitálního audio výstupu.
Sluchátka	Nastaví hlasitost sluchátek. Tato volba nebude dostupná, pokud volba Zvukový výstup není nastavena jako Lineout . Před použitím sluchátek se ujistěte, že hlasitost sluchátek je nastavena na nízkou úroveň, aby nedošlo k poškození vašeho sluchu.
Vyvážení	Nastavuje vyvážení zvuku. Tato funkce se aktivuje, pokud je možnost Zvukový výstup nastavena na TV nebo Pouze sluchátka . Polokružka Vyvážení upravuje úroveň vyvážení reprosoustav TV a sluchátek.
Resetovat	Obnoví některá nastavení zvuku na výrobní nastavení.

Obsah síťového menu	
Způsob připojení	Značíte připojení k síli nebo změňte typ připojení.
Skenování bezdrátových sítí	Značíte vyhledávání bezdrátových sítí. Tato možnost je k dispozici pouze v případě, pokud je typ sítě nastaven na Bezdrátové zařízení .
Odpojit	Chcete-li se odpojit od bezdrátové sítě a odstranit uložení profilu bezdrátové sítě (pokud byl dříve uložený), zvýrazněte tuto možnost a stiskněte OK . Tato možnost nebude k dispozici, pokud jste se nepřipojili k bezdrátové síti. Více informací naleznete v části Připojení .
Na vašem routeru stiskněte WPS	Pokud má vaše modem/router zařízení WPS, můžete se k němu připojit přímo a to pomocí této funkce. Zvýrazněte tuto funkci a stiskněte tlačítko OK . K připojení se značíte na Vašem modem/routeru tlačítko WPS. Tato možnost je k dispozici pouze v případě, pokud je Typ Sítě nastaven na Bezdrátová zařízení .
Test rychlosti připojení	Začněte test rychlosti, abyste zkontrolovali šířku pásma připojení. Po ukončení se výsledky objeví na obrazovce.
Pokročilá nastavení	Změňte konfiguraci IP a DNS na vaší TV.
Síťový pohotovostní režim	Povolit nebo zakázat tuto funkci je možné nastavením na Zapnuto nebo Vypnuto .
<i>Podrobné informace o možnostech této nabídky naleznete v části Připojení.</i>	

Obsah instalačního menu	
Automatické skenování kanálů (přehledání)	Zobrazí možnosti automatického ledání. D. Anténa: Hledá a ukládá směrní DVBS stanice. D. Kabel: Hledá a ukládá kabel DVBS stanice. Analog: Hledá a ukládá analogové stanice. Satelit: Hledá a ukládá satelit stanice.
Ruční prohledávání kanálů	Tato možnost se používá pro přímé nalezení vysílání.
Prohledání síťových kanálů	Vyhledává propojené kanály v systému vysílání. D. Anténa: Hledá pozemní kanály. D. Kabel: Hledá kanály v kabelové síti.
Dolaďení Analogového Příjmu	Toto nastavení můžete použít pro vylepšení analogových kanálů. Tato funkce není dostupná, pokud nemáte u sebe žádné analogové kanály nebo pokud momentálně sledovaný kanál není analogový kanál.
Nastavení satelitu	Zobrazí nastavení. Sznam satelitů: Zobrazí dostupné satelity. Můžete Přidat , Vymazat satelity nebo Upravit nastavení satelitu na seznamu. Instalace antény: Můžete změnit nastavení satelitní antény a / nebo zahájit nové skenování satelitu.
Nastavení instalace (Volitelné)	Zobrazí nabídku nastavení instalace. Režim Vyhledávání pohotovostním režimů (*): Zařímco je v pohotovostním režimu, televizor bude hledat nové či chybějící kanály. Zobrazí se všechny nyní nalezené vysílání. Dynamicky update kanálů (*): Pokud je tato možnost nastavena jako Povoleno, změny na vysílání, jako jsou frekvence, názvy kanálů, jazyk titulků atd. budou aplikovány automaticky při sledování. <i>(* Dostupné pouze na modely.</i>
Nastavení Domácího transponderu (*)	Pomocí této nabídky můžete upravit hlavní a záložní parametry domácího transponderu, včetně PID příslušného operátora M7 , který se používá pro stažení seznamu kanálů. Nastavte své předvolby a stiskněte Zelené tlačítko pro uložení nastavení. Poté spusťte instalaci operátora M7 použitím menu Automatického skenování kanálů - Satelit . <i>(* Tato volba bude dostupná pouze tehdy, je-li provedena instalace operátora M7.</i>
Vymazat seznam služeb	Použijte tuto funkci k vymazání uložení kanálů. Toto nastavení je viditelné jen tehdy, je-li nabídka Země nastavena na Dánsko , Švédsko , Norsko nebo Finsko .
Výbrat aktivní síť	Toto nastavení vám umožňuje zvolit, zda vysílání v rámci zvolené sítě má být uvedeno v seznamu kanálů. Tato funkce je k dispozici pouze pro volbu země Norsko .
Údaje o signálu	Toto poločku menu můžete použít ke sledování informací souvisejících se signálem, jako je úroveň signálu / kvalita, názvy sítě atd. pro dostupné frekvence.
Obnovit Tovární Nastavení	Vymaže všechny uložené kanály a nastavení a obnoví TV do továrního nastavení.

Obsah Systémového menu	
Nastavení pro zdravotně postižené	Zobraz možnost přístupu televizoru. Zvýšte kontrast možnosti nabídky a textů, aby byly lépe čitelné. K dispozici budou možnosti Bílý text , Zlúty text a Vypnuto .
Vysoký kontrast	Zapnutí nebo vypnutí titulků.
Titulky	Povolí jakékoli speciální funkce odtešení vysílání.
Sluchové posílení	Pro neosláváná a zrakově postižená diváky bude přehrávána namíruená slova. Slisknutím tlačítka OK zobrazíte všechny dostupné možnosti nabídky Zvukový popis . Tato funkce je dostupná pouze v případě, pokud je vyřazený podpopis. <i>Poznámka:</i> Funkce zvukového popisu zruší, není k dispozici v režimu nahrazení nebo časového posunu (dostupnost závisí na modelu televizoru a jeho funkci).
Zvukový Popis	Tato funkce poskytuje možnosti doplněného zpracování zvuků a vylepšení dialogového slova. K dispozici jsou možnosti Nízká , Střední , Vysoká a Vypnuto . Nastavte podle svých preferencí. <i>Poznámka:</i> Tato funkce se ograňuje pouze tehdy, pokud je vstápní zvukový formát AC4 a brzo očeká se upřesnění pouze na výšce reproduktorů televizoru.
Vylepšení dialogu	Pomocí této možnosti nastavení můžete zvolit výchozí preferenci mluvených titulků. Pokud chcete, aby priorita mluvených titulků byla vyšší než u normálních titulků, nastavte tuto možnost na Zapnuto . Tato možnost nemusí být k dispozici v závislosti na modelu televizoru a je vělelná pouze tehdy, když je zdroj nastaven na TV .
Mluvené titulky	Umožňuje použití kombinací tlačítek na zvětšení obrazovky. K dispozici jsou možnosti Zapnuto a Vypnuto . Nastavte na On pro ovládní. Podpora zvětšení bude zapnuta nebo vypnuta obouhým stiskem číselného tlačítka 5 . První kvadrant obrazovky vlevo nahoře bude přiblížen. Po povelání podpory zvětšení se obouhým stiskem číselných tlačítek 4, 6, 8 postupně zvětšena oblast nahoru, dolva, doprava a dole. Minimapa je ve výchozím nastavení povolená a deaktivována. Aktivuje se, když je povolena funkce Zvětšení . Tato volba vám zabrání, aby funkce zvětšení zobrazovala minimapu.
Zvětšení	
Minimapa	
Zvýrazněné programy pomocí	
[S] Titulky	Pokud je tato možnost povolena a pokud některá událost elektronického průvodce programy má příslušnou službu "Subtitle", tyto události se zvýrazní jinou barvou.
[SL] Znakový jazyk	Pokud je tato možnost povolena a pokud některá událost elektronického průvodce programy má příslušnou službu "Sign Language", tyto události se zvýrazní jinou barvou.
[AD] Popis zvuku	Pokud je tato možnost povolena a pokud některá událost elektronického průvodce programy má příslušnou službu Audio Description, tyto události se zvýrazní jinou barvou.
Jazyk	Můžete nastavit jiný jazyk v závislosti na vysílání a krajině.
Podmíněný Přístup	Kontroluje podmíněný přístup, jestliže je dostupný.
Rodičovské	Pro změnu rodičovského nastavení navolte správné heslo. V této nabídce můžete nastavit heslo Zámek menu , Zámek podle věku , Dětskou pojistkou nebo Pokyny . Pokud tato možnost můžete také nastavit tvový kód PIN nebo změnit Výchozí kód CÍČAM a CCAM . <i>Poznámka:</i> Měření možnosti nemusí být k dispozici v závislosti na výrobku země původu. Parental Instakce Výchozí PIN mohli být nastaven na 0000 nebo 1234. <i>Pokud jste definovali PIN (je požadováno v závislosti na volbě země) během První Instalace použijte PIN kód, který jste definovali.</i>
Datum/Čas	Nastaví datum a čas.

Zdroje	Zde můžete měnit jména, povolit či zakázat vybrané zdroje.
Netflix	Jestliže váš televizor tuto funkci podporuje můžete si zobrazit čísel ESN(*) a deaktivovat Netflix. <small>(*) ESN číslo je kladněně identifikací čísla pro Netflix, vyvolené speciálně pro identifikaci vašeho televizoru.</small>
TIVO	Můžete zobrazit klíč HSN.
Rychlá AI	Zobrazí nabídku Quick AI. AI znamená umělá inteligence. Pomocí této funkce je možné některá nastavení televizoru upravovat automaticky v závislosti na žánrových informacích aktuálně sledovaného programu nebo podle vašich preferencí. Více informací naleznete v části Quick AI .
Více	Zobrazí další možnosti nastavení TV.
Časový limit Nabídky	Mění časový limit zobrazení obrazovky nabídek.
Sprofič domácí obrazovky	Nastavíte možnosti spojilše obrazovky na domovskou obrazovku. Pomocí dostupných možností můžete nastavit dobu čekání na spouštění obrazovky nebo jí zakázat.
LED pohotovostního režimu	Pokud je nastaveno VYP , LED kontrolka pohotovostního režimu nebude svítit, když bude TV v pohotovostním režimu.
Identifikace zařízení	Když je tato možnost povolena, způsobilí to interní generování "ID zařízení" pro každý navštívený webový původ. Pokud je tato možnost deaktivována, všechny současně "ID zařízení" se vymažou pro každý navštívený web. Tuto funkci můžete povolit nebo zakázat tak, že ji nastavíte na možnost Zapnuto nebo Vypnuto .
Aktualizace Softwaru	Zjistí nejnovější firmware pro váš televizor. Stisknutím tlačítka OK zobrazíte možnosti nabídky.
Verze aplikace	Zobrazí aktuální verzi softwaru.
Automatické vypínání	Pokud není používán, nastaví požadovaný čas pro automatické přepnutí televizoru do pohotovostního režimu. Tuto možnost lze nastavit od 1 do 8 hodin v krocích po 1 hodině. Můžete také zakázat tuto funkci jejího nastavením jako Vypnuto .

Režim Titulůk	Používáním této funkce si můžete vybrat, který režim napsí budete na obrazovce (DVB napsí / Telextext napsí), pokud jsou dostupné obě. Východí hodnota je (DVB) napsí. Tato funkce je k dispozici pouze pro volbu zeměhojnsko.
Pohotovostní režim zapnutí	Nakonfigurujte předvobu automatického spouštění televizi. K dispozici jsou možnosti Domovská obrazovka a Poslední zdroj .
Časovač vypnutí	Definujte čas, po kterém chcete, aby televizor automaticky přešel do režimu spánku. Pro vypnutí nastavte jako Vypnuto .
Bliss klíč	Bliss je speciální signál, který je používán některými vysílateli. Pokud potřebujete zaslat své dítě pro výhled, můžete použít toto nastavení. Zvýrazněte Bliss klíče a stiskněte OK na obrazovce. Pokud chcete, aby televizor automaticky přepínal program, můžete nastavitovány satelitní kanály. Dostupnost závisí na modelu televizoru a jeho funkci.
Režim Prodejna	Zvolte tento režim pro úlevy vstavení v obchodě. Je-li Režim Prodejna aktivní, v TV menu nemusí být dostupné některé funkce. Pro některé mobility může být k dispozici i možnost Pohotovostní a Vidím . Pokud je nastaveno tato možnost, televizor se přejepe do režimu Obchod , a přináje se přednastavený video soubor.
Režim zapnutí	Tato nastavení upravuje možnosti režimu vypnutí. K dispozici jsou možnosti Poslední stav a Pohotovostní režim .
OSS	Zobrazí licenční informace vohé šifrovaného softwaru.
Obnovit východí bootovací logo	Obnoví východí zaváděcí loq. Zobrazí se dialogová správa pro potvrzení. Vyberte možnost Ano a stiskněte tlačítko OK . Tato možnost nemusí být dostupná v závislosti na modelu vašeho televizoru a jeho funkcích.
Změnit přátelské jméno	Pomocí této možnosti můžete změnit název zařízení, který se používá k identifikaci vašeho televizoru při bezdrátovém připojení zařízení k televizoru. Pokud název zařízení ponecháte prázdný nebo při provedení první instalace se obnoví východí název zařízení.
Priorita aplikace	Tuto volbu můžete nastavit podle priority mezi aplikacemi vysílání a aplikacemi CICAM aplikace MMI. V případě, že se do televizoru vloží CICAM a mezi aplikacemi dojde ke sporu, priorita se přidělí zvolenému typu aplikace.
Příručky	Zobrazí Elektronickou příručku. V elektronické příručce najdete pokyny pro funkci vašeho televizoru.
Poznámka: Některé funkce v první instalaci nemusí být dostupné v závislosti na modelu televizoru a zvolené zemi.	

Obsah nabídky právních zařízení	
Zásady ochrany osobních údajů	Zobrazí informace zásad ochrany osobních údajů
Smluvní podmínky	Zobrazuje podmínky služby Tivo Smart TV.
Nastavení souhlasu	Zde můžete použít možnosti ke správé nastavení souhlasu. Zvýrazněte funkci a stisknutím tlačítka OK ji zapnete nebo vypnete. Před provedením jakýchkoli změn si pozorně přečtete vysvětlení zobrazené na obrazovce pro každou zvyrazněnou funkci. Stisknutím smérového tlačítka Doprava můžete zvýraznit text a pomocí smérových tlačítek Program + , nebo Nahoru/dolů posouvat nahoru a dolů, abyste si přečetli celý text.
Reklamní ID	Zobrazuje reklamní ID. Zde jej můžete také rešetovat pomocí související možnosti.
Informace o společnosti	Zobrazí informace o společnosti.
Transparentnost a Zveřejnění Informací	Zobrazí Transparentnost a Zveřejnění Informací
Cookies	
Zobrazí všechny soubory Cookies	Zobrazí všechny uložené soubory cookie.
Vymazat všechna cookies	Vymaže všechny uložené soubory cookie.
Nesledovat	Pomocí této možnosti můžete nastavit své preference týkající se chování sledování služeb HbbTV.

Obsluha TV

TV uspořádá všechny uložené stanice v seznamu kanálů. Tento seznam kanálů můžete upravit nebo nastavit. Během pozadí pomocí možnosti nabídky **Kanál** můžete přepínat mezi zobrazenými kanály. **Obtáhněte tlačítko OK**, aby se seznam kanálů přeložil na navigační a na domovské obrazovce vyberte možnost **Seznam kanálů**. Pomocí volby na záložce **Filter a Editování** můžete filtrovat uvedené kanály nebo provádět pokročilé změny v aktuálním seznamu. Pro zobrazení dostupných možností vyvázněte záložku, kterou si přejete použít a potvrďte **OK**.

Pozvánky, Přihlasy a Převodové pasáže. Vymaze a Upraví název v nabídce Cinema-Editor název s. Dispozici pro kanály, které jsou vysílány provozovatelem MT.

Správa seznamu oblíbených

Můžete vytvořit čtyři různé seznamy vašich oblíbených kanálů. Přejete-li orientaci k kanálu na domovské obrazovce, vyberte možnost **Seznam kanálů oblíbených**. **Obtáhněte tlačítko OK**, aby se seznam kanálů přeložil na navigační obrazovce vyberte možnost **Obtáhněte tlačítko OK**. Pro zvolení příslušného kanálu jej označte a potvrďte **OK**. Můžete zvolit několik možností. Použitím možnosti **Označte** **Označíte kanál** můžete označit všechny kanály v seznamu. Po té siskrtním směrovém tlačítku **Zpět/Vávrat**, Doleva nebo Doprava vrátíte do možnosti **Nabídka Úpravy**. Vyberte možnost **Přidat/Odstátně Oblíbené** a opět stiskněte tlačítko **OK**. Zobrazení seznamu oblíbených kanálů. Nastavte požadovanou možnost seznamu na **Zapnuto**. Vybrané kanály budou přidány do seznamu. S cílem odstránit kanál nebo kanály z seznamu oblíbených kanálů postupujte stejnými kroky a nastavte požadovanou možnost v seznamu na **Vypnuto**.

Pro tvůrce filtrování kanálů v seznamu kanálů dle vašich preferencí můžete použít funkci **Filter** v nabídce **Návod**. Například pomocí volby na kartě **Filter** můžete nastavit zobrazení seznamu oblíbených kanálů při každém otevření seznamu kanálů. Vybrané možnosti filtrování se zobrazí v horní části obrazovky nabídky **Kanály**.

Konfigurace Rodičovské nastavení

Volbou nabídky **Rodičovské nastavení** lze uživatelským zákazníkovi limitovat některý program, kanálů a procedury. Můžete nastavit, jak se zobrazují nabídky **Nastavení-System-Parental** ochrany. Pro zobrazení možnosti uzamčení nabídky rodičovské ochrany, musíte vložit PIN. Po zadání správného PIN se zobrazí nabídka **Rodičovské**.

Zámek Nabídky: Toto nastavení povolí nebo zakáže přístup ke všem menu nebo instalovaným kanálům televizoru.

Zámek podle věku: Pokud je tato možnost nastavena, TV získává informace o přítomnosti vysíláních pořadů, pokud je pořad pro mladší věkové skupiny přístup k vysílání zakázán.

Průběh: Přidání nebo zrušení Pvrni/Instalace nastavena **Průběh: Přidání nebo zrušení Pvrni/Instalace nastavena** **Zámek Podle Věku nastavena na 18**

Dětský zámek: Když je tato funkce **ZAPNUTÁ**, lze některé možnosti dálkového ovládacího zařízení, v kterém případě nebudou ovládati tlačítka na TV fungovat.

Pokyny: Toto nastavení povolí nebo zakáže přístup k některým z aplikací MHEG. Zakázané aplikace lze uvořit zadáním správného PIN kódu.

Na **ZAPNUTO**, aplikace používající internet budou zakázány. Nastavte na **VYPNUTO** pro znovu uvoření aplikace.

Nastavení kódu PIN: Nastavte nový PIN.

Vychodi CICAM PIN: Tato možnost zobrazí jako šedá, pokud do CI slotu televizoru není vložen CI modul. Pomocí této volby můžete změnit výchozí PIN CI CAM.

TV PIN (*): Povolením nebo zakázáním této možnosti můžete povolit nebo omezit přístup k aplikacím, které jsou používány prostřednictvím PIN TV. Požadavky na PIN poskytl přístup ke kontrolním mechanismům příslušných kanálů. Pokud je tato volba **Zapnuta**, kanály, které vysílají požadavky PIN kódu nelze přistupovat bez zadání správného PIN kódu.

Průběh: Přidání nebo zrušení Pvrni/Instalace nastavena **Průběh: Přidání nebo zrušení Pvrni/Instalace nastavena** **Zámek Podle Věku nastavena na 18**

Průběh: Přidání nebo zrušení Pvrni/Instalace nastavena **Průběh: Přidání nebo zrušení Pvrni/Instalace nastavena** **Zámek Podle Věku nastavena na 18**

Průběh: Přidání nebo zrušení Pvrni/Instalace nastavena **Průběh: Přidání nebo zrušení Pvrni/Instalace nastavena** **Zámek Podle Věku nastavena na 18**

Průběh: Přidání nebo zrušení Pvrni/Instalace nastavena **Průběh: Přidání nebo zrušení Pvrni/Instalace nastavena** **Zámek Podle Věku nastavena na 18**

Průběh: Přidání nebo zrušení Pvrni/Instalace nastavena **Průběh: Přidání nebo zrušení Pvrni/Instalace nastavena** **Zámek Podle Věku nastavena na 18**

Průběh: Přidání nebo zrušení Pvrni/Instalace nastavena **Průběh: Přidání nebo zrušení Pvrni/Instalace nastavena** **Zámek Podle Věku nastavena na 18**

Průběh: Přidání nebo zrušení Pvrni/Instalace nastavena **Průběh: Přidání nebo zrušení Pvrni/Instalace nastavena** **Zámek Podle Věku nastavena na 18**

Pro procházení programového průvodce použijte směrová tlačítka. Pro použití záložek počítá na horní straně obrazovky použijte tlačítko **Zpět/Vávrat**.

Harmonizace na časové ose

V této možnosti rozvržení budou veškeré události kanálů uvedených v seznamu zobrazených v časové ose. K procházení události zobrazených v seznamu můžete použít směrová tlačítka. K zobrazení nabídky možnosti události vyvázněte danou událost a zmáčkněte **OK**.

K použití příslušných možností zmáčkněte tlačítko **Zpět/Vávrat**. Pro zobrazení možnosti filtrování, vyvázněte záložku **Filter** a stiskněte tlačítko **OK**. Pro změnění rozvržení vyvázněte **Nyní/Další** a zmáčkněte **OK**. K zobrazení události předchozí a následujícího dne, můžete použít možnosti **Předchozí Den** a **Následující Den**.

Pro zobrazení možnosti níže uvedených, vyvázněte záložku **Extra** a stiskněte tlačítko **OK**.

Volba Zámku: Zobrazení nabídky **Volba Zámku**. Vyberte jednu z možností a stiskněte **OK**. Všechny události v programovém průvodci, které odpovídají vybranému žánru, budou zvyrazněny.

Průvodce hledáním: Zobrazení předání. Použitím této funkce můžete vyhledávat v databázi programového průvodce žánry, které odpovídají vybraným kritériím. Odpovídající výsledky budou seřazeny do seznamu.

Teď: Vrať se zpět k aktuálnímu času na časové ose. **Zoom:** Vyvázněte a stiskněte **OK** pro změnu časového intervalu na časové ose.

Současní/Další seznam

V této možnosti zobžíte budou uvedeny současné a budoucí události kanálů v seznamu. K procházení události uvedených v seznamu můžete použít směrová tlačítka.

K použití příslušných možností zmáčkněte tlačítko **Zpět/Vávrat**. Pro zobrazení možnosti filtrování, vyvázněte záložku **Filter** a stiskněte tlačítko **OK**. Pro změnění rozvržení, vyvázněte **Nyní/Další** a zmáčkněte **OK**.

Možnosti události

Pomocí směrových tlačítek vyvázněte události a stisknutím tlačítka **OK** otevřete nabídku **Možnosti**. K dispozici jsou následující možnosti.

Zvolte kanál: Použitím této možnosti můžete přepnout události na jiný kanál a sledovat jej.

Více informací: Zobrazte podrobné informace o směrová tlačítka nahoru a dolů.

Časová na události / Odstátně časová na události: Vyberte možnost **Nastavit časová na události** a stiskněte tlačítko **OK**. Můžete nastavit časová pro budoucí události. Pokud

chcete zrušit již nastavené časová, zadržteve danou událost a stiskněte tlačítko **OK**. Pokud byste chtěli **Odstátně časová na události** časová bude zrušena. **Poznámky:** Je-li aktivováno nastavení, nelze přepnout na jiný kanál.

Neurčité nastavení časová pro dne nebo více programů ve stejném časovém intervalu.

Televizové služby

Stisknutím tlačítka **Text** pro vstup. Stiskněte znovu pro aktivování režimu **MIX**, který umožňuje zobrazení stránku stisknuté a televizní vysílání současně. Pro opuštění stisknuté ještě jednou. Pokud jsou k dispozici, sekce textových stránek budou barevně kodované a mohou být vybrány stisknutím barevných tlačítek. Následuje instrukce zobrazené na obrazovce.

Digitální text

Pro slednutí informací z digitálního textu stiskněte tlačítko **Text**. Ovládejte ho pomocí barevných tlačítek, šipek a tlačítka **OK**. Možnosti se mohou měnit v závislosti na obsahu digitálního textu. Následuje instrukce zobrazené na obrazovce digitálního textu. Když stisknete tlačítko **Text**, TV se vrátí na sledování televizního vysílání.

Aktualizace softwaru

Váš televizor může automaticky vyhledávat a aktualizovat firmware pomocí anténního signálu nebo přes internet.

Vyhledávání aktualizací softwaru přes uživatelské rozhraní

Stiskněte tlačítko **Nastavení** na dálkovém ovládacím nebo vyberte **Nastavení** na domovské obrazovce. Vyvázněte možnost **Aktualizace softwaru** v nabídce **System-Další** a stiskněte **OK**. Vyvázněte **Vyhledat Aktualizace** a stiskněte **OK** pro kontrolu nové aktualizace softwaru. Zvolením možnosti **Upravit aktualizace** můžete zvolit zvoit tlačí, který se používá na obnovování procesy a nakonfigurovat parametry.

Je-li nalezena nová aktualizace, zahájí se její stahování. Po dokončení stahování se zobrazí varování, stiskněte **OK** pro dokončení procesu aktualizace softwaru a pro restartování televizoru.

Režim vyhledávání a aktualizace 3 AM

Televizor bude vyhledávat nové aktualizace vždy ve 3:00, jestliže jsou **Povolili možnost Automatické skenování** a jestliže je televizor připojen k signálu z antény nebo k internetu. Pokud byl nalezen a úspěšně stažen nový software, bude nainstalován při příštím zapnutí.

Poznámka: Neodpovídá napětí kabel, pokud kontrola během nastavení. Pokud se televizor po aktualizaci nezapne, odpojte televizor z 2minuta zapojte k znovu. Všechny aktualizace jsou prováděny automaticky. Pokud je provedeno znovu vyhledání a není nalezen žádný software, pak se jedná o vyhledání a není aktualizace verzi.

Rěšení problémů a tipy

TV se nezapne

Ujistěte se, že je anténa správně připojena do zásuvky. Sledujte hlavní tlačítko zapnutí/vypnutí na TV.

Špatný obraz

- Zkontrolujte, zda jste správně naladili TV.
- Špatný obraz může způsobovat slabý signál. Zkontrolujte prosím nastavení připojení.
- Pokud jste provedli manuální ladění, zkontrolujte, zda jste navolili správnou frekvenci.

Žádný obraz

- TV nepřijímá žádný signál. Ujistěte se, že byl vybrán správný zdroj vstupu.
- Je anténa připojena správně?
- Je kabel antény připojen správně?
- Jsou použity vhodné zásuvky pro zapojení antény?
- Pokud máte pochybnosti, kontaktujte prodejce.

Není zvuk

Zkontrolujte, zda zvuk televizoru není odmlčen. Pro zrušení ztlumění, stiskněte tlačítko **Mute** nebo zvýšte hlasitost.

- Zvuk vychází pouze z jednoho reproduktoru. Zkontrolujte nastavení vyzvězení z menu **Zvuk**.

- Zkontrolujte, zda je možnost **Zvukový výstup** správně nastavena v nabídce **Zvuk**.

Dálkové ovládání - nefunguje

- Mohou být vybité baterie. Vyměňte baterie za nové.
- Možná jsou baterie vložené nesprávně. Viz část **Vložení baterií do dálkového ovládacího zařízení**.
- **Vložení baterií do dálkového ovládacího zařízení zdroj je bez signálu**
- Je možné, že není připojeno žádné zařízení.
- Zkontrolujte AV kabely a spojení z přístroje.
- Zkontrolujte, zda je přístroj zapnutý.

Kompatibilita AV a HDMI

Zdroj	Podporované signály	Destupnost
Boční AV	PAL	O
	SECAM	O
	NTSC4.43	O
	480i, 480p	O
HDMI	576i, 576p	O
	720p	O
	1080i	O
	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz	O
	1080p	O

(X: Není k dispozici, O: Dostupné)

V některých případech se může stát, že signál TV není zobrazen správně. Problém může být v neslučitelnosti s vybavením (DVD, Set-top box, atd.). Jestliže se setkáte s tímto problémem, kontaktujte vašeho prodejce a také výrobce vybavení.

Podporované formáty souborů pro USB režim

Formáty video souborů

Rozšíření	Video kodek	Max. Rozlišení, Snímací rychlost a Přenosová rychlost
.mp4, .mpeg, .dat, .wb	MPEG1/2, H.264, VC1	
.ts, .tp, .m2ts	MPEG1/2, MPEG4, H.264, VC1	
.avi	MPEG1/2, MPEG4, H.264, MJPEG	
.mp4, .m4a, .mkv, .mov, .qt, .3gp, .3g2, .3gp	MPEG1/2, H.263, MPEG4, H.264	
.flv	MPEG 1/2, MPEG4, H.264	H.264 : 1080P x 2 @ 30fps - 50Mbps, 1080P @ 60fps - 50Mbps Jméno: 1080P @ 60fps - 50Mbps
.asf, .wmv	Sorenson Sp, MPEG4, H.264	
.webm	MPEG4, WMV3, VC1	
.vp9, .vpx	VP9, VP8	
.mp4, .mov, .3gpp, .3gp, .ts, .tp, .tp, .mkr	HEVC/H.265	

Formáty obrazových souborů

Rozšíření	Technické údaje	Rozlišení (šířka x výška)
.jpg, .jpeg	Základní	8 192 x 8 192
	Progressivní	3000 x 3000
.bmp	RGB 1/4/8/16/24/32 bit	
	RLE 4/8 bit	
.png	Stupně šedé, 24/32 bitů na pixel	8 192 x 6 192
	Interlace formát	
	Progressive	

Formáty zvukových souborů

Rozšíření	Formát
.mp3	mp3
.aac	aac3
.aac	AAC
.wma	WMA
.wma	AMR-NB, AMR-WB
.wav	MPEG LA, AAC, PCM

Formáty tlačívkových souborů

Externí tlačítky	Technické údaje
Rozšíření	SubStation Alpha
.asa	Advanced SubStation Alpha
.ass	Subrippler
.art	Micro DVD / SubViewer
.sub	VOBS.sub
.sub + .idx	Micro DVD / TMPPlayer / MPL2
.txt	MPL2
.mp1	Sam1
.am1	JACOSUB
.jss	TTML
.tmi	DVDSUBTITLE
.txt / .sub	-
.lit	-

Interní tlačítky	Technické údaje
Rozšíření	VOBS.sub
.mkv	ASS / SSA / TEXT
.mkv	DVD Titulky
.dat .mpg .mpeg .web	DVD Titulky, TEXT
.mp4	DVD Titulky, TEXT

Podporované DVI rozšíření

Pokud připojíte přístroje k TV konektorům pomocí DVI konvertor kabelů (DVI do HDMI kabel - nejsou dodávány), shledáte následující informace o rozšíření.

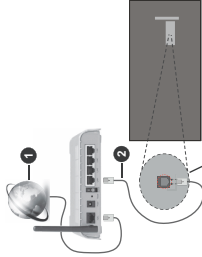
	59Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x480			X			X
640x480	X	X	X	X	X	X
800x600	X		X	X	X	X
832x624			X	X	X	X
1024x768	X	X	X	X	X	X
1152x864	X	X	X	X	X	X
1152x870	X	X	X	X	X	X
1280x768	X	X	X	X	X	X
1360x768	X	X	X	X	X	X
1280x960	X	X	X	X	X	X
1280x1024	X	X	X	X	X	X
1400x1050	X	X	X	X	X	X
1440x900	X	X	X	X	X	X
1600x1200	X	X	X	X	X	X
1680x1080	X	X	X	X	X	X
1920x1080	X	X	X	X	X	X

Připojení

Kabelové zapojení

Připojení ke Kabelové síti

- Musíte disponovat modemem / routerem připojeným k aktivnímu širokopásmovému připojení.
- Připojte televizor k modemu/routeru ethernetovým kabelem. Na zadní straně vašeho televizoru je k dispozici LAN port.



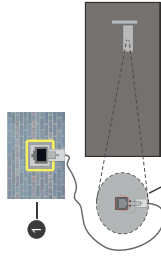
Širokopásmové připojení k ISP

- 1 LAN (ethernetový) kabel
- 2 Vstup LAN na zadní straně televizoru

Chcete-li nakonfigurovat nastavení kabelové sítě,

podívejte se na nabídku Nastavení.

- Bytší měli být schopni připojit televizor k síti LAN v závislosti na konfiguraci vaší sítě. V takovém případě použijte ethernetový kabel pro připojení televizoru přímo k zářivkové síti.



1 Síťová zábranka

2 Vstup LAN na zadní straně televizoru

Konfigurace nastavení kabelového zařízení

Způsob připojení

Typ sítě lze nastavit na možnost **Kabelové zařízení**, **Bezdrátové zařízení** nebo **Zakázané** podle aktivního připojení k televizoru. Jste-li připojeni přes síť Ethernet, nastavte tuto možnost na **Kabelové zařízení**.

Test rychlosti připojení

Zvýrazněte položku **Test rychlosti internetu** připojení a stiskněte tlačítko **OK**. TV změní síťku pásma internetového připojení a po dokončení zobrazí výsledek.

Pokročilé nastavení

Zvýrazněte položku **Pokročilá nastavení** a stiskněte tlačítko **OK**. Na další obrazovce můžete změnit nastavení IP a DNS televizoru. Vyberte požadovanou adresu a stiskněte tlačítko **Vlevo** nebo **Vpravo**, tím změňte nastavení z možnosti **Automatické** na **Manuální**. Nyní můžete ručně zadat hodnoty IP a/nebo DNS. Vyberte v rozvírací nabídce příslušnou položku a pomocí číselných tlačítek na dálkovém ovladači zadejte nové hodnoty. Máte-li hotovo a chcete nastavení uložít, zvýrazněte **Uložit** a stiskněte **OK**.

Síťový pohotovostní režim

Funkce **Pohotovostního režimu** v síti můžete povolit nebo zakázat příslušným nastavením této možnosti. Další informace naleznete v části **Síťový pohotovostní režim**.

Bezdrátové připojení

Připojení k bezdrátové síti

TV se nemůže připojit k síti se skrytým SSID. Pro zviditelnění vašeho modemu SSID změňte nastavení modemu v jeho systému.



1 Širokopásmové připojení k ISP

Wireless-N router (IEEE 802.11n) se současným využitím pásma 2,4 a 5 GHz je navržen tak, aby zvýšil síťku pásma. Je optimalizován pro plynulejší a rychlejší HD video streaming, přenosy souborů a bezdrátové hraní her.

- Frekvence a kanály se liší v závislosti na oblasti.
- Přenosová rychlost se liší v závislosti na vzdálenosti a počtu překážek mezi přenosovými produkty, konfigurací produktu, podmínky rádiových vln, na provozu a produktech, které užíváte. Přenos může být také přerušen nebo odložen v závislosti na podmínkách rádiových vln, DEC T telefonu nebo jakýchkoli jiných zařízeních WLAN 11b, 11g, 11n.

zpráva. Pro pokračování vyberte **OK**. Další nastavení není vyžadováno.

Připravení a tlačítkem **OK zkontrolujte rychlost připojení k internetu.** Zvýrazněné položky **Pokročilý nastavení** a tlačítkem **OK** otevřete nabídku **Pokročilý nastavení**. Pro nastavení určité sítě a císařské tlačítka. Někdy mohou a chcete nastavení uložit, zvýrazněte **Uložit a zmáčkněte **OK****.

Další informace

Pokud je zřízeno nastavení, stav připojení se zobrazí jako **Připojeno nebo Nepřipojeno** a aktuální IP adresa.

Připojení vašeho mobilního zařízení přes WLAN

• Pokud váš mobilní přístroj podporuje funkci WLAN, můžete jej připojit k bezdrátovému připojení. V některých případech musí být mobilní zařízení dispozitivně odpovídajícím softwarem pro síťování.

Pro připojení Vaší TV k routeru se řiďte následujícími kroky.

• Počkejte, až vaše mobilní zařízení se stejnou sítí, ke které je připojena vaše televize, a aktivuje software pro síťování na Vašem mobilním zařízení. Následně vyberte souboj, které chcete sdílet s TV.

• Pokud je připojení navázáno správně, měli byste nyní mít přístup ke sdíleným souborům z vašeho mobilního zařízení prostřednictvím Audio Video Sharing (Sdílení videa a videa), které je součástí Vaší TV.

Přejděte do karuselle Navigace na domovské obrazovce a vyberte možnost **Zdroje** a zkontrolujte možnost **Sdílení Audio Video** v nabídce **Zdroje** a zmáčkněte **OK**. Zobrazení se dostane na stránku síť.

Zvolte si své mobilní zařízení a stiskněte tlačítko **OK** pro pokračování.

• Pokud je k dispozici, můžete si stáhnout aplikaci virtuálního dálkového ovladače ze serveru na domovské obrazovce a aplikaci pro vaše mobilní zařízení.

Poznámka: Tato funkce nemusí být podporována na všech mobilních zařízeních.

Síťový pohotovostní režim

Síťový pohotovostní režim je standard, který umožňuje zapnout nebo přerušit připojení k síti prostřednictvím síťových zpráv. Zpráva bude odeslána do zařízení prostřednictvím programu běžícího na vašem mobilním zařízení, které je připojeno ke stejné lokální síti, jako chytrý telefon.

Váš televizor je WOL a WoWLAN kompatibilní. Tato funkce může být nenačtena při prvním spuštění. Chcete-li tuto funkci použít, musíte nastavit možnost **Síťový pohotovostní režim** v nabídce **Síť** jako **Zapnuto**. Je třeba, aby televizor a kabele, které bude odesílat síťová zpráva do televizoru a televizor byly připojeny do stejné sítě. Funkce Síťový pohotovostní režim

pohotovostní režim je podporován pouze pro zařízení s operačním systémem Android a lze používat pouze prostřednictvím aplikací YouTube a Netflix.

Chcete-li používat YouTube, televizor a vzdálené zařízení by měly být připojeny, dokud je televizor zapnutý. Pokud je televizor vypnutý, mělo by připojení obnovit při jeho dalším zapnutí. V opačném případě nemusí lato možností k dispozici, to nepříliš, když je televizor přepnut do pohotovostního režimu.

Výkon některých zařízení na trhu se může lišit v závislosti na architektuře softwaru. Chcete-li použít funkci Síťový pohotovostní režim s pevným výkonem, ujistěte se, že vaše zařízení má nejnovější verzi firmwaru.

Pokud chcete, aby váš televizor v pohotovostním režimu měl nižší spotřebu, můžete tuto funkci deaktivovat nastavením možnosti **Síťový pohotovostní režim na Off**.

Bezdrátová obrazovka

Bezdrátová obrazovka je standardem pro streamování videa a zvukového obsahu. Tato funkce poskytuje možnost použít Vaš televizor jako bezdrátové zobrazení zařízení.

Použití s mobilními zařízeními

Existují různé technologie, které umožňují sdílení obrazovek, včetně grafického, video a audio obsahu mezi Vaším mobilním zařízením a TV.

Stiskněte tlačítko **Zdroje** na dálkovém ovládacím a přejděte na zdroj **Wireless Display**.

Zobrazení obrazovka kteráz oznámi, že TV je připraven k připojení.

Otevřete aplikaci pro síťování na vašem mobilním zařízení. Tyto aplikace jsou příměrně odlišné pro jednotlivé značky, zobrazují přifugové zařazení a v návodu k použití mobilního zařízení.

Vyhleďte zdroj. Pro vaše televizor a připojení se, obrazovka Vašeho zařízení zobrazení na televizoru.

Poznámka: Tato funkce je možné použít pouze v případě, že systémní připojení bylo úspěšně nastaveno, a pokud je spuštěno, můžete k tomu použít funkci **Podporované** nebo **Nezpracovávané** v seznamu aplikací. Pokud se vyskytnou problémy s nedokonalostí s verzemi operačního systému, které jsou nekompatibilní s verzemi operačního systému, které jsou vybrány jako zdroj, můžete zkusit procesy skenování a připojení se liší v závislosti na procesu, který používáte.

Řešení problémů s připojením

Není dostupná možnost s připojením

• Ujistěte se, že kabele brána firewall ve vaší síti umožňuje bezdrátové připojení TV.

• Zkontrolujte, zda nastavení sítě používá mobilní nabídky **Síť**.

Pokud bezdrátová síť netluče správně, zkuste použít kabelovou síť ve vaší domácnosti. Další informace o postupu viz část **Kabelové Připojení**.

Pokud televizor nefunguje pomocí kabelového připojení, zkontrolujte následující: • Pokud router funguje, zkontrolujte, zda je připojen k modernímu.

Připojení je pomalé

Pro více informací o vnitřní oblasti služeb nastavení, rychlosti připojení, kvality signálu a jiných nastavení v návodu k použití modemu. Musíte mít vysokorychlostní připojení modemu.

Přerušit během přehrávání nebo pomale

Realce

V takovém případě zkuste následující: • Ujistěte, že vzdálenost alespoň tři metry od mikrovlnné trouby, mobilních telefonů, zařízení Blue tooth nebo jiných zařízení kompatibilních s WLAN. Zkuste změnit aktivní kanál na WLAN routeru.

Připojení k internetu není k dispozici / Sdílení videa a videa nefunguje

Pokud bílá MAC adresa (jedinečný identifikátor (SID) vašeho PC nebo modemu, registrařná dočasná, může se stát, že se TV nepřipojí k internetu. V takovém případě je MAC adresa ověřována vždy, když se připojí ke síti. Protože váš televizor neoprávněně přistupuje, aktualizace vašeho televizoru může změnit MAC adresu vašeho televizoru. Z tohoto důvodu se nemůžete připojit k TV. Zkontrolujte, zda poskytovatel internetu a požaduje informace o připojení k internetu.

Je také možné, že se připojení nezdařilo kvůli firewallu, který máte nastavený. Zkontrolujte, zda je nastaven tak, aby umožňoval připojení k síti. Pokud si myslíte, že toto způsobuje váš problém, kontaktujte poskytovatele internetu. Přitroubnou síťování a připojení při používání TV v režimu Sdílení videa a videa nebo při surfování prostřednictvím Sdílení videa a videa může být brána firewall.

Neplatná doména

Před sdílením souborů v programu multimediálního serveru ve vašem počítači zkontrolujte, zda přiložený K-PC pod ověřeným uživatelským jménem heslem a že je vaše doména aktivní. Je-li doména neplatná, může způsobit problémy při prohlížení souborů v režimu Sdílení videa a videa.

Používání síťové služby Sdílení videa a videa

Funkce Sdílení videa a videa používá standard, který zjednodušuje proces sledování digitální elektroniky a je tedy vhodný pro použití v domácí síti.

Tento standard umožňuje prohlížet a přehrávat fotografie, hudbu a video uložené na mediálním serveru, který je připojen k domácí síti.

1. Instalace softwaru pro server

Funkce Sdílení videa a videa nepracuje, pokud do počítače není nainstalován software serveru nebo v případě, že požadovaný software serveru není nainstalován na doprovodných zařízeních. Připravte si svůj počítač správným serverovým programem.

hodnoty rychlosti přenosu je teoretické maximum pro bezdrátové stanoviště. Největší se o účinnou rychlost přenosu dává.

• Místě, kde je přenos nejefektivnější, se liší v závislosti na uživatelském prostředí.

• Wireless možno TV podporuje IP modemu 802.11 a.b.g.n. • Durace se doporučuje používat IEEE 802.11n komunikacího protokolu, aby nedocházelo k přefugovým problémům při sledování videa.

• Pokud jsou v blízkosti umístěny sítě se stejným SSID, můžete změnit SSID jednoho z nich. Jinak nastanou problémy při připojení. Pokud máte problémy s bezdrátovým připojením, použijte drátové připojení.

Konfigurace nastavení bezdrátového zařízení

Proces připojení lze spustit z nabídky **Nastavení síť**, kde nastavíte **Typ sítě** na možnost **Bezdrátové zařízení**.

Pokud si přejete vyhledat dostupné bezdrátové sítě, zvýrazněte **Skenování bezdrátových sítí** z nabídky **OK**. Objeví se seznam všech nalezitelných sítí. K připojení k síti vyberte zadanou síť se seznamu a stiskněte tlačítko **OK**. Síť se skenování SSD není možné zjistit jinými prostředky. Chcete-li se připojit k síti se skenování SSD, přejděte do nabídky **Seznam síť** a stiskněte tlačítko **OK**.

Přidat novou síť a stiskněte tlačítko **OK**. Zadejte název sítě a pomocí příslušných možností připojení vyberte typ zabezpečení.

Pravidla: Pokud modem podporuje režim N, můžete povolit jeho nastavení.

Pokud je vybrána síť chráněná heslem, volte správné heslo pomocí virtuálního klávesnice. Pomocí směrňových tlačítek a tlačítka **OK** na dálkovém ovládacím můžete použít tuto návěsto.

Vykleďte, doména se nezobrazí IP adresa.

To znamená, že připojení bylo navázáno. Chcete-li se od bezdrátové sítě odpojit, zvolte možnost **Typ sítě** a tlačítkem **Vlevo** nebo **Vpravo** nastavte možnost **Vypnuto**.

Pokud jste se připojili k bezdrátové síti, v nabídce **Síť** se zobrazí možnost **Odpojit** a uloží se i váš profil bezdrátové sítě, takže se box připojí ke stejné síti automaticky při každém přepnutí na bezdrátové připojení. Chcete-li se odpojit od bezdrátové sítě a odstranit uložený profil bezdrátové sítě, zvýrazněte možnost **Odpojit** a stiskněte tlačítko **OK**.

Pokud váš router má WPS, můžete se přímo připojit k modemu/routeru bez předchozího zadání jména nebo přidání síti. Zvolte vlož **WPS** na vašem routeru stiskněte **WPS** a stiskněte tlačítko **OK**. K připojení se zmáčkne na Vašem modemu/routeru tlačítko WPS. Po tom, co se zařízení spojíla, na Vašem TV se objeví potvrzující se zařazení spojíla, na Vašem TV se objeví potvrzující

2. Připojení ke drátové či bezdrátové síti
Pro podrobnější informace o konfiguraci vaší laptohu **Kabele bezdrátové připojení**.

3. Sdílení Audia a Vídea

Vstupte do nabídky **Nastavení** > **Zařízení** a zapněte možnost **Sdílení Audia a Vídea**.

4. Přehrávání Sdílených souborů přes Prohlížeč

Přejděte do karuselle **Navigace** na domovské obrazovce a vyberte možnost **Zdroje**. Zvýrazněte možnost **Audio Video Sharing** v nabídce **Zdroje** pomocí smyčkových tlačítek a stiskněte tlačítko **OK**. Zobrazení se dostane na stránku s sítí. Zvolte si jedno z nich a stiskněte tlačítko **OK** pro pokračování. Zobrazení se prohlédne médií.

Pro další informace o přehrávání souborů viz **ProhlížečMedií**.

Pokud nastane problém se sítí, obopole televizor ze zabavky a znovu jej zapojte. Režim **Thin** a **Stock** není v funkci **Sdílení Audia a Vídea** podporován.

PCH-D/2Media Player nebo jiná kompatibilní zařízení je třeba pro vyšší kvalitu přehrávání používat s kabelemv připojení.

Použijte připojení k sítí LAN pro rychlejší sdílení souborů mezi jinými zařízeními, jako jsou počítače.

Poznámka: *Některé počítače nemusí být schopny využít funkci Sdílení audia a videa z dohledu oprávnění správců nastavení zabezpečení (například firemí PC).*

Apkace

K aplikacím nainstalovaným na vaší TV se můžete dostat na domovské obrazovce. Pro ještě lepší zážitek při vyhledávání a sledování jsou integrovány aplikace přenosových služeb. Na dálkovém ovládacím sístisknete tlačítko **TiVo**, zobrazení se domovské obrazovka. Zvýrazněte aplikaci a stiskněte tlačítko **OK** k pokračování.

Pomocí obrazovky **Správa aplikací** můžete ovládat, které aplikace **TiVo OS** používá k rozpoznávání titulů na obrazovkách Home, Free, TV, Showups a Movies. Vybrané aplikace se zobrazí v karuseli **Moje aplikace** na domovské obrazovce.

Váše výběry aplikací neovlivňují výsledky textového a hlasového vyhledávání (dostupnost závisí na množství aplikací a na způsobu vyhledávání). **TiVo OS** zobrazí všechny aplikace, které jsou dostupné v danou dobu, ať už chcete sledovat, pokud se titul, který chcete sledovat, nachází v aplikaci, kterou nevidíte. Můžete se také zaregistrovat.

Poznámka: *Mnoho aplikací je sdíleno se službou reklamních titulů z některých aplikací. Může vyžadovat třetípartní, vyplnění nebo nákup. Mnohé problémy s aplikacemi mohou být způsobeny aplikacemi aplikací. Interní webové služby třetí strany se mohou poskytovat změnit, přerušit nebo omezit.*

Ne všechny stránky na internetu jsou podporovány. V závislosti na místě pobytu a stavu poskytnutí obsah, v některých případech nebude možné přenést video obsah.

Systém HbbTV

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) je nový průmyslový standard, který hladce kombinuje TV služby doručené prostřednictvím vysílání se službami doručenými prostřednictvím širokopásmového připojení. Umožňuje také přístup k širokopásmového službám pouze pro spotřebitele pomocí připojeného TV set-top boxu. Služby poskytované prostřednictvím HbbTV zahrnují tradiční výstupy kanálu TV, catch-up služby, video na vyžádání (VOD), interaktivní reklamu, personalizaci, hlasování, my, sociální síť a další multimediální aplikace.

Aplikace HbbTV jsou k dispozici na karatelch, kde jsou označeny poskytovatelem vysílání. Vysílání označí jednu aplikaci jako "automatické spuštění" a ta se spustí na platformu automatické aplikace automatické spuštění jsou obvykle označeny malou červenou ikonou tlačítka a upozorněním HbbTV. Pokud se stránky zobrazí, můžete se vrátit do původního stánu během několika sekund pomocí červeného tlačítka. Můžete přepínat mezi režimem ikony červeného tlačítka stisknutím červeného tlačítka. Je třeba poznamenat, že schopnost přepínání červeného tlačítka je závislá na aplikaci a některé aplikace se mohou chovat odlišně (jiné barevné tlačítka, jako například zelená, žlutá, modrá, mohou být definovány pro některé další funkce, například zobrazení).

Pro správu prohlížeče můžete také využít možnosti nabídky **Výhled**. Zvýrazněte tlačítko **Výhled** a tlačítkem **OK** si zobrazíte dostupné stránky pro specifické i obecné možnosti.

Existují úzké závislosti/hledání a procházení webových stránek pomocí webových prohlížečů.

Zadejte adresu webové stránky (URL) do vyhledávacího adresního řádku, zvýrazněte tlačítko **Enter** na virtuální klávesnici a stiskněte tlačítko **OK**. Pro vyhledávání požadované webové stránky zadejte klíčové slovo do vyhledávacího adresního řádku, zvýrazněte tlačítko **Enter** na virtuální klávesnici a stiskněte tlačítko **OK**.

Pro návěťové požadované webové stránky označte miniaturu **Rychlé vytváření a stiskněte tlačítko OK**. Váš televizor je kompatibilní s USB myš. Pro snadnější a rychlejší navigaci připojte do portu USB na vašem televizoru myš nebo adaptér bezdrátové myši.

Některé webové stránky obsahují flashový obsah. Ty nejsou podporovány prohlížečem. Váš televizor nepodporuje žádné procesy sáhování z Internetu ve webovém prohlížeči.

aplikace. Příklady: úsečná volba kanálů nebude dostupná na aplikaci televizoru, kde úsečná stránka televizoru.

HbbTV využívá schopnost AV streaming pro danou platformu. Existuje mnoho aplikací, které poskytují VOD (videoondemand) – video na vyžádání a služby catch-up TV. Uzávěteí může na dálkovém ovládacím, pokud tlačítka spustit, pauza, stop, dopředu a zpět, aby mohli pracovat s AV obsahem.

Poznámka: *TiVo funkcí může poskytnout nebo zadržet v nabídce Nastavení-Právní nastavení pro Nastavení události součástí*

Smart Center

Smart Center je mobilní aplikace, která běží na platformách iOS a Android. Prostřednictvím vašeho mobilního zařízení můžete snadno přenést své oblíbené koncerty a programy z vašeho inteligentního televizoru. Také, můžete spustit své aplikace, používat mobilní zařízení jako dálkový ovladač televizoru a sdílet multimediální soubory.

Poznámka: *Stvoření a využití této funkce této aplikace závisí na vlastnostech vašeho televizoru.*

Začínáme

Pro využití funkcí s podporou internetu, váš model / router musí být připojen k internetu.

DŮLEŽITÉ: Ujistěte se, že televizor o mobilní zařízení pro připojení ke stejné síti.

Pro možností sdílení médií musí být povolena funkce **Sdílení Audia a Vídea** (pokud je k dispozici). Přejděte do karuselle **Navigace** na domovské obrazovce a vyberte možnost **Nastavení-Zařízení** a stiskněte **OK**. Oznáče **Sdílení Audia a Vídea** a změňte na **Povoleno**. Nyní je váš televizor připraven pro připojení k mobilnímu zařízení.

Nenačítáte aplikaci **Smart Center** do vašeho Spustě aplikace **Smart Center**. Pokud jsou všechna připojení správně nakonfigurována, zobrazení se přizpůsobí vašemu televizoru na vašem mobilním zařízení. Pokud aplikace nebyla nainstalována, zobrazí se dialogové pole, které vás vyzývá, abyste aplikaci stáhli z obchodu **Obnovit**. Získejte seznam vybrané TV.

Obrazovka Mobilní zařízení
Na hlavní obrazovce můžete najít karty pro přístup k různým funkcím.

Každé se spustí, jak první aplikace načte aktuální seznam kanálů z televizoru.

MOJE KANÁLY: Zobrazení se program prvých čtyř kanálů ze seznamu kanálů zmiňovaných z televizoru. Zobrazení kanálů lze změnit. Stiskněte a přitlačte miniaturu kanálů. Zobrazení se seznam kanálů a možností, si vybrat požadovaný kanál, který má být nahrazen.

TV: Můžete sledovat obsah na TV kartě. V tomto režimu můžete procházet seznamem kanálů vyzvoláním z

vášeho televizoru, klikněte na náhled pro zobrazení podrobností o stránkách.

NAHRÁVKY: Prostřednictvím této karty si můžete prohlédnout své aktivní nahrávky a přehrávat je (pokud máte k dispozici). Chcete-li odstranit všechny podoby, stiskněte ikonu Odstranit která se nachází v každém řádku.

EPG (Elektronický programový průvodce) : Prostřednictvím této karty si můžete prohlédnout vysílání plány vybraných seznamů kanálů. Můžete také procházet kanály siskrnutím tlačítka na vybraném kanálu na míče EPG. Uspořádáníme, že aktualizace / obnovení informací EPG může chvíli trvat v závislosti na síli a kvalitě vašeho službu.

Poznámka: Pro **WOWEVE EPG** informace se vyzýváte připojení k internetu.

NASTAVENÍ: Nakonfiguruje aplikace podle vašich předstáv. Můžete změnit:

Automatické povolání FollowMeTV: Funkce FollowMeTV (pokud je k dispozici) se spustí automaticky, pokud je toto nastavení povoleno. Ve výchozím nastavení je zakázáno.

Automatické přepojení k televizoru: Pokud je povoleno, vaše mobilní zařízení se bude automaticky připojovat k následující připojenému TV a přeskočí obrazovku vyhledávání na TV.

Změnit TV: Zobrazuje aktuálně připojený televizor. Pro sklopení tohoto seznamu je třeba obrazovku "vyhledat TV" a můžete změnit na jiný TV.

Upravit vlastní seznam kanálů: Pomocí tohoto nastavení můžete editovat svůj vlastní seznam kanálů.

Volba zdroje seznamu kanálů: Můžete si zvolit zdroj seznamu kanálů, který bude použít aplikace. K dispozici jsou možnosti "TV seznam" a "Vlastní seznam". Navíc můžete aktivovat možnost "Pamatovat si mou volbu" pro nastavení zvoleného zdroje seznamu kanálu jako konstantní volbu. V tomto případě, pokud je k dispozici, v aplikaci se bude používat vybraný zdroj.

Verze č.: Zobrazí aktuální verzi aplikace.

Stránka podrobností

Pro otevření podrobností o stránce klikněte na program. Na obrazovce Stránka podrobností můžete získat podrobné informace o všem zelených programech. Na této stránce naleznete karty "Podrobnosti", "Cast & Crew" a "Video".

PODROBNOSTI: Tato karta poskytuje přehled a informace o vybraném programu.

CAST&CREW: Zobrazí všechny lidi, kteří přispěli k aktuálnímu programu.

VIDEO: Poskytuje videa na Youtube, týkající se zvoleného programu.

Poznámka: Pro některé funkce může být nutné připojení k internetu.

Funkce FollowMe TV (pokud jsou dostupné)

Klikněte na widget **FOLLOW ME TV**, nacházející se v pravém horním rohu obrazovky vašeho mobilního zařízení pro změnu rozložení pro funkce **FollowMe TV**.

Klikněte na ikonu přehrávání pro spuštění streamování obsahu z televizoru do mobilního zařízení. Dostupný je i vaše zařízení v dosahu provozu vašeho routery.

Režim zrcadlení

Tento režim FollowMe TV je povoleno jako výchozí a umožňuje streamování obsahu z jakýchkoli jiných vybraných televizních zdrojů a Mediálního přehrávače.

Poznámka: Nezávisle, že podporované jsou jen digitální (DVB-T/C/S) HD kanály.

Indicační podpora zvuku a funkce zapnutí/vypnutí tlačítka jsou nefunkční.

Výkon streamování se může měnit v závislosti na kvalitě vašeho připojení.

Stránka Media Share

Chcete-li získat přístup k widget **Media Share**, klepněte na **Šipku nahoru** na horní pravé straně obrazovky.

Pokud stisknete widget Media Share, zobrazí se obrazovka, kde můžete vybrat typ mediálních souborů pro sdílení s vaší TV.

Poznámka: Měsíční podporování všech tv formátů obrazových souborů. Pokud funkce **Skleníte Audia** a **Videa** není podporována, tato funkce nebude pracovat.

Funkce Inteligentního ovladače Chytré Dálkové ovládání

Vše mobilní zařízení můžete používat jako dálkové ovládání televizoru, jakmile je připojeno k televizoru. Dalšími způsoby přístup k úplným funkcím Inteligentního ovladače je třeba nastavení, můžete použít nabídku v dolní střední části obrazovky.

Rozpoznání hlasu

Klikněte na widget **Mikrofon** a můžete spravovat aplikace hlasovými příkazy, jako "Volume Up / Down" (Zvýšení / Snížení Hlasitosti), "Program Up / Down" (Program Nahoru / Dole).

Poznámka: Tato funkce je dostupná pouze pro zařízení na bázi Androidu.

Stránka Klávesnice

Stránku klávesnice je možné otevřít dvěma způsoby, stisknutím widgetu **Klávesnice** na obrazovce aplikace nebo automaticky, přijímame pokyny z televizoru.

Požadavky

1. Smart TV

2. Síťové připojení

Mobilní zařízení založené na Android nebo iOS platformě (Android OS 5.1 nebo vyšší; verze iOS 12 nebo vyšší)

4. Aplikace Smart Center. (k dispozici v on-line obchodě pro aplikace založené na Android a iOS platformách)

5. Router modem

6. USB zařízení pro ukládání dat ve formátu FAT32 (požadované pro funkce USB nahrávání, pokud je k dispozici)

Poznámky:

Pro zařízení se systémem Android, jsou podporovány velikost obrazovky Normal (mdp), Large (hdp) a Extra Large (xhdp). Zařízení s 3" nebo menší velikostí obrazovky nejsou podporovány.

Pro zařízení se systémem iOS, jsou podporovány všechny velikosti obrazovky.

Utištělé nástrany aplikace, WebUI Smart Center se může měnit v závislosti na verzi nainstalované na vašem zařízení.

Informace o funkcích DVB

Tento DVB přijímač je pouze vhodný pro použití v zemi, pro níž byl navržen.

I když je tento DVB přijímač v souladu s nejnovější specifikací DVB v době výroby, nemůžeme garantovat kompatibilitu s budoucím DVB vysíláním v důsledku změn, které mohou nastat ve vysílání signálů a technologií.

Některé digitální funkce nemusí být ve všech zemích k dispozici.

Neudáje se snažíme zlepšovat naše výrobky, a proto se může specifikace změnit bez předchozího upozornění.

O radu, kde nakoupit příslušenství, se obraťte na prodejní, kde jste zakoupili zařízení.

Používanie služby Siet' pre Zariadenia Audia a Video	33
Bezpečnostné pokyny	33
Označenia na produkte	33
Informácie o ochrane životného prostredia	33
Funkcie	34
Ponostovný režim s obrazkom (voliteľné)	34
Notifikácie pohotovosti	34
Triedilo ovládania a prevádzka televízora	36
Sledovanie TV	36
Vloženie batérií do diaľkového ovládania	36
Pripojenie napájania	36
Pripojenie antény	36
Obzobraznenie sa s fcnoudu	36
Informácie o likvidácii	36
Technické parametre	36
Diaľkové ovládanie	36
Pripojenia	36
Zapnutie/Vypnutie	36
Prvá inštalácia	36
Priehľadné médiá cez USB vstup	36
Priehľadné médiá	36
FollowMe TV	36
CEC	36
Rýchle AI	36
E-manual	36
Nastavenie Ponuky Obsahu	36
Všeobecné Ovládanie TV	36
Použitie Zoznamu stanic	36
Konfigurácia Programové ochrany	36
Elektronický Programový sprievodca	36
Teletextové služby	36
Autualizácia Softvéru	36
Riešenie problémov a Tipy	36
Kompatibilita s AV a HDMI signálom	36
Podporované formáty súborov v režim USB	36
Formáty video súborov	36
Formáty obrazových súborov	36
Formáty zvukových súborov	36
Formáty súborov titulkov	36
Podporované rozlíšenia DVI	36
Pripojenie	36
Kábelové pripojenie	36
Bezdrôtové pripojenie	36
Sieťový pohotovostný režim	36
Bezdrôtový displej	36
Riešenie problémov s Pripojením	36

Bezpečnostné pokyny



POZOR
NEBEZPEČENSTVO ÚRAZU
ELEKTRIČNÝM PRÚDOM
NEVYŠIŤVAŤE!



POZOR: PRE ZÁNEŽENIE RIZIKA ELEKTRIČNEHO ZÁSAHU, NEODSTRÁŇUJTE KRYT (ALBO ZADNU ČASŤ), ŽIADNE DIELCE, KTORÉ SI MÔŽE POUŽIŤVAŤE SAM OPRÁVIŤ, PRE OPRÁVU A KONTAKTOVAŤE KVALIFIKOVANÝ SERVIS.

Za extrémneho počasia (búrka, blesky) a dlhé doby nehmotnosti (ochodni na dovolenku) odpojte televízor z elektrickej siete. Sieťová zástrčka sa používa na odpojenie TV zostavy od zdroja a preto musí zostať ľahko prístupná. Ak sa nie je možné dostať k zástrčke, zariadenie musí byť odobraté servisnou výskupníou, ktorá je špecializovaná na poradenstvo a výskupnú službu. Keď je televízor v pohotovostnom režime alebo je vypnutý.

Poznámka: Postupujte podľa pokynov na obrazovke pre vykonávanie úprav sietových funkcií.

Dôležité - Prečítajte si tento návod ešte pred inštaláciou alebo prevádzkou

⚠ VÝSTRAHA: Tento prístroj je určený pre použitie v domácnostiach (vzťahujúci sa na schodní / sklenené prevádzkované a takého zariadenia bez dozoru, pekární a sú pod dohľadom alebo im neboli poskytnuté inštrukcie týkajúce sa použitia prístroja osobou zodpovedajúcou za ich bezpečnosť.

- Použite tento televízor v nadmorskej výške menšej ako 5000 metrov nad morom, v suchých miestach a v oblastiach s miernym alebo tropickým podnebí.
- Televízor je určený pre použitie v domácnostiach a na podobné vnútorné použitie, ale môže byť tiež používaný na verejných miestach.
- Pre zariadenie ventilácie, okolo televízora nechajte aspoň 5 cm voľného priestoru.
- Nezaburňuje vetraním zakrytým alebo blokovanim vetracích otvorov predmetmi, ako sú noviny, obrusy, zaväzky atď.
- Napájací kábel by mal byť ľahko prístupný. Neumiestňujte televízor, nabytok atď. na napájací kábel. Poskosený napájací kábel/zástrčka môže spôsobiť požiar alebo úraz elektrickým prúdom. Uchopite sieťový kábel za zástrčku, neodpájajte TV ľahom za napájací kábel. Nikdy sa neobýčajte napájacím káblom / zástrčkou s mokrymi rukami, pretože by došlo ku šoku alebo úrazu elektrickým prúdom. Nikdy neopúšťajte napájací kábel ani prívodnú zástrčku bez dozoru. Keď je poskydný, musí byť vymenený; malo by to byť vykonané iba kvalifikovaným personálom.
- Nevytvárajte televízor kvapkadlcom alebo striekadlcom tekutinami a alebo nad TV nekladte

nádoby naplnené tekutinou, ako sú napríklad vázy, poháre atď. (napr. na policiach nad zariadením).

- Nevytvárajte televízor priamemu strednému žiareniu alebo neumiestňujte zdroj svetlovaého ožiarenia, ako je zapálené sviečky na vich alebo do blízkosti televízora.
- Nekládte žiadne zdroje tepla ako sú elektrické ohrievače, radiátory, atď. do blízkosti televízora.
- Nekládte televízor na podlahu a na šimké plochy.
- Aby ste predišli nebezpečenstvu udusenia, gellových sáčkov držte mimo dosahu dočiat, deťi a domácných zvierat.

- Opätme pripojte podstavček televízora. Ak je stojan opatrený skrutkami, pevne utiahnite skrutky, aby sa zabránilo nakláňaniu televízora. Skrutky príliš nepretiahujte a riadne namontujte aj stojanové gumeny.
- Nevhadzujte batérie do ohňa alebo medzi nebezpečné alebo horľavé materiály.

VÝSTRAHA

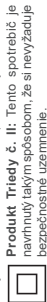
- Batérie sa nesmú vystavovať nadmernej teplote, ako napr. slnku, ohňu a podobne.
- Tlak nadmerného zvuku zo sluchadla môže spôsobiť stratu sluchu.

PREDOVŠETKÝM – NIKDY NENECHÁVajte nikoho, predovšetkým deti, tlačíť alebo udríeť na obrazovku, vsuvať niečo do dier, konektorov alebo ďalších otvorov na zariadení.

⚠	Pozor	Riziko vážneho zranenia alebo smrti
⚡	Nebezpečenstvo Úrazu Elektrickým Prúdom	Riziko nebezpečného napätia
⚠	Údržba	Dôležité súčasť údržby

Označenia na produkte

Následujúce symboly sú použité na produkte ako indikatory obmedzenia a bezpečnostné opatrenia a bezpečnostné pokyny. Každé vysvetlenie je platné len pre vzťahujúce sa miesto označenia na produkte. Dbajte na tieto informácie z bezpečnostných dôvodov.



Produkt Trio & II: Tento symbol je navrhnutý takým spôsobom, že si nevýžaduje bezpečnostné uzemnenie.

Nebezpečný termínal pod prúdom: Označený(é) termínal(ly) je(sú) za normálnych prevádzkových podmienok pod prúdom nebezpečné.

Pozor, Pozri návod na obsluhu: V označenom priestore(och) sa nachádzajú(ú) mimovšeľné alebo gambolické batérie vymeniteľné užívateľom.



Laserový produkt triedy 1: Tento produkt obsahuje laserový zdroj triedy 1, ktorý



je bezpečný za rozumných prevádzkových podmienok prevádzky.

VÝSTRAHA

Batérie neprehtajte, rziako chemického popálenia tento výrobok alebo jeho prídavnosť odovzdané s týmto výrobkom. Batérie obsahujúce kyselinu alebo alkalickú bateriu. Ak dôjde k poškodeniu kombináciou batérie, môže to spôsobiť vážne zdravotné poškodenie v priebehu 2 hodín a môže to viesť k smrti.

Udržujte nové a použité batérie mimo dosahu detí. Ak časť z batériou nie je možné bezpečne uzavrieť, prestaňte výrobok používať a odložte ho mimo dosahu detí.

Ak si myslíte, že batérie by sa mohli prehriať alebo dostať do nejakých častí tela, ihneď vyhľadajte zdravotnícku pomoc.

TV môže spadnúť a spôsobiť vážne zranenia alebo poranenia. Ak sa vyskytnú tieto príznaky, je možné, že výrobok je nadmerným ohrievaním alebo

VZDY používajte skrinky alebo podstavce alebo spôsoby montáže odporúčané výrobcou televízora. VZDY používajte nábytok, ktorý poskytuje bezpečnú oporu pre televízor.

VZDY sa ubezpečte, aby televízor nepresahoval cez hrany podporného nábytku.

VZDY naučte deti na jeho ovládanie prvky. VZDY nasmerujte vedenia a káble pripojenie k televízoru, aby ste o ne nemali zakopnúť, preliať na nich nápoj alebo iné tekutiny.

NIKDY nepokladajte televízor na nestabilné miesta. NIKDY nepokladajte televízor na vysoký nábytok (napríklad skrine a knižnice) bez ukotvenia nábytku k televízoru k vhodnej podpore.

NIKDY nemešiate televízor na tkaniny alebo iné materiály, ktoré môžu byť umiestnené medzi televízorom a podporujúcim nábytkom.

NIKDY neumiestňujte predmety, ktoré by mohli deli časť televízora alebo nábytku, na ktorú je televízor umiestnený.

Zariadenie je vhodné len na montáž vo výškach do 2 m.

Prí prenesení odskeneho televízora by ste mali rnakno po ňom vyčistiť plochu stenu.

UPOZORNENIA PRI MONTÁŽI NA STENU

- Pred montážou televízora na stenu si predčítajte pokyny.
- Sada pre montáž na stenu je voľiteľná. Ak nie je súčasťou balenia televízora, môžete ju získať od vášho miestneho predajcu.
- Neinštalujte televízor na strop alebo na škrmu stenu.
- Použite príslušné skrutky na montáž na stenu a ďalšie príslušenstvo.
- Pevne utiahnite skrutky na montáž na stenu, aby ste zabránili pádu televízora. Skrutky/reperážky.

Obrazky a ilustrácie v tomto návode majú iba informačný charakter a môžu sa líšiť od skutočného vzhľadu výrobku. Dizajn a technické parametre produktu môžu byť zmenené bez predchádzajúceho upozornenia.

Informácie o ochrane životného prostredia

Tento televízor bol navrhnutý tak, aby bol šetrný k životnému prostrediu. Pre zníženie spotreby energie používate podľa nasledujúcich krokov.

Maximálna úspora energie na Minimálnu, Strednú a Automatickú úroveň. Ak chcete nastaviť podsvietenie na pevnú hodnotu, nastavte ju ako **Vlastnú** v zariadení **Podsietenie** (umiestnené pod nastavením **Úspora energie**) a potom manuálne nastavte pomocou Lávneho alebo Praveho smerového tlačidla na diaľkovom ovládači. Pre vypnutie tohto nastavenia nastavte ako **Vypnuté**.

Poznámka: Dostupná možnosť **Úspora energie sa môžu líšiť v závislosti od zvoleného režimu v ponuke Nastavenia-Obraz. Nastavenie Úspora energie** môžete nájsť v ponuke **Nastavenia-Obraz**. Prejdite na Domovskú obrazovku, zvýraznite položku **Nastavenia** v Navigačnom kolotoči a stlačte tlačidlo OK otvorte ponuku **Nastavenia**.

Všimnite si, že niektoré úrovne nastavenia nebude možné zmeniť.

Ak stlačíte Právne alebo Ľavé tlačidlo, na obrazovke sa zobrazí správa **Obrazovka sa vypne do 15 sekúnd**. Zvoľte **Pokráčovať** a stlačte OK pre okamžité vypnutie obrazovky. Ak nestlačíte Ľadné tlačidlo, displej sa vypne za 15 sekúnd. Pre opätovné zapnutie obrazu stlačte ktorúkoľvek tlačidlo na diaľkovom ovládači alebo na TV.

Poznámka: Možnosť **Vypnúť obrazovku** nie je k dispozícii, ak je nastavený režim **Hry**.

Keď sa televízor nepoužíva, prosím, vypnite ho alebo TV odpojte zo zástrčky. Tým sa tiež zníži spotreba energie.

Funkcie

- **Diaľkové ovládanie farebný televízor**
- **Pripe integratívny digitálny terestriálny/káblový satelitný TV (DVB-T2/C/S2)**
- **HDMI vstup** pre pripojenie ďalších zariadení s HDMI konektivitou
- **USB vstup**
- **Bojový ponuk OSD**
- **Sočový AV vstup pre externé zariadenia (napr. DVD prehrávač, PVR, video hry, atď.)**
- **Stereofónny zvukový systém**
- **Telextext**
- **Pripojenie pre sluchadlá**
- **Automatický programovací systém**
- **Ručné ladenie**
- **Automatické vypnutie po uplynutí ôsmych hodín.**
- **Časované vypnutia**
- **Detiská posika**
- **Automatické silnenie zvuku, keď nie je prenos.**
- **Prehrávanie NTSC**
- **Funkcia AVI (automatické obmedzenie hlasitosti)**
- **Funkcia PLL (vyhľadávanie frekvencie)**
- **Herný režim (voľiteľné)**
- **Funkcia vypnutia obrazu**
- **Ethernet (LAN) pre konektivitu a služby internetu**
- **802.11 ab/g/n zabudovaná WLAN podpora**
- **Zdieľané audio a videa**
- **HbbTV**

Vysoký dynamický rozsah (HDR) / Hybridná log-gama (HLG)

Pomocou tejto funkcie televízor dokáže reprodukovat väčší dynamický rozsah, svedelitosť zachytených, následných kombináciou niekoľkých rôznych expozícií, HDR/HLG slubuje lepšiu kvalitu obrazu vďaka jasnejším, realistickým zvýrazneniam, omnoho realistejšie farby a ďalšie vylepšenia. To prináša pohľad o dosiahnutie ktorého sa výrobcovia filmov a seriálov, zobrazujúce skryté oblasti tmavých tienov a snežného spevku s prínos jasnotou, ľahko a detailov.

Obsahuje HDR/HLG sú podporované prostredníom nastavením na diaľkovom ovládači, HDR/HLG prístupov USB a cez systémy DVB-S. Dodávame príslušenstvo

Diaľkové ovládanie

- **Diaľkové ovládanie**
- **Batérie: 2 x AAA**
- **Návod na používanie**
- **Napájací kábel**

Pohotovostný režim s obrazom (voľiteľné)

Televízor môžete používať ako digitálny fotoaparík pomocou funkcie **Obraz** v pohotovostnom režime. Postupujte podľa nasledujúcich krokov.

Nastaviť ponuku Obraz v pohotovostnom režime v menu **Nastavenia-Systém-Viac na nastavení Zapnuté**. Táto možnosť je v predvolenom nastavení nastavená na **Vypnuté**.

Vyhovte samostatný príručník s názvom **standby picture** v kľmeovom adresári úložného zariadenia USB a do toho príručníka skopírujte súborý **Key** ktoré chcete použiť, a pripojte úložné zariadenie USB k televízoru.

Krátkym stlačením tlačidla **Krátkym stlačením tlačidla Pohotovosťny režim** na diaľkovom ovládači preprie televízor do pohotovostného režimu s obrazom.

Keď je možnosť **Obraz v pohotovostnom režime** nastavená na **Zapnuté**, funkcia tlačidla pohotovostného režimu na diaľkovom ovládači sa zmení. Ak je televízor v normálnom prevádzkovom režime, budete musieť stlačiť a podržať tlačidlo, aby ste prešli tlačidlo do pohotovostného režimu.

Ak je v príručníku k dispozícii viac ako 1 obrazový súbor, všetky obrazové súbory sa budú postupne zobrazovať ako prezentácia. Ak potrebný príručník nie je vytvorený alebo sa v príručníku nenačíta zariadenia Zariadeny obrazový súbor, na niekoľko sekúnd sa na obrazovke zobrazí varovná správa, ktorá o chvíľu zmizne.

V pohotovostnom režime s obrázkoma úroveň podsvietenia obrazovky zníži o 50 % ak je pre váš model TV k dispozícii inteligentný centrium, funkcie inteligentného centra nebude možné použiť.

Ak chcete prepnúť televízor z pohotovostného režimu späť do normálneho prevádzkového režimu, krátko stlačte tlačidlo **pohotovostného režimu** na diaľkovom ovládači.

Okrem diaľkového ovládania môžete na prepnutie do pohotovostného režimu spať do normálneho prevádzkového režimu použiť aj ovládajúci jednotku na TV. Pri prepnaní televízora do pohotovostného režimu postupuje podľa pokynov uvedených v časti **Ovládanie a prevádzka TV**. Keď je televízor v pohotovostnom režime, nebude ho môcť prepnúť do pohotovostného režimu pomocou ovládajúcej jednotky na televízore.

Poznámka: Dostupnosť tejto funkcie závisí od modelu televízora a jeho funkcie.

Poporované formáty mediálnych súborov nájdete v časti **Poporované formáty súborov pre režim USB**.

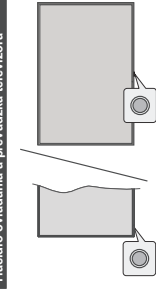
Notifikácie pohotovosti

Ak televízor neprijíma žiadny vstupný signál (napr. z anténneho alebo HDMI zdroja) po dobu 3 minút, prepne sa do pohotovostného režimu. Pri ďalšom

zapnutí sa zobrazí nasledujúca správa: "TV sa automaticky prepne do pohotovostného režimu pretože dlhšie dobu neprijíma žiadny signál". Túto funkciu môžete vypnúť zodpovedajúcim nastavením možnosti **Časovať bez signálu v ponúke Nastavenia>Zariadenia**.

Možnosť **Automatického vypnutia** (v ponúke **Nastavenia - System> Ďalšie**) môže byť v predvolenom nastavení nastavená na hodnotu **nežiadajúce** a to po dobu 10 minút. Ak chcete, aby tento režim bol po určitom čase, po uplynutí nastaveného času, po uplynutí nastaveného času, sa prepne sa do pohotovostného režimu. Pri **Ďalšom zapnutí televízora, sa zobrazí nasledujúca správa: "TV sa automaticky prepne do pohotovostného režimu, pretože po dlhšiu dobu nebola vykonaná žiadna operácia"**. Predtým, než sa televízor prepne do pohotovostného režimu, sa zobrazí dialógové okno. Ak nestlačíte žiadne tlačidlo, televízor sa prepne do pohotovostného režimu po približne 5-minútovú dobu čakania. Môžete zvýraziť **Ano** a stlačiť **OK**, aby sa televízor preplo do pohotovostného režimu okamžite. Ak zvýrazníte **Nie** a stlačíte **OK**, televízor zostane zapnutý. Z toho dialógu môžete tiež vybrať zrušenie funkcie **Automatického vypnutia**. Zvýrazíte **Zakázať** a stlačíte **OK**, televízor zostane zapnutý a funkcia sa zruší. Túto funkciu môžete znova povoliť zmenu nastavenia možnosti **Automatického vypnutia** z menu **Nastavenia> Systém> Ďalšie**.

Tlačidlo ovládania a prevádzka televízora



Poznámka: Počas ovládacieho tlačidla sa môže líšiť v závislosti od modelu.

Váš televízor má jediné ovládacie tlačidlo. Toto tlačidlo umožňuje ovládať funkcie na televízore ako sú Zapnúť/Zdroj / Programy a televízora.

Ovládanie jediného tlačidla

- Stlačte ovládacie tlačidlo pre zobrazenie menu výber funkcií.
- Potom postupným stláčaním tlačidla zoslabíte na požadovanú možnosť, ktorú potrebujete.
- Stlačte a podržte tlačidlo po dobu 2 sekundy, pre aktiváciu vybranej voľby. Farba ikony možnosti sa pri aktivácii zmení.
- Opätovným stláčaním tlačidla použite túto funkciu alebo vstupe do podmenu.

- Ak chcete vybrať inú funkciu, najskôr musíte deaktivovať poslednú aktivovanú možnosť. Stláčaním podzártničného tlačidla ho deaktivujete. Farba ikony možnosti sa pri deaktivácii zmení.
- Ak chcete zapnúť ponuku funkcií, nestlačte tlačidlo po dobu približne 5 sekundy. Ponuka možnosti funkcie zmizne.

Vypnutie televízora: Stláčením ovládacieho tlačidla zobrazte ponuku funkcií, zaostriete sa bude nachádzať v **Pohotovostnom režime**. Stlačte a podržte tlačidlo po dobu 2 sekundy pre aktiváciu tejto voľby. Farba ikony možnosti sa pri aktivácii zmení. Stlačte tlačidlo znova pre vypnutie TV.

Pre zapnutie televízora: Stlačte ovládacie tlačidlo, televízor sa zapne. **Ak chcete zmeniť hlasitosť:** Stláčením ovládacieho tlačidla zobrazte ponuku funkcií a následne stláčením tlačidla presuniete zaostrienie na možnosť **Volume +** alebo **Volume -**. Stlačte a podržte tlačidlo po dobu 2 sekundy pre aktiváciu vybranej voľby. Farba ikony možnosti sa pri aktivácii zmení. Potom stláčením tlačidla zvýšite alebo znížte hlasitosť.

Ak chcete zmeniť Kanál: Stláčením ovládacieho tlačidla zobrazte ponuku funkcií a následným stláčením tlačidla presuniete zaostrienie na možnosť **Program +** alebo **Program -**. Stlačte a podržte tlačidlo po dobu 2 sekundy pre aktiváciu vybranej voľby. Farba ikony možnosti sa pri aktivácii zmení. Potom stlačte tlačidlo pre prepnutie na ďalší alebo predchádzajúci kanál v zozname kanálov.

Ak chcete zmeniť zdroj: Stláčením ovládacieho tlačidla zobrazte ponuku funkcií a následne stláčením tlačidla presuniete zaostrienie na možnosť **Zdroj**. Stlačte a podržte tlačidlo po dobu 2 sekundy pre aktiváciu tejto voľby. Farba ikony možnosti sa pri aktivácii zmení. Následne stlačte tlačidlo znova pre zobrazenie zoznamu zdrojov. Prechádzajte dostupné zdroje stláčaním tlačidla. Televízor sa automaticky prepne na zvýraznený zdroj.

Poznámka: Hlavné OSD menu nie je možné zobraziť prostredníctvom ovládacieho tlačidla.

Používanie diaľkového ovládania

Stláčením tlačidla **TV** na diaľkovom ovládacom tlačidle zobrazte Domovskú obrazovku. Na pohyb a nastavenie použijete smerové tlačidlá a tlačidlo **OK**. Stlačte tlačidlo **Return/Back** pre ukončenie menu obrazovky.

Výber vstupu

Imeď, ako ste pripojili k televízoru externé systémy, je možné prepínať medzi zdrojmi vstupu. Stláčením tlačidla **Zdroj** na diaľkovom ovládacom si postupne vyberte z rôznych zdrojov.

Prepínanie kanálov a Hlasitosť

Môžete zmeniť kanál a nastaviť hlasitosť pomocou tlačidla **Program +/-** a **Volume +/-** na diaľkovom ovládacom.

Resetejete a vypnete možnosti tlačidla pohotovostného režimu

Stláčením a podržaním tlačidla **Pohotovostný režim** zobrazte ďalšie akcie pre toto tlačidlo. K dispozícii budú možnosti **Reštart**, **Pohotovostný režim** (Normálny pohotovostný režim) a **Vypnutie** (Vypnutý pohotovostný režim). Zvýrazíte jeden a stlačíte **OK** (normálne) vyberú akciu. Ak sa vyskytne problém, ktorý bráni správnemu prepnutiu televízora do pohotovostného režimu, môžete použiť možnosť **Vypnúť** a prirútiť televízor prepnúť sa do pohotovostného režimu.

Ak váš televízor prestane reagovať na príkazy a ponuku akcii nemožno zobraziť, televízor sa reštartuje, keď tlačidlo podržíte stláčením približne 5 sekundy. Tým sa proces ukončí.

Stlačenie TV

1. Domov

Domovská obrazovka je východiskovým bodom pre vaše prehládanie. Zhrmňuje všetky televízne programy a filmy, ktoré sa pre vás očleťte - trendové tituly vo všetkých vašich streamovacích aplikáciách, nedávno sledované programy, živé televízne kanály a odporúčané programy na základe vašich hodnôtí a zvykov sledovania.

Obsah každého Navigačného kolobčeka sa dynamicky mení na základe vášho používania. Dokonca aj kategórie Navigačného kolobčeka sa aktualizujú, keď váš systém TiVo OS lepšie spozná. Napríklad na základe toho, čo sledujete, sa vám jeden deň môže zobraziť menej komediálnych filmov alebo filmov zdaných, a filmy a o niekoľko dní neskor kolobček s výrazmi **Oscarov**.

Stlačte tlačidlo **Source (Zdroj)** na diaľkovom ovládacom, zvýrazníte možnosť **TV Input source (Zdroj TV vstupu)** a stláčením tlačidla **OK** prepnete na režim **Live TV (Živé)** a stlačte **TV Input (AK, bol posledným použitým vstupným zdrojom TV, ktoré ste použili tlačidlo Exit na prepnutie do režimu Live TV.**

1.1. Navigačný kolobček. Moje aplikácie

Navigačný kolobček **Moje aplikácie** na Domovskej obrazovke obsahuje všetky aplikácie, z ktorých systém TiVo OS odporúča televízne programy a filmy. Aplikácie, ktoré sa tu zobrazia, môžete vybrať a obrazovke **Spravovať aplikácie**.

Ak dávate prednosť vyhladávanu a prehladávanu programov v rámci aplikácie, vyberte aplikáciu v tomto Navigačnom kolobčeku a stláčením tlačidla **OK** na diaľkovom ovládacom ju otvoríte.

1.2. Obrazovka Spravovať aplikácie

Pomocou obrazovky **Spravovať aplikácie** môžete ovládať, ktoré aplikácie používajú systém TiVo OS na odporúčanie titulov na obrazovkách Domov, TV programy a Filmy. Vybrané aplikácie sa dookola zobrazia v Navigačnom kolobčeku **Moje aplikácie** na Domovskej obrazovke. Výber aplikácie nemá vplyv na výsledky textového a hlasového vyhľadávania. Systém TiVo OS zobrazuje výsledky zo všetkých aplikácií, aby vám umožnil nájsť to, čo chcete sledovať. Ak má aplikácia, ktorú chcete sledovať, možnosť sa rozbaďnúť, že sa do nej zaregistrujete.

2. Navigačný kolobček

Navigačný kolobček na Domovskej obrazovke vám umožňuje jednoduchý prístup k bežným zoznamom: **Spravidlova, Všetky aplikácie, Zdroje, Zoznam kanálov, Nahraťky** (závisí od modelu), **Časovača Nastavenia**.

3. Obrazkový prehľadovania

Výberom položiek **Vofne**, **TV show**, **Filmový Zoznam sledovaných** v hlavnej ponuke sa môžete zamerať na tieto typy obsahu.

4. Podrobnosti o obsahu

Keď nájdete obsah, ktorý vás zaujíma, zvoľte ho a kliknite na tlačidlo OK na diaľkovom ovládači, zobrazí sa podrobnosti o ňom. Môžete tiež získať informácie o obsahu a šlábe a zobrazí odporúčania na podobný obsah.

4.1. Sledovať teraz

Vyberte si možnosť sledovania relácie z ktoréhokoľvek z vybraných aplikácií, v ktorých je relácia k dispozícii. Ide o aplikácie, ktorých odporúčanie ste povolili na obrazovke **Spravovať aplikácie**. Ostané, ktoré majú obsah zobrazený v časti **Ďalšie spôsoby sledovania**.

4.2. Zoznam sledovaných

Pomocou Zoznamu sledovaných relácií si môžete uložiť relácie, ktoré chcete začať sledovať alebo pokračovať v sledovaní neskôr, a obľúbené relácie, ktorým sa chcete vrátiť. To, čo pridáte, vám pomôže prispôbiť odporúčania určené pre vás.

Pridané tituly sa zobrazia aj v kolónki **Zoznam sledovaných** na Domovskej obrazovke. Plus sa zmení na záložku.

Ak chcete pridať reláciu, kliknite na obrazovku Podrobnosti o obsahu, vyberte položku **Zoznam sledovaných**. Plus sa zmení na záložku.

Ak chcete odstrániť reláciu, kliknite na obrazovku Podrobnosti o obsahu a vyberte položku **Zoznam sledovaných**. Záložka sa zmení na Plus.

4.3. Hodnotenie

Povetevte systému TV OS, čo si myslíte o televíznom programe alebo filme, pomocou palca hore alebo palcom dole. Na optiku budete dostávať odporúčania, ktoré lepšie odrážajú to, čo vás baví sledovať. Prejdite na obrazovku Podrobnosti o obsahu relácie a vyberte položku **Hodnotiť**. Vyberte možnosť Palec hore alebo Palec dole. Obsah, ktorý ohodnotíte palcom dole, sa už nebude zobrazovať v odporúčaniach.

4.4. Nahliadať obsah

Prejdite na obrazovku Podrobnosti o obsahu relácie a vyberte výšku. Zobrazi sa okno pre nahliadenie obsahu. Po vybere preddefinovaných výšok, ktoré vám vyhovujú, zvýrazníte položku **Nahliadať** a stlačíte tlačidlo **OK**. Môžete tiež vybrať možnosť **Niečo iné** a zadať svoj dôvod pomocou virtuálnej klávesnice v prípade, že vám preddefinované dôvody nevyhovujú.

4.5. Prehľadovať všetky epizódy

Výberom položky **Epizody** na obrazovke Podrobnosti o obsahu epizodného seriálu zobrazíte tieto epizódy zoradené podľa seriálu.

5. Vyhľadovanie textu

Ak chcete vyhľadať filmy a televízne programy vo všetkých aplikáciách, v hlavnej ponuke vyberte položku **Vyhľadanie**. Stlačte **OK** a pomocou virtuálnej klávesnice zadajte titul alebo heslo. Potom zvoľte **Hotozo** a stlačíte **OK** spustia vyhľadanie. Výsledky sa zobrazia na obrazovke. Pomocou smerových šípok môžete vybrať požadovaný výsledok a stlačíte tlačidlo **OK** to otvorí.

6. Potrebné pomoc

Získajte odpovede na bežné otázky a naučte sa využívať operatívny systém TiVo na maximum: <https://www.tivo.com/support>

Vizualizácia batérie diaľkového ovládača

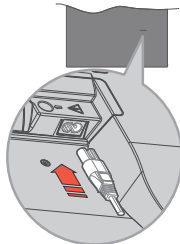
Diaľkový ovládač môže mať štruktúru, ktorá upravuje kvôli priestoru pre batériu na diaľkovom ovládači (ďalej sa odkazuje ako bat.) na rôzne nastavenia. Potom štruktúra, ak bol kvôli redy navrhnutý. Potom odstráňte kryt prístupu pre batérie, aby ste odryli prístroj pre batérie. Vložte dve batérie 1.5V veľkosti AAA. Uistite sa, že označenia (+) a (-) súhlasia (dubajte na správnou polohu). Nemešajte staré a nové batérie. Vymieňajte len za ten istý alebo ekvivalentný typ. Umiestnite späť kryt. Kryt, ak existuje opäť zaisťte štruktúrou.

Keď majú batérie nízke napätie a je potrebné ich vymeniť, na displeji sa zobrazí správa. Upozorujeme, že keď sú batérie vybité, výkon diaľkového ovládača sa môže zhoršiť.

Batérie by sa nemali vystavovať nadmernému teplu, ako je slnecový svet, ohrev a podobne.

Pripojenie napájania

DÔLEŽITÉ: Televízor je určený na použitie so striedavým napätím **220-240 V AC s frekvenciou 50 Hz**. Po vybitení nechalte televízor, aby získal izbovú teplotu pred jeho pripojením do siete.



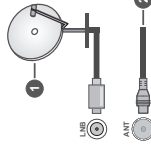
Jeden koniec (zástrčka s dvoma otvormi) dodaného odpoľiteľného napájacieho kábla zapoľte do zásuvky pre napájací kábel na zadnej strane televízora, ako je to znázornené vyššie. Potom zapoľte druhý koniec napájacieho kábla do sieteovej zásuvky.

Pozorovanie: Pohyb vektúru napájacieho kábla sa môže líšiť v závislosti od modelu.

Pripojenie antény

Pripojte zástrčku antény alebo káblovú televíziu do konektora **VSTUP ANTÉNY (ANT)** alebo pripojte satelit do konektora **SATELITNÝ VSTUP (LNB)** na prednej bočnej strane televízora.

Zadná strana televízora



1. Satelit

2. Anténa alebo kábel



Ak chcete pripojiť zariadenie k televízoru, skontrolujte, či sú televízor aj zariadenie pred vykonaním akýchkoľvek preroženia vypnuté. Po pripojení prístroja môžete zariadenie zapnúť a používať ho.

Oboznámenie sa s licenčiou

Výrazy **HDMI**, **HDMI High-Definition Multimedia Interface**, **Obchodný dizajn HDMI** a logo **HDMI** sú obchodnými značkami alebo registrovanými obchodnými značkami spoločnosti **HDMI Licensing Administrator, Inc.**



Vyrobené na základe licencie od Dolby laboratories. **Dolby Digital Audio**, **4-dvojitý-D symbol** sú ochranné známky spoločnosti **Dolby Laboratories Licensing Corporation**.

YouTube a logo **YouTube** sú ochranné známky spoločnosti **Google Inc.**

Tento produkt obsahuje technológiu podliehajúce právnej ochrane vlastníctva spoločnosti **Microsoft**. Použitie alebo distribúcia tejto technológie mimo tohto výrobku je bez prísušnej licencie(!) od spoločnosti **Microsoft** zakázaná.

Vlastníci obsahu používajú technológiu prístupu k obsahu **Microsoft PlayReady™** na ochranu svojho duševného vlastníctva, vrátane obsahu chráneného autorskými právami. Toto zariadenie používa chránený obsah služobky **KWIDRM**-chráneného obsahu. V prípade, že prístroj prestane správať obsah.

presadzovať obmedzenia týkajúce sa používania obsahu vlastnicmi obsahov, ktorí vyžadujú, aby spoločnosť **Microsoft** odvolala ochranné zariadenie na spotrebu **PlayReady**-chráneného obsahu. Ovolanie by nemalo mať vplyv na nechránené obsah ani obsah chránené inými technológiami. Vlastníci obsahu môžu vyžadovať aktualizáciu **PlayReady** pre prístup k ich obsahu. Ak aktualizácie odmietne, nebudete môc pristupovať k obsahu, ktorý si vyžaduje logovanie.

Logo "Ci Plus" je ochranná známka **Ci Plus LLP**.

Tento produkt je chránený určitými právami duševného vlastníctva spoločnosti **Microsoft Corporation**. Použitie alebo distribúcia tejto technológie mimo tohto výrobku je bez prísušnej licencie(!) od spoločnosti **Microsoft** alebo autorizovaného zástupcu. Podrobnosti zaktznáť.



Informácie o likvidácii

[Európska únia]

Tieto symboly znamenajú, že elektrické a elektronické zariadenie, ktoré s týmto symbolom nesmie byť likvidované ako odpad, ale musí byť spracované na konci životnosti. Namiesto toho, produkt rovnako ako aj batérie by mal byť odvodené na zberných miestach pre recykláciu elektrických a elektronických zariadení, z dôvodu správneho spracovania, zhodnotenia a recyklácie v súlade s vašimi vnútornými právnymi predpismi a **Smernice 2012/19/ES** a **2013/56/ES**.

Prí správnej likvidácii týchto produktov, pomôžte zachovať prírodu a pomôžte znížiť svoj osobný a ľudské zdravie. Každý by mal byť spôsobilé nevhodnú likvidáciu týchto výrobkov.

Podrobnejšie informácie o recyklácii tohto produktu a zberných miestach získate na miestnom úrade obce, v spoločnosti zaisťujúcej likvidáciu odpadu alebo v obode, v ktorom sa tento produkt zakopí.

Prí nesprávnej likvidácii tohto druhu odpadu, v súlade s vnútornými právnymi predpismi, vám môže byť udelená pokuta.

[Fremntí používateľa]

Ak chcete likvidovať tento produkt, obráťte sa na svojho dodávateľa a skontrolujte podmienky kúpnej zmluvy.

[Ostatné krajiny mimo Európskej únie]

[Tento produkt nie je platný len v Európskej únii]

Pre viac informácií o likvidácii a recyklácii kontaktujte svoj miestny správny orgán.

Výrobok a obal odovzdajte na miestnom zbernom mieste pre recykláciu.

Niektoré zberné miesta prijímajú produkty zdarma. **Poznamka:** Značka **Pb** pod symbolom batérie znamená, že batérie obsahujú olovo.



1. Produkty
2. Batéria

Technické parametre

TV vysielanie	PAL BG/IDK/ SECAM BGDK
Prijímanie kanálov	VHF (BAND III), UHF (BAND U), HYPERBAND (BAND U), HYPERBAND
Podpora digitálnej terrestrialnej, káblovej televízie DVB-T-C-S2	Prie integrovaná podpora digitálnej terrestrialnej, káblovej televízie DVB-T-C-S2 (DVB-T2, DVB-S2 kompatibilná)
Počet prednastavených kanálov	11 000
Indikátor kanálu	Zobrazovanie na displeji
Vstup RF antény	75 ohm (nepovinné)
Prevádzkové napätie	220-240V AC, 50Hz
Zvukový výstupný výkon (WRMS) (10% THD)	2 x 8
Prikon (W)	Nemecké+Nizam Stereo 70W
Spotreba energie v pohotovostnom režime v sieti (W)	< 2
Rozmery TV DxDxH (so stojanom) (mm)	235 x 965 x 614
Rozmery TV DxDxH (bez stojana) (mm)	59,87x 965 x 61
Obrazovka	43"
Prevádzková teplota a vlhkosť	0° C až 40°C, 85% max vlhkosť

Vlastnosti LAN vysieláča

Frekvenčné rozsahy	Maximálny výstupný výkon
2400 - 2483,5 MHz (CH1 - CH13)	< 100 mW
5150 - 5250 MHz (CH36 - CH48)	< 200 mW (*)
5250 - 5350 MHz (CH52 - CH64)	< 200 mW (*)
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	< 200 mW (*)

(*) < 100 mW pre Ukrajinu

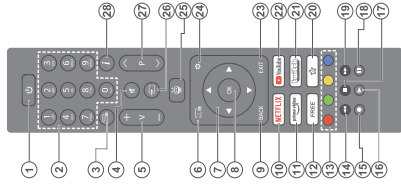
Obmedzenia v závislosti od krajiny

Bezdrôtové LAN zariadenie je určené pre domáce a kancelárske použitie vo všetkých krajinách EÚ. Spojeného kráľovstva a v Severnom Írsku (a ďalších krajinách používajúcich príslušné smernice EÚ a ďalších Spojeného kráľovstva). Pásmo 5,15 - 5,35 GHz je obmedzené na prevádzku vo vnútri budov len v krajinách EÚ, Spojeného kráľovstva a v Severnom Írsku (a ďalších krajinách používajúcich príslušnú smernicu EÚ alebo Spojeného kráľovstva). Verejne používané podlieha všeobecnému povoleniu príslušného poskytovateľa služieb.

Krajina	Obmedzenie
Ruská federácia	Len pre použitie v interiéri

Požiadavky pre štátokvet krajiny môžu byť kedykoľvek zmenené. Odporúča sa, aby používatelia miestnych úradov skontrolovali aktuálny stav vnútorných prístrojov predpisov pre 2,4 GHz aj pre 5 GHz bezdrôtové siete LAN.

Diaľkové ovládanie



1. Prímes Video: Spustí aplikáciu Amazon Prime Video
2. Vonk: Zobrazenie bezplatného obsahu z rôznych aplikácií na Domácei obrazovke
3. Farebné tlačidlá: Pre funkcie farebných tlačidiel postupuje podľa pokynov na obrazovke
4. Posun vzd: Presunie obraz dozadu v médiách, ako sú filmy
5. Záhadna funkcia

6. Prehrat: Spolužia prehrávanie zvoleného média
7. Stop: Zastaví prehrávanie média
8. Pauza: Pozastavuje prehrávanie média
9. Rýchly posun vpred: Presunie obraz dopredu v médiách, ako sú filmy
10. Moje tlačidlo 1 (**)

11. Twitch: Spustí aplikáciu Twitch
12. YouTube: Spustí aplikáciu YouTube
13. Ukončiť: Zatvorí a ukončí zobrazené ponuky, ako sú aplikácie, susedné aplikácie alebo OSD banner, zatvorí domovskú obrazovku a prepne na posledný použitý zdroj
14. Nastavenia: Otvorí ponuku Nastavenia
15. Tivo: Vráti vás na posledné miesto vysielania Tivo OS z miest, ako je sledovaný film alebo obrazovka Nastavenia

16. Zdroj: Zobrazenie dostupného vysielania a zdroje obsahu
17. Program +/-: Zvyšuje/znižuje číslo kanála v režime Live TV
18. Informácie: Zobrazuje informácie o obsahu na obrazovke, zobrazuje skryté informácie (odhľad - v režime Live TV-Teletext).

(*) Tlačidlo pohotovostného režimu

Stlačením a podržaním tlačidla Pohotovostný režim zobraziť ďalšie akcie pre toto tlačidlo. Vyznačuje jednu z možností **Reštart**, **Pohotovostný režim** (Normálny pohotovostný režim) a **Vypnutie** (Vypnutý pohotovostný režim) a stlačením **OK** vykonajte výbernú akciu. Ak váš televízor prestane reagovať na príkazy a ponuku na obrazovke, môžete zariadenie znova spustiť, keď tlačidlo podržíte stlačené približne päť sekúnd. Kritickým stlačením a udržením tlačidla prepne tele-vízor do pohotovostného režimu alebo ho zapne, keď je v pohotovostnom režime.

(**) Moje Tlačidlo 1:

Toto tlačidlo môže mať predvolané funkcie v závislosti od modelu. Avšak špeciálne tlačidlo toto tlačidlo môže nastaviť podporaním tlačidla po dobu viac ako 5 sekúnd na nastavenie aplikácie. Moje tlačidlo 1 aplikácie. Na obrazovke zobraziť podporujúcu správu. Teraz je Moje tlačidlo 1 spojené s vybranou funkciou. Pamätajte, že ak budete vykonávať Prvu inštaláciu, Moje tlačidlo 1 sa vráti do svojej výchovej funkcie.

1. **Pohotovostný režim (*)**: Pohotovostný režim (Zapne tlačidlo stlačené). Reštartuje / Vypnutie (stlačením a podržaním)
2. **Císelné tlačidlo**: Prepne kanál v režime Live TV, zatiaľ čo die to zobrazuje na obrazovke
3. **Text**: Zobraziť teletext (ak je k dispozícii). Druhým stlačením tlačidla prečíta teletext na druhý vysielaný obraz (mv). Opätovným stlačením ho zatvoríte
4. **Stmät**: Úplne vypne zvuk televízora
5. **Hlasnosť +/-**: Zvyšuje/znižuje úroveň hlasnosti
6. **Spravidca**: Zobraziť elektronického programového spravidca
7. **Smerevo tlačidlo**: Po stlačení Práveto alebo Moje tlačidlo pomáha navigovať v ponukách, nastavuje možnosť pasiva Zoskrotenie alebo Live TV-Teletext. Postupuje podľa pokynov na obrazovke.
8. **OK**: Potvrdzuje výber použitia, vstupuje do podmenu, pozerá stránku (v režime Live TV-Teletext), zobraziť zoznam kanálov (v režime Live TV)
9. **Spár/Navrat**: Vráti sa na predchádzajúcu obrazovku ponuky, prejde o krok späť, zatvorí obrazovku, zobrazí ponuku (v režime Live TV-Teletext). Rýchlo prepná medzi predchádzajúcim a súčasným programom alebo zdrojmi
10. **Netflix**: Spustí aplikáciu Netflix

Pripojenia	Typ	Kábel	Zariadenie
Pripojenie HDMI (bočné a zadné)	HDMI Pripojenie (bočné a zadné)		
SPDIF Pripojenie (bočné)	SPDIF (Koaxiálny výstup) Pripojenie (bočné)		
Bočné AV Pripojenie (bočné)	Bočné AV (Audio / Video) Pripojenie (bočné)	Audióvideo kábel Bočné Audio Video pripojenie kábel	
SLUCHADLA Pripojenie pre sluchadlá (bočné)	Pripojenie pre sluchadlá (bočné)		
USB Pripojenie (bočné)	USB Pripojenie (bočné)		
CI Pripojenie (bočné)	CI Pripojenie (bočné)		
LAN Pripojenie (zadné)	Ethernet Pripojenie (zadné)	LAN / Ethernet kábel	

⚠ Ak chcete pripojiť zariadenia k televízoru, skontrolujte, či sa televízor aj zariadenia pred vykonaním akýchkoľvek pripojenia vypnúť. Po ukončení pripojenia môžete zariadenie zapnúť a používať ho.

Zapnutie/vypnutie Zapnutie televizora

Pripojte napájací kábel k napájaciemu združiu, napríklad do zásuvky (220-240V/AC, 50 Hz).

Zapnutie televizora z pohotovostného režimu:

- Stlačte **Pohotovostný režim**, Program **+**, alebo číselné tlačidlo na diaľkovom ovládani.
- Stlaďte tlačidlo ovládania na TV.

Vypnutie televizora

- Stlaďte tlačidlo **Pohotovostný režim** na diaľkovom ovládani.
- Stlaďte tlačidlo ovládania na TV pre zobrazenie menu voľby funkcií. Zostavenie bude na možnosť **pohotovostného režimu**. Stlaďte a podržte tlačidlo pohotovostného režimu. Stlaďte a podržte tlačidlo Farba po dobu 2 sekundy pre aktiváciu tejto voľby. Farba ikony možnosti sa zmení. Následne opäť stlaďte tlačidlo. Televízor sa prepne do pohotovostného režimu.

Pre úplné vypnutie TV vypojte napájací kábel zo záručného zdroja.

Poznámka: Keď je televízor v pohotovostnom režime, LED indikátor pohotovostného režimu môže blikať, čím nadviká, že funkcie ako napríklad Režim Vyhľadávania v pohotovostnom režime, bezdrôtové preberanie alebo časovač sú aktívne. LED indikátor aj napriek režimu Vyhľadávania v pohotovostnom režime.

Prvá inštalácia

Po prvom zapnutí sa zobrazí obrazovka pre voľbu jazyka. Zvoľte želaný jazyk a stlaďte **OK**. V nasledujúcich krokoch inštalácie príručky nastavte svoje predvoľby pomocou smerových tlačidiel a tlačidla **OK**.

Vo výbere jazyka sa zobrazí otázka, či chcete zmeniť nastavenia prístupu. Zvoľte **ÁNO** a stlaďte tlačidlo **OK** pre zmenu. Podrobné informácie o dostupných možnostiach nájdete v časti **Obsah systémových ponúk**.

Na ďalšej obrazovke nastavte preferencie vašej krajiny. V závislosti na voľbe **Krajiny**, v tomto bode môžete byť vyzvaní na nastavenie a potvrdenie PIN kódu. Zvolený PIN kód nemôže byť 0000. Budete ho musieť zadať neskor pri každej výzve na zadanie PIN kódu pri operáciách v menu.

Poznámka: Typ operátora **M7T** bude definovaný v súlede s voľbou **Jazyka a Krajiny**, ktorú ste vykonali pri Prvej inštalácii.

(M7T je poskytovateľ digitálnych satelitných služieb.

V ďalšom kroku môžete aktivovať **Režim obchodu**. Táto možnosť bude konfigurovať nastavenia vášho televízora pre prostredie obchodu a v závislosti od modelu televízora sa jeho podporované funkcie môžu zobraziť na boku obrazovky ako informačný banner, alebo sa môže prehrať predinštalovaný video súbor. Táto funkcia je určená len pre účely zobrazenia v

obchode. Pre domáce použitie sa odporúča zvoliť **Domáci režim**. **Režim obchodu** bude v dispozícii v ponuke **Nastavenia > Systém > Vjac**. Vaše preferencie pre toto nastavenie môžete neskor zmeniť. Určite svoj výber a pre pokračovanie stlaďte **OK**.

Zobrazí sa obrazovka výberu režimu obrazu. Ak chcete, aby televízor spotreboval menej energie a bol šetrnejší k životnému prostrediu, vyberte možnosť **Prozradný** a pokračujte stlačením tlačidla **OK**. Svoj výber môžete neskor zmeniť pomocou možnosti **Režim** v ponuke **Nastavenia > Obraz**.

V tomto oknami sa v závislosti od modelu televízora a krajiny výberu môže zobrazíť menu **Zhrnutie nastavení súhlasu**. Pomocou telať ponuky môžete spravovať nastavenia súhlasu. Zvýraznenie funkciu a stlačením tlačidla **OK** ju zaplníte alebo vyplníte. Pred vykonaním akýchkoľvek zmien si prečítajte príslušné vysvetlenie zobrazené na obrazovke pre každú možnosť. **Právo súhlasu** je súčasťou produktu. Dotykom môžete zvýrazniť kľak a pomocou smerových tlačidiel **Program** **+**, alebo **Nahor/Nadol** posúvať nahor a nadol, aby ste si prečítali celý text. Vaše predvoľby budete môcť neskor keďkoľvek zmeniť v ponuke **Nastavenia > Práva strán > Zhrnutie nastavení súhlasu**. Ak je možnosť **Zhrnutie nastavení súhlasu**, krok **Network / Internet Settings (Sieť/Internetové nastavenia)** sa vynechá a nezobrazí sa. Ak máte akékoľvek otázky, stlačte osobné pripomenutí vykajúos sa týchto pravidiel ochrany nás e-mailom na adrese privacyrequest@peri.com a smarttvsecurity@vossuh.com. Zvýraznite **Odoslať voľbu súhlasu** a stlaďte tlačidlo **OK** pre pokračovanie.

Na ďalšej obrazovke budete musieť súhlasiť s podmienkami používania služby **TV Smart TV** pre možnosť využívanía súvisiacich služieb. Použite sa na stránke a prečítajte si celý text pomocou **Program** **+**, alebo smerových tlačidiel hore/dole. Zvýraznite **Súhlasim** a pre potvrdenie a pokračovanie stlaďte tlačidlo **OK** na diaľkovom ovládani. Zvýraznite **Zrušiť** a stlaďte **OK** pre pokračovanie bez potvrdenia.

Následne sa zobrazí menu **Nastavenia Sieť/Internetu**. Nájdete v ňasí **Pripojenie** pre konfiguráciu pripojenia k sieťi. Ak chcete, aby váš televízor v pohotovostnom režime spotreboval menej energie, môžete vypnúť možnosť **Sieťový pohotovostný režim** pre zvolený typ siete jeho nastavením na **Vypnuté**. Po dokončení nastavenia zvýraznite **Ďalej** a stlaďte tlačidlo **OK**. Ak je položka **Typ siete** nastavená na možnosť **Bezdrôtové zariadenie**, zobrazí sa zoznam dostupných sieťí. Po dokončení opäť zvýraznite položku **Ďalej** a stlaďte tlačidlo **OK** pre pokračovanie. Ak sa chcete pripojiť k bezdrôtovému sieťi neskor, zvýraznite položku **Setup Later (Nastaviť neskor)** a stlaďte tlačidlo **OK**.

Prečítajte, až skonovovanie skončí. Teraz je zoznam nainštalovaný.

Podľa výkonu inštalácie operátora M7, ak chcete použiť parametre pre inštaláciu satelitu, ktoré sa líšia od východiskových nastavení, vyberte možnosť **Preferované skonovovanie** alebo **Manuálne ladenie** satelitu a stlačte tlačidlo **OK**. Po pokračovaní. Nastavenie sa zobrazí **Typ antény**. Po výbere typu antény a pozostávajúceho satelitu v nasledujúcom kroku stlačte **OK** pre zmenu parametru inštalácie satelitu v podponuke.

Pre vyhladávanie iných kanálov, ako sú M7 kanály, musíte spustiť štandardnú inštaláciu. Vyberte **Typ inštalácie** ako **Štandardný** a stlačte tlačidlo **OK** pre pokračovanie. Následne sa zobrazí **Typ antény**.

Existujú tri možnosti pre výber typu antény. **Typ antény** môžete zvoliť ako **Direct**, **Jednoduchý satelitný káblový systém** alebo **DISEQC prepínač** pomocou ľavého alebo pravého smerového tlačidla. Po výbere typu antény stlačte tlačidlo **OK**. Na ďalšej obrazovke stlačte tlačidlo **OK** a zobrazia sa možnosti pokračovania. Dostupnosť možností **Pokračovať**, **Zoznam transpondérov** a **Konfigurovať LNB**. Nastavenia transpondéru a LNB môžete zmeniť pomocou prístupných možností ponuky.

• **Direct**: Tento typ antény zvolíte v prípade, že máte jediný prijímač a priamu satelitnú parabolu. Pokračujte ladením tlačidla **OK**. Na nasledujúcej obrazovke vyberte dostupný satelit a stlačte **OK** pre vyhladávanie zariadenia.

• **Jednoduchý satelitný káblový systém**: Tento typ antény zvolíte v prípade, že máte viac prijímačov a jednoduchý satelitný káblový systém. Pokračujte ladením tlačidla **OK**. Na nasledujúcej obrazovke konfigurujte nastavenia podľa pokynov. Stlačte **OK** pre prechádzanie stránkami.

• **DISEQC prepínač**: Ak je zapnutá voľba **DISEQC prepínač**, je potrebné, že máte viac satelitov a **DISEQC prepínač**. Nato nastavíte nakoľko DISEQC in za nasledujúce príslušné **OK**. Na ďalšej obrazovke môžete nastaviť až štyri satelity (ak sú k dispozícii) pre verziu v1.0 a skenovanie prvého satelitu pre verziu v1.1. Stlačte **OK** pre skenovanie prvého satelitu v zozname.

Analogové: Ak je zapnutá voľba vyhradenia **Analogového** nastavení TV vyhladávanie analogových počítacích nastavení TV vyhladávanie analogových nastavení.

Po ukončení počítacích nastavení TV začne vyhladávanie dostupné vysielanie vybraných typov vysielania.

Zatiaž čo vyhladávanie pokračuje, aktuálne výsledky vyhladávania sa zobrazia v dolnej časti obrazovky. **Vyhľadávajte** môžete známy satelitný tlačidlo **TiVo**, **Spať** alebo **Končiť**. Každý, ktorému už boli nájdené, budú uložené v zozname kanálov.

Po uložení všetkých dostupných údajov sa zobrazia Domovské obrazovky. Stlačte in tlačidlo **EXIT** môžete skončiť televízne kanály. Stlačte tlačidlo **OK** ležate zobraziť zoznam kanálov pri sledovaní svojich preferencií pomocou možnosti **Kanál Upraviť**.

Zatiaž čo prebieha hľadanie, zobrazí sa správa s otázkou, či chcete inštalovať kanály podľa LCN(*). Zvoľte **Yes (ANO)** a stlačte tlačidlo **OK** pre pokračovanie. (* LCN je systém, ktorý umožňuje, aby programy (LCN) mohli byť zdieľané, čím sa zjednodušuje vyhľadanie a sledovanie (ale je dostupný).

Poznámky
Pri vyhladávaní M7 kanálov, po Prvej inštalácii musíte zvoľiť **Preferované skonovovanie** alebo **Manuálne ladenie kanálov/Satelit**. Následne postupujte automatickým krokom, ako sú uvedené vyššie.
Nevypínajte TV, kým sa nainštaluje prvá inštalácia. Pamätajte, že niektoré možnosti nemusia byť k dispozícii v závislosti na výbere krajiny.

Prerušenie Medzi časť USB vstupu

Môžete pripojiť 2,5 a 3,5-palcový HDD s externým zariadením pamätajúce externé prvky, ako sú USB pamätajúce kľúč k vašmu TV a používať USB vstupov TV.

DŮLEŽITÉ | Pred pripojením k televízoru si súbory zložte na pamätové zariadenie. Vyroba nenese zodpovednosť za akékoľvek poškodenie súborov alebo stratu dát. Niektoré typy zariadení USB (napríklad prehrávača MP3) alebo pevné disky či pamätové kľúče USB nemusia byť s týmto televízorom kompatibilné. TV prijímač podporuje formáty disky FAT32 a NTFS.

Počkajte chvíľku pred každým pripojením a odpojením, pretože prehrávač môže ešte čítať súbor. Nedodržiavanie tohto pokynu môže spôsobiť fyzické poškodenie USB zariadenia, kým sa prehráva súbor, svoj disk nevychytá.

Pre USB vstupy, vyhladávanie môžete použiť USB rozbočovač. V tomto prípade sa odporúča pripojiť USB hub-u s externými napájaním.

Ak sa chystáte pripojiť USB pevný disk, odporúča sa použiť USB vstup televízora priamo.

Poznámka: Pri prerušovaní súborov môže meniť **Prehrávač medi** zobraziť len 1000 snímok uložených na prístupnom médiu.

Prehrádanie medi

Môžete prehrávať hudobné a video súbory a zobrazovať súbory fotografií uložené na USB pamätovom zariadení, jeho pripojením k televízoru. Pripojte USB pamätové zariadenie k jednému z USB vstupov umiestnených na bočnej strane televízora. Po pripojení USB pamätového zariadenia k TV sa na obrazovke zobrazia správa, že zariadenie USB je pripojené. K obsahu na zariadení USB zariadení môžete každýkoľvek neskôr prístupovať z ponuky

Zdroje na Domovskej obrazovke. Máte tiež tlačidlo tlačidlo **Source (Zdroj)** na diaľkovom ovládači a ponuku zoznamu zdrojov vyberte pamätové zariadenie USB.

Môžete si nastaviť preferencie Prehľadávania Medi Media Browser pomocou Ponuky **Nastavenia**. Do ponuky **Nastavenia** je možné prístupovať prostredníctvom informácie ponuky, ktorý je zobrazený na spodnej časti obrazovky počas prehrávania video alebo audio obsahu. Informácie o zdrojoch sú dostupné v ponuke **Informácie o médiu** a stlačte tlačidlo **OK**.

Symbol označuje koleks umiestnený na pravú stranu informácie listy a stlačte **OK**. V závislosti od typu informálneho súboru a modelu televízora a jeho typu možu byť dostupné možnosti **Nastavenia obrazu**, **Nastavenia zvuku**, **Nastavenia prehrávaného medi** a **Možnosti**. Obsahy týchto ponúk môžu byť iné podľa typu aktuálne otvoreného mediálneho súboru. Pri prehrávaní zvukových súborov budú k dispozícii iba ponuka **Nastavenia zvuku**.

Režim slúch / Múchového prehrávania
Všetky súbory v aktuálnom režime prehrávania sa prehrávajú podľa režimu prehrávania
Rozmery súbor sa prehrávajú podľa (logického)
Všetky súbory v zozname sa prehrávajú podľa režimu prehrávania
Všetky súbory v zozname sa prehrávajú podľa režimu prehrávania

Ak chcete použiť funkcie na informáciom paneli, zvoľte symbol funkcie a stlačte **OK**. Ak chcete zmeniť stav funkcie, zvoľte symbol funkcie a stlačte **OK** podľa potreby. Ak je symbol označený červeným krížikom, znamená to, že je deaktivovaný.

FollowMe TV

S vašim mobilným zariadením môžete streamovať aktuálne vysielanie z vášho Smart TV pomocou funkcie **FollowMe TV**. Nainštalujte vhodnú aplikáciu. Smart Center do vášho mobilného zariadenia. Spustite aplikáciu.

Ďalšie informácie o používaní tejto funkcie nájdete v návode na použitie vášho mobilného zariadenia. **Poznámka**: V závislosti od modelu sa môže táto funkcia nepodporovať vo všetkých krajinách. Táto aplikácia nemusí byť kompatibilná so všetkými mobilnými zariadeniami. UHD (4K Ultra HD) kanály nie sú podporované a oče zariadenia musí byť pripojený do rovnakej siete.

CEC

Táto funkcia umožňuje ovládať CEC zariadenia ktoré sú pripojené š k HDMI port, pomocou diaľkového ovládania televízora.

Najprv nastavte možnosť CEC v ponuke Nastavenia> Zariadenia ako Povoľené. Stlačte tlačidlo **Zdroj** a zvolte HDMI vstup pripojeného CEC zariadenia z ponuky **Zoznam Zdrojov**. Keď je pripojené nové CEC zariadenie, bude uvedené v ponuke zdrojov pod vlastným menom namiesto názvu pripojeného HDMI portu (DVD prehrávač, Rekorder 1 atď).

Diaľkový ovládač televízora je automaticky schopný plniť zdieľané funkcie po zvolení pripojeného HDMI zdroja. Ak chcete ukončiť prevádzku a znovu ovládať televízor pomocou diaľkového ovládača, stlačte a podržte tlačidlo "0-Zero" na diaľkovom ovládači 3 sekundy.

Funkcia CEC môže vypnúť nastavením príslušnej možnosti v ponuke **Nastavenia> Zariadenia**.

TV podporuje funkciu ARC (Audio Return Channel). Táto funkcia je audio linkou s cieľom nahradiť tri káble medzi televízorom a audio systémom (AV) prijímač alebo reproduktorový systém).

Keď je ARC aktívny, televízor automaticky sŕmi svoje ostatné zvukové výstupy, okrem jack konektora pre slúchadlá a ovládače tlačidla hlasitosť si sú nasmerované na pripojené zvukové zariadenie. Ak chcete ARC aktivovať nastavte možnosť **Výstup zvuku** v menu **Nastavenia>Zvuk** ako **HDMI ARC**.

Poznámka: ARC je podporované prostredníctvom HDMI/2 výstupu.

Kontrola zvuku systému

Umožňuje pre Audio zosilňovač / prijímač jeho použitie s televízorom. Hlasitosť je možné ovládať pomocou diaľkového ovládania televízora. Ak chcete túto funkciu aktivovať nastavte možnosť **Výstup zvuku** v menu **Nastavenia>Zvuk** ako **HDMI ARC**. Ak je zvolená možnosť **HDMI ARC**, možnosť **CEC** sa automaticky nastaví na hodnotu **Povoľené**, ak ešte nie je nastavená. Reprodukcie televízora sa sŕmia a zvuk sledovaného zdroja bude vysielaný z pripojeného zvukového systému.

Poznámka: Audio zariadenie musí podporovať funkciu **System Audio Control** (Kontrola zvuku systému).

Rychlé AI

Na spravovanie predvoleb nastavenia AI môžete použiť možnosť **Quick AI** v ponuke **Nastavenia> System**. K dispozícii budú možnosti **AI on Sound**, **AI on Video**. Vyznačíte možnosť a stlačením tlačidla **OK** ju vyberiete alebo znúšite vyber. Potom vyznačíte tlačidlo **OK** a stlačením tlačidla **OK** vykonáte zmeny. **AI on Sound:** Pracuje na TV zdroji. Ak je pojená, televízor kontroluje programový žánr a podľa toho

upravuje nastavenia zvuku, ak sú dostupné informácie o žánri.

AI na video: Pracuje na TV zdroji. Ak je povolená, televízor kontroluje programový žánr a podľa toho upravuje nastavenia obrazu, ak sú dostupné informácie o žánri.

Po zmene nastavení prostredníctvom funkcie AI na TV sa na obrazovke zobrazí malá ikona a informačná správa.

E-manual V elektronickej príručke najčastejšie pokyny pre funkcie vašho televízora.

Pre prístup k Elektronickej príručke prídite do ponuky **Nastavenia>System>Viac**, vyberte **Príručky** a stlačte **OK**. Pre rýchly prístup stlačte tlačidlo **Nastavenia** a potom tlačidlo **Info**.

Pomocou smerových tlačidiel vyberte požadovanú kategóriu. Každá z kategórií obsahuje rôzne témy. Vyberte tému a pre prečítanie si pokyny stlačte **OK**. Ak chcete zavolať obrazovku elektronickej príručky E-Manual, stlačte tlačidlo **Exit** alebo **TW**.

Poznámka: V závislosti od modelu sa môže stať, že váš televízor nepodporuje túto funkciu. **Obsah E-príručky sa môže líšiť v závislosti od modelu.**

Nastavenie Ponuky Obsahu

Obsah ponuky zariadenia

CEC	S týmto nastavením môžete úplne povoliť alebo zakázať funkciu CEC. Pomocou tlačidla televízor aktivuje alebo deaktivuje výbranú možnosť.
Automatické zapnutie CEC	Táto funkcia umožňuje pripojené HDMI/CEC kompatibilného zariadenia na zapnutie televízora a automatické prepnutie na jeho vstupný zdroj. Pomocou tlačidla Vravo alebo Vravo aktivuje alebo deaktivuje výbranú možnosť.

Virtuálne Diaľkové Ovládanie (volititeľné)

Táto funkcia vám umožňuje zdieľať súbory uložené vo vašom smartfóne alebo počítači typu tablet. Ak máte kompatibilný smartfón alebo počítač typu tablet a nainštalovaný vhodný softvér, môžete zdieľať/prehrávať fotografie na televízore. Pre viac informácií o Vašom softvéri pre zdieľanie pozri návod na použitie.

Časovač bez signálu Ak televízor neprijíma žiadny vstupný signál (napr. z anténneho alebo HDMI zdroja) po dobu 3 minút, prepne sa do pohotovostného režimu režimu. Túto funkciu môžete povoliť alebo zakázať príslušným nastavením tejto možnosti.

Obsah Ponuky obrazu

Môžete zmeniť režim obrazu pre zhodu s vašimi preferenciami alebo požiadavkami. Režim obrazu je možné nastaviť na jednu z týchto možností: **Kino**, **Hry** (voliteľné), **Sporty**, **Dynamická** a **Prírodné**.

Kontrast	Nastaví svetlota i trvalejšie hodnoty obrazovky.
Jas	Nastaví hodnotu jasú obrazovky.
Ostrosť	Nastaví hodnotu ostrosti pre predmety zobrazené na obrazovke.
Farba	Nastaví hodnotu farby, upravíacie farby.

Úspora energie Pre nastavenie **Úspory energie** ako **Vlasné**, **Minimum**, **Stredné**, **Maximum**, **Auto**, **Vypnutie** obrazovky alebo **Vypnuté**.

Poznámka: Príslušné možnosti môžu byť nastavené v závislosti na zvolenom režime.

Podsvietenie Toto nastavenie ovláda úroveň podsvietenia. Funkcia podsvietenia bude aktívny v prípade, že **Úspora energie** je nastavený na inú voľbu ako **Vlasné**.

Zväčšenie obrázka

Nastaví požadovaný formát veľkosti obrazu. Táto možnosť môže byť dostupná v závislosti od nastavenia položky **Zväčšenie obrázka**. Zvýraznenie a stlačte **OK**, potom pomocou smerových tlačidiel posuňte obraz nahor alebo nadol.

Posun obrazu

Funkcia Pixelance optimalizuje video nastavenie televízora a pomáha získať lepšiu kvalitu obrazu. Stlačte tlačidlo **OK** pre spustenie Pixelance demo režimu a začať nastavu Pixelance. Stlačte znovu tlačidlo **OK** pre opätovné nastavenie. Ak je voľba **Režim nastavenia** ako **Hra**, táto voľba nebude k dispozícii.

Pokročilé nastavenia

Dynamický kontrast	Pomer Dynamického kontrastu môžete zmeniť na želanú hodnotu.
Teplota farieb	Nastaví želanú hodnotu teploty farieb. K dispozícii sú voľby Student , Normálna , Teplá a Vlasná .
Biely bod	Toto nastavenie bude dostupné, ak je voľba Teplota farieb nastavená ako Vlasná . Zvýšite "teplotu" alebo "chladnosť" obrazu stlačením tlačidla alebo Právoho tlačidla.
Prédženie (modrej)	Funkcia vylepšenie bielej farby, ktorá robí bielu farbu chladnejšou, pre dosiahnutie jasnejšieho obrazu. Nastavte na Onpre povolené.

Micro Dimming (Mikro stmívanie)	Sú k dispozícii možnosti Nízke , Stredné , Vysoké a Vypnuté . Ak je aktívna funkcia Micro Dimming , lokálne sa zvýši kontrast pre každú deťhovanú zónu.
Redukcia šumu	Sú k dispozícii možnosti Nízke , Stredné , Vysoké a Vypnuté . Ak je signál slabý a obraz rúbený, použite na zníženie šumu nastavenie Redukcia šumu .
Filmový režim	Film sa nahráva pri rôznych počtoch rámov na sekundu na normálne televízne programy. Nastavte na Auto , keď pozerať filmy, aby ste videli scény s rýchlym pohybom jasne.
Odtieň pliet	Tón kože sa môže meniť medzi -5 a 5.
Farebný posun	Nastav' požadovaný farebný odtieň.
Nastavenie farieb	Otvorí nastavenia Farebného tunera. Ak chcete nastaviť hodnoty Odtieňa , Fareb a Jasu manuálne, nastavte Farebný tuner ako povolený.
Gamut Mapping	Táto možnosť môžete použiť na nastavenie rozsahu farieb zobrazených na obrazovke televízora. Ak je nastavené ako Zapnuté , farby sú nastavené podľa zdrojového signálu. Ak je nastavená možnosť Vypnuté , maximálna farebná kapacita televízora sa používa štandardným spôsobom (odporúčaná možnosť).
HDMI v plinom rozsahu	Poznámka: Táto možnosť nemusí byť k dispozícii v závislosti od modelu televízora a jeho funkcií.
HDMI v plinom rozsahu	Táto funkcia je viditeľná počas sledovania z HDMI zdroja. Môžete použiť túto funkciu na zlepšenie čiernoti v obraze.
11-bodová korekcia vyváženia bielej(volitárne)	Funkcia vyváženia bielej kalibruje teplotu farieb televízora v podrobných úrovniach šedej. Vizualne alebo meraním je možné zlepšiť jednotnosť stupnice šedej. Rucné nastavenie intenzity Cervenej , Zelenej , Modrej farby a hodnoty Zosilnenia . Zvýraznite túto možnosť, stlačte tlačidlo OK potom pre zapnutie tejto funkcie nastavte možnosť Povolené .
Resetovať	Omnoví aktuálne nastavenia režimu obrazu na štandardné nastavenia z továrne.

Obsah ponuky Nastavenie zvuku	Bud' k dispozícii možnosti Smart , Filmo , Hudba , Správka a Vypnuté . Pre deaktiváciu nastavenie ako Vypnuté . <i>Poznámka:</i> Niektoré položky v ponuke Zvuk budú šede a nedostupné, ak je nastavené na <i>na mozbraz</i> ako Vypnuté .
Dolby Audio	Režim Surround je možné nastaviť na Zapnutý alebo Vypnutý .
Priestorový zvuk (Surround)	Nastavte predvoľbu výstupu zvuku. K dispozícii budú možnosti TV , S / PDF , HDMI ARC , Iba slúchadlá a Lineout výstup . Neexistuje žiadny zvukový výstup okrem prostredníctvom zvoňej možnosti a jack konektorá pre slúchadlá. Keď k vášmu televizu pomoco jak záskuky slúchadlei pripojíte externy zosilňovač, nastavte zvoľ tú možnosť ako Lineout výstup . Ak sie pripojí k televízoru slúchadla, nastavte túto možnosť ako Iba slúchadlá . Pred použitím slúchadla sa prosím uistite, že táto položka v menu je nastavená na Iba slúchadlá . Ak je nastavený na Lineout výstup , výstup z konektora pre slúchadlá bude nastavený na maximum a môže poskytovať väčš sluch. Ak je výberná možnosť HDMI ARC , aktivuje sa funkcia CEC . <i>Poznámka:</i> V závislosti od zvoleného možnosť sa niektoré položky v ponuke Zvuk objavia ako šede a nebudú k dispozícii.
Výstup zvuku	Nastaviť zvuk pre získanie stálej úrovne výstupu medzi programami. Ak je položka ponuky Dolby Audio nastavená na <i>na</i> možnosť ako Vypnutá možnosti nastavenia AVL budú zmenené. Bud' k dispozícii možnosti ako Automatické , Nočné , Normálne a Vypnuté . V režime Auto sa televízor automaticky prepne do Normálneho alebo Nočného režimu podľa aktuálnych informácií o čase. Ak nie sú k dispozícii žiadne časové informácie, táto funkcia bude vždy fungovať ako Normálna . Keď sa po prvom nastavení tejto možnosti ako Auto televízor prepne do Nočného režimu, na obrazovke sa zobrazí informácia Isia . Upozorňujeme, že v porovnaní s Normálnym režimom Nočný režim poskytuje agresívnejšie dynamické ovládanie kompresie, ktoré je vhodné pre tiché prostredie.
Funkcia AVL (automatické obmedzenie hlasitosti)	Zvoľte režim Ekvalizér , Užívateľské nastavenia sa môžu vykonať len v Užívateľskom režime. Povoliť alebo zakázať Dynamické Basy . Môžete si zvoliť režim zvuku (ak ho zobrazený kanál podporuje). Nastaviť typ výstupu digitálneho zvuku. Nastaviť hlasosť slúchadlei. Táto voľba nebude dostupná, ak voľba Zvukový výstup nie je nastavená ako Lineout . Pred použitím slúchadlei sa tiež uistite, že hlasosť slúchadlei je nastavená na nízku úroveň, aby nedošlo k poškodeniu vášho sluchu. Nastavuje vyváženie zvuku. Táto funkcia sa aktivuje, ak je možnosť Zvukový výstup nastavená na možnosť TV alebo Iba slúchadlá . Položka Vyváženie upravuje úroveň vyváženia reproduktorov TV a slúchadlei. Omnoví niektoré nastavenia zvuku na výrobné nastavenia.
Pokročilé nastavenia	
Ekvalizér	
Dynamické basy	
Zvukový režim	
Digitálny výstup	
Slúchadlá	
Vyváženie	
Resetovať	

Obsah ponuky Siet'	
Typ siete	Umožňuje zakázanie sieťového pripojenia alebo zmenu typu pripojenia.
Snímať bezdrôtové siete	Spustenie vyhľadávania bezdrôtových sietí. Táto možnosť bude k dispozícii iba v prípade, ak je Typ siete nastavený na Bezdrôtové zariadenie .
Odpojiť	Ak sa chcete odpojiť od bezdrôtovej siete a odstrániť uložení profil bezdrôtovej siete (ak bol predtým uložený), zvyčajne túto možnosť a tlačidlo OK . Táto možnosť nebude k dispozícii, ak ste sa nepripojili k bezdrôtovej sieť. Viac informácií nájdete v časti Pripojenie .
Stlačte tlačidlo WPS na vašom WIFI routeri	Ak má váš modem/router WPS, môžete sa k nemu priamo pripojiť s použitím tejto možnosti. Zvýraznite túto možnosť a tlačidlo OK . Na vašom modeme/routeri stlačte tlačidlo WPS pre vytvorenie pripojenia. Táto možnosť bude k dispozícii iba v prípade, ak je Typ siete nastavený na Bezdrôtové zariadenie .
Test rýchlosti internetu pripojenia	Spustíte test rýchlosti na kontrolu šírky pásma internetového pripojenia. Po dokončení sa výsledok zobrazí na obrazovke.
Pokročilé nastavenia	Umožňuje zmenu konfigurácie IP a DNS televízora.
Sieťový pohotovostný režim	Môžete povoliť alebo zakázať túto funkciu (je nastavením na Zapnutá alebo Vypnutá).
Poznámka:	Podrobnejšie informácie o možnostiach tejto ponuky nájdete v časti Pripojiteľnosť .

Obsah inštaláčného menu	
Automatické vyhľadávanie kanálov (Preladenie)	Zobrazí možnosti automatického hľadania. D. Anténa: Vyhľadáva a ukladá namerané DVB stanic. D. Kábel: Vyhľadáva a ukladá káblové DVB stanic. Analogové: Vyhľadá a ukladá analogové stanic. Satelit: Vyhľadáva a ukladá satelitné stanic.
Manuálne snimanie kanálov	Táto funkcia sa dá použiť na priamy vstup do vysielania.
Sieťové snimanie kanálov	Hľadá prepojené kanály v systéme vysielania. D. Anténa: Hľadá terestriálne kanály. D. Kábel: Hľadá kanály v káblovej sieť.
Jemné dotlačenie analogového signálu	Môžete použiť túto nastavenie v lemešom deleníu analogových kanálov. Táto funkcia nie je dostupná, ak nie sú učené žiadne analogové kanály a ak aktuálne sledovaný kanál nie je analogový kanál.
Nastavenia satelitu	Zobrazí nastavenie satelitu. Zoznam satelitov: Zobrazí dostupné satelity. Môžete Pridať , Vymazať satelity alebo Upraviť nastavenie satelitov na zozname. Inštalácia antény: Môžete zmeniť nastavenie satelitnej antény a/alebo spustiť vyhľadávanie satelitov.
Inštalácie nastavenia (volytne)	Zobrazí ponuku nastavení inštalácie. Režim vyhľadávania v pohotovostnom režime (*): Kým je v pohotovostnom režime, váš televízor bude hľadať nové či chýbajúce kanály. Zobrazí sa všetky nové nájdené vysielania. Dynamicky update kanálu (*): Ak je táto možnosť nastavená ako Povolená , zmeny na vysielaní, ako sú frekvencie, názov kanála, jazyk titulkov atď, budú aplikované automaticky pri sledovaní.
Nastavenie Domáceho transpondéra (*)	Pomocou tejto ponuky môžete upraviť hlavné a záložné parametre domáceho transpondéra, vrátane PID príslušného operátora M7 (*), ktorý sa používa pre stiahnutie zoznamu kanálov. Nastavte svoje preferencie a stlačte Zelené tlačidlo pre uloženie nastavení. Potom spustite inštaláciu operátora M7, použijte menu Automatického skenovania kanálov-Satelit .
Vymazať zoznam služieb	(*7) Táto voľba bude dostupná len vtedy, ak je vykonaná inštalácia operátora M7.
Zvoľte aktívnu sieť	Pre vymazanie uložených kanálov použite toto nastavenie. Toto nastavenie bude viditeľné, len ak je možnosť Krajiny nastavená na Dánsko, Švédsko, Nórsko alebo Fínsko.
Informácie o signáli	Toto nastavenie vám umožňuje zvoľiť, či vysielania v rámci zvolenej siete má byť uvedené v zozname kanálov. Táto funkcia je k dispozícii iba pre voľbu krajiny Nórsko, ako je úroveň signálu/kvintila, názov siete atď. pre dostupné frekvencie.
Obnoviť pôvodné nastavenie	Vymaže všetky uložené kanály a nastavenia, preinstali TV do továrenského nastavenia.

Nastavenie Ponuky Obsahu	
Prístup	Zvýšte kontrast možnosti ponuky a textov, aby boli ľahšie čitateľné. K dispozícii budú možnosti Biely text, Zlý text a Vypnuté.
Vysoký kontrast	Zapnúť alebo vypnúť titulkov.
Titulky	
Sluchovo postihnutí	Aktivujte akukkoľvek špeciálnu funkciu odoslanú z vysielateľa. Pre nevidiacich a zrakovo postihnutých divákov bude prehrávaná nahorovorená slovná podoba. OK - Zvýšiť hlasnosť ponuky. Střídání - Zvýšiť hlasnosť ponuky. Zvukový popis - Táto funkcia je dostupná len v prípade, ak ju vysielateľ podporuje. Posledný - Funkcia zvukového popisu umožňuje k dispozícii v režime naravnania alebo časového posunu (obdobu zrkadlí ako model televízora a jeho funkcií).
Zvukový popis	Táto funkcia poskytuje možnosti dodatočného spracovania zvuku na vylepšenie dialógového oklenia. K dispozícii sú možnosti Nízka , Stredná , Vysoká a Vypnuté . Nastavte podľa svojich preferencií.
Vylepšenie dialógu	 Poznámka: Táto funkcia sa prejaví iba vtedy, ak je vstavaný formát AAC-4 a tento efekt sa uplatňuje iba na výstup reproduktora televízora.
Hovorené titulky	Pomocou tejto možnosti nastavenia môžete zvuk premeniť na preferenciu hovorených titulkov. Ak chcete, aby prioritou hovorených titulkov bola vyššia ako normálnych titulkov, nastavte túto možnosť na Zapnuté . Táto možnosť nemesí byť k dispozícii v závislosti od modelu vášho televízora a je viditeľná iba vtedy, keď je zdroj nastavený na TV . Umožňuje použiť kombináciu tlačidiel na zväčšenie obrazovky. K dispozícii sú možnosti Zapnutá a Vypnutá . Naslávate na Onpre povolenie. Podpora zväčšenia bude zapnutá alebo vypnutá dňm stlačením číselného tlačidla 5 . Prvý kvadrant obrazovky vľavo hore bude približený. Po povolení podpory zväčšenia sa dňm stlačením číselných tlačidiel 2 , 4 , 6 , 8 posunie zväčšenia doost nadhor, doľava, doprava a dole.
Minimapa	Minimapa je v predvolenom nastavení povolený a deaktivovaný. Aktivuje sa, keď je povolená funkcia Zväčšenia . Táto voľba vám zabráni, aby funkcia zväčšenia zobrazovala minimapu.
Zvýraznené programy pomocou	
[S] Titulky	Ak je táto možnosť povolená a ak niektorá udalosť elektronického spravodcu programmi má prístupovú službu "Subtitles", tieto udalosti sa zvýraznia inou farbou.
[SL] Posunkový jazyk	Ak je táto možnosť povolená a ak niektorá udalosť elektronického spravodcu programmi má prístupovú službu „Sign Language“, tieto udalosti sa zvýraznia inou farbou.
[AD] Popis zvluku	Ak je táto možnosť povolená a ak niektorá udalosť elektronického spravodcu programmi má prístupovú službu "Audio Description", tieto udalosti sa zvýraznia inou farbou.
Jazyk	Môžete nastaviť jazyk v závislosti na vysielaní a krajiny.
Podmieneny prístup	Otvárika moduly s podmieneným prístupom, ak sú dostupné. Zadajte správne meno pre zmenu rodičovských nastavení. V tejto ponuke môžete ľahko nastaviť Zámok ponuky , Rodičovský zámok , Detický zámok alebo Pokyny . Pomocou týchto možností môžete tiež nastaviť nový PIN kód alebo zmeniť predvolené CICAM PIN . Poznámka: Niektoré možnosti ponuky nemusia byť k dispozícii v závislosti od výberu krajiny počas Prvého štartovania . Predvolený PIN možno byť nastavený na 0000 alebo 1234. Ak ste definovali PIN, je potrebné ho zvlášť na obrazovke počas Prvej inštalácie , použite PIN kód, ktorý ste definovali.
Rodičovská ochrana	Nastaví čas a dátum.
Dátum/čas	
Zdroje	Môžete upraviť názvy, aktivovať alebo deaktivovať možnosti zrodeného zdroja.

Netflix	Ak je táto funkcia podporovaná Vaším televízorom, môžete svoje zobraziť (ESN*) číslo a deaktivovať Netflix. <small>(*) ESN číslo je jedinečná identifikačná číslo pre Netflix, vytvorené špeciálne pre identifikáciu vášho televízora.</small>
TVo	Môžete zobraziť Klúč HSN.
Rýchle AI	Zobrazí menu Quick AI (Rýchle AI). AI znamená umelá inteligencia. Pomocou tejto funkcie je možné niektoré nastavenia televízora upravovať automaticky v závislosti od žánrových informácií aktuálne sledovaného programu alebo podľa vašich preferencií. Viac informácií nájdete v časti Rýchle AI .
Viac	Zobrazí iné možnosti nastavení televízora.
Časový limit ponuky obrazovky	Zmení trvanie časového limitu pre obrazovky ponuky.
Šírka Domovskej obrazovky	Nastaviť možnosti šírky obrazovky pre Domovskú obrazovku. Pomocou dostupných možností môžete nastaviť čas čakania pre šírku obrazovky alebo ho vypnúť.
LED pohotovosnéhorežimu	Ak je nastavené ako Vypnuté , kontrolka pohotovosného režimu nebude svieťiť, keď bude televízor v pohotovostnom režime.
Identifikačia zariadenia	Keď je táto možnosť povolená, spôsobí to interné generovanie „ID zariadenia“ pre každý navštívený webový portál. Ak je táto možnosť deaktivovaná, všetky súčasné „ID zariadenia“ sa vymažú pre každý navštívený web. Môžete povoliť alebo zakázať túto funkciu jej nastavením ako Zapnutá alebo Vypnutá .
Aktualizácia Softvéru	Zabezpečí najnovší firmware pre váš televízor. Stlačením tlačidla OK zobrazíte možnosti ponuky.
Verzia aplikácie	Zobrazí aktuálnu verziu softvéru.
Automatické vypnutie	Pokiaľ nie je použitý, nastaviť požadovaný čas pre automatické prepnutie televízora do pohotovosného režimu. Túto možnosť je možné nastaviť od 1 do 8 hodín v krokoch po 1 hodine. Môžete tiež zakázať túto funkciu jej nastavením ako Vypnutá .
Režim titulkov	Táto možnosť sa používa na výber režimu titulkov na obrazovke (titulky DVB/ Titulky Teletextu), ak sú k dispozícii obaja. Predvolená hodnota je DVB titulkov . Táto funkcia je k dispozícii iba pre voľbu krajiny Nórsko.
Pohotovostný režim zapnutý	Konfiguruje prevádzku automatického spojenia televízora. Sú k dispozícii stránka Domovská obrazovka a možnosť Posledný zdroj .

Časovač vypnutia	Definuje čas, po ktorom chcete, aby televízor automaticky prešiel do režimu spaľku. Pre deaktiváciu nastavte ako Vypnuté .
Biss kľúč	Biss je systém kódovania satelitného signálu, ktorý sa používa u niektorých vysielaní. Ak potrebujete zadať Biss kľúč pre vysielanie, môžete zadať toto nastavenie. Zvýraznite Biss kľúč a stlačte tlačidlo OK pre zadanie kľúčov pre požadované vysielanie. Táto možnosť sa zobrazí, ak sú nainštalované satelitné kanály. Dostupnosť závisí od modelu televízora a jeho funkcií.
Režim Obchodu	Zvoľte tento režim pre účely vystavenia v obchode. Kým je povolený Režim Obchodu , niektoré položky v ponuke TV nemusia byť dostupné. Pre niektoré modely môže byť k dispozícii aj možnosť Povolenie s videom . Ak je nastavená táto možnosť, televízor sa prepne do režimu obchodu a prehá sa predinštalovaný video súbor.
Režim zapnutia	Toto nastavenie konfiguruje votby režimu zapnutia. K dispozícii sú Posledný stav a Pohotovostný režim .
OSS	Zobrazí licenčné informácie voľne šíriteľného softvéru.
Obnoviť predvolené bootovacie logo	Obnoví predvolené zariadenia logo. Zobrazí sa správa s potvrdením. Vyberte možnosť Ano a stlačte tlačidlo OK . Táto možnosť nemusí byť dostupná v závislosti od modelu vášho televízora a jeho funkcií.
Zmeniť Priateľské meno	Pomocou tejto možnosti môžete zmeniť názov zariadenia, ktorý sa používa na identifikáciu vášho televízora pri bezdrôtovom pripojení zariadenia k televízoru. Ak názov zariadenia ponáhate prázdny alebo pri vykonaní prvej inštalácie sa obnoví predchádzajúci názov zariadenia.
Priorita aplikácie	Túto voľbu môžete nastaviť podľa priority medzi aplikáciami vysielania a aplikáciami CICAM App MMI. V prípade, že sa do televízora vloží CICAM a medzi aplikáciami dôjde k sporu, prioritou sa prideli zvolenému typu aplikácie.
Návod	Zobrazí elektronickú príručku (E-Manual) V elektronickej príručke nájdete pokyny pre funkcie vášho televízora.

Poznámka: Niektoré funkcie v Prvej inštalácii nemusia byť dostupné v závislosti od modelu televízora a zvolených jazykov.

Obsah ponuky Právna stránka	Zobrazí informácie o zásadách ochrany osobných údajov.
Zásady ochrany osobných údajov	Zobrazí zmluvné podmienky pre službu TiVo Smart TV.
Zmluvné podmienky	Pomocou týchto možností môžete spravovať svoje nastavenia súhlasov. Zvýraznite funkciu a stlačím tlačidlo OK ju zapnite alebo vypnite. Pred vykonaním akýchkoľvek zmien si môžete prečítať príslušné vysvetlenia zobrazené na obrazovke pre každú zvýraznenú funkciu. Stlačením smerových tlačidiel Program ←, alebo Nahor zvýrazníť text a následne pomocou smerových tlačidiel Program →, alebo Nahor návod posúvať (nahor a nadol), aby ste si prečítali celý text.
Reklamné ID	Zobrazí ID reklamy. Môžete ho tiež resetovať pomocou súvisiacej možnosti tu.
Informácie o spoločnosti	Zobrazuje informácie o spoločnosti.
Transparentnosť a Zverejnenie informácií Cookies	Zobrazí vyhlásenie o transparentnosti.
Zobrazit všetky súbory Cookies	Zobrazí všetky uložené súbory cookie.
Vymazať všetky súbory cookie	Vymaže všetky uložené súbory cookie.
Nesledovať	Pomocou tejto možnosti môžete nastaviť svoje preferencie týkajúce sa správania sledovania služieb HbbTV.

Všeobecné Ovládanie TV

Použitie Zoznamu stanic

Televízor rozčítá všetky užívané stanice do Zoznamu kanálov. Tento zoznam kanálov môžete upravovať alebo nastaviť obľúbený ponukový Kanál. Proces nastavenia zlyhá, ak sa vysielajú všetky stácie v rámci Zoznamu kanálov. Na Domovskej obrazovke sa vyberte položku **Zoznam kanálov**. Uvoľnené možnosti sietí (Upraviť) **Upraviť** môžete vymenovať kanály filtrovať alebo filtrovať aktuálnom zozname pokračuje zmeny. Zvýraznené kanály, ktorú si žiadate, a stlačením **OK** zobrazíte dostupné možnosti.

Poznámky: Príkazy **Presunúť** na pozíciu, **Vymazať** a **Upraviť meno v menu Kanály** Upraviť menu si dostupné pre Kanály, ktoré sú vysielané operátorom MT.

Spravovanie Zoznamu obľúbených

Môžete vytvoriť štyri čírne zoznamy Vašich obľúbených kanálov. Prejdite na Navigáciu koločiek na Domovskej obrazovke a vyberte ponuku **Zoznam Kanálov** otvorením **Kanálov**. Zvýraznite kanál Upraviť a stlačte **OK**. **Pridať/Zmazať zručnosť kanála** Všeobecné nastavenie kanál v zozname stlačením **OK**, keď je daný kanál zvýraznený. Môžete vybrať vancero položiek. Môžete tiež použiť možnosti **Pridať/Odstátniť zručnosť kanála** pre výber všetkých kanálov v zozname. Potom stlaďte tlačidlo **Späť/Návrat** alebo **Law** alebo **Práv** smerové tlačidlo pre návrat do možnosti ponuky Upraviť. Vyberte možnosť **Pridať/odstátniť obľúbené** a znovu stlaďte tlačidlo **OK**. Zobrazia sa možnosti zoznamu obľúbených kanálov. Nastavte požadovaný možnosť zoznamu **Zapnuté**. Vybrané kanály budú pridané do zoznamu. S cieľom odstátniť kanál alebo kanály zo zoznamu obľúbených kanálov postupujte rovnakými krokmi a nastavte požadovaný možnosť v zozname na **Vypnuté**.

Pre filtrovanie Kanálov v zozname kanálov nastavte podľa vašich preferencií môžete použiť funkciu filtrovania v ponuke **Kanály**. Môžete napríklad použiť možnosti kanál **Filler**, môžete nastaviť, keď zo svojich štýlov zoznamu obľúbených, ktoré budú vždy zobrazené pri otvorení zoznamu kanálov. Vybrané možnosti filtrovania sa zobrazia v hornej časti obrazovky ponuky **Kanály**.

Konfigurácia Rodičovských ochrany

Vďaka možnosti ponuky **Rodičovské** možno uplatniť ochrannú funkciu, ktorá chráni obsah programu, kanálov a užívateľne ponúk. Tieto nastavenia sú umiestnené v ponuke **Nastavenia>Systém>Rodičovské**.

Ak chcete zobraziť možnosti ponuky rodičovského zámku, musíte zadať PIN kód. Po zadaní správneho PIN kódu sa zobrazia ponuka **Rodičovské**, obrazovka.

Zámok ponuky: Týmto nastavením povolí alebo zakáže prístup ku všetkým menu alebo inštalovaným menu televízora.

Zámok podľa veku: Ak je táto možnosť nastavená, získava táto funkcia informácie o vekovej príslušnosti vysielaných relácií a ak je táto veková hranica deaktivovaná, prístup k reláciám sa zakáže.

Poznámky: Ak je voja **krátky**, v **Prvej Inštalácii nastavené** ako **Fingerprint**, **Tlačidlo** alebo **prerušenie nastavenia**, **hľadá Zimku** podľa **veku** bude **ako prerušenie nastavenia** na **hľadá Zimku**.

Detický zámok: Keď je táto možnosť nastavená na **Zapnutá**, TV je možné ovládať len diaľkovým ovládačom. V tomto prípade nebudú ovládacie tlačidlá na TV fungovať.

Poznky: Toto nastavenie povolí alebo zakáže prístup k niektorým MHEG aplikáciám. Zakáženie aplikácie je možné uviesť zadaním správneho PIN kódu.

Zámok internetu: Ak je táto voľa nastavená na **Zapnuté**, aplikácie poskytujúce internet budú zakázané. Nastavte na **Vypnuté** pre znovu uvoľnenie aplikácie.

Nastavenie kódu PIN: Definuje nový PIN kód.

Predvolený CICAM PIN: Táto možnosť sa zobrazí ako **počiatočný CI** sieti televízora zmerie predvolený PIN. Po tom, ako bolo vybrané zmerie predvolený PIN, pre CI CAM.

TV PIN(y): Povoľenie alebo zakázanie tejto možnosti môže povoliť alebo obmedziť niektoré kanály prevádzkovateľ (M7) odmietnuť požiadaviek na PIN. Tieto požiadavky na PIN poskytnú prístup k určitýmým požadovaným na PIN poskytnú prístup k **kanálom Zapnuté**, Kanály, ktoré vyžadujú požiadavky PIN kódu, nemôžu prístupovať bez zadania správneho PIN kódu.

(*) Táto voľa bude dostupná len vtedy, ak je vykonaná inštalácia operátora MT.

Poznámky: Predvolený PIN nepôbi byť nastavený na **0000** alebo **1111**. Predvolený PIN PIN, **Práv** smerové tlačidlo, **na voľbe krátky**, **Práv** smerové tlačidlo, **pozície PIN kód**, **ktorý ste krátky**, **V prípade**, **že PIN zadáte nesprávne** **príklad** za seba, **zadanie PIN sa zablokuje a po dobu 30 sekúnd nebude možné znova zadať** nové. Môžete však obnoviť zadanie PIN kódu alebo vynulovať počiatočným výnultím a zaganúvaním zoznamu.

Nelejte možnosti nastaviť byť k, **dispozície** v, **zároveň** od možnosti **alebo** na **výbere krátky** **ponuka Prvej Inštalácie**.

Elektronický programový spravovacie

Pomocou funkcie elektronického programového spravovacieho zoznamu môžete prehľadat plán udalostí aktuálne nainštalovaných kanálov v zozname kanálov. Či táto funkcia je alebo nie je podporovaná, závisí od príslušného vysielania.

Pre prístup k diaľkovému ovládaču stlaďte tlačidlo **Guide** na diaľkovom ovládači. Môžete tiež použiť možnosť **Spravovacie** na Domovskej obrazovke.

K dispozícii sú 2 rôzne typy rozvrhnutia, **Plán časovej osi** a **Teraz/Potom**. Ak chcete prepínať medzi týmito rozvrhnutiami, zvýraznite kanál a stlačte alternatívneho rozvrhnutia v hornej časti obrazovky a stlaďte **OK**.

Na pohyb programovým spravovacom používalte smerové tlačidlá. Použite tlačidlo **Späť/Návrat** na použitie možnosti kanál v hornej časti obrazovky.

Hermonogram na časovej osi

Prí tejto možnosti rozvrhnutia sa všetky udalosti uvedených kanálov zobrazia na časovej osi. Pomocou smerových tlačidiel sa môžete posúvať zoznamom udalostí. Zvýraznite udalosť a stlaďte **OK**, aby sa zobrazila ponuka možnosti udalosti.

Stlaďte tlačidlo **Späť/Návrat** na použítie dostupných možností kanál. Zvýraznite kartu **Filter** a stlaďte **OK** pre zobrazenie možnosti filtrovania. Ak chcete zmeniť rozvrhnutie, zvýraznite **Teraz/Potom** a stlaďte **OK**. Môžete použiť možnosti **Predchádzajúci deň** a **Následujúci deň** na zobrazenie udalostí predchádzajúceho a nasledujúceho dňa.

Zvýraznite kartu **Extra** a stlaďte **OK** pre prístup k možnostiam nižšie.

Zvýraznenie záznam: Zobrazí menu **Zvýraznenie záznam**. Vyberte programov sietí, ktoré zvýraznite. **Udalosti** v programov sietí, ktoré zvýraznite, budú zvýraznené.

Vyhľadávanie v spravovacom: Zobraziť možnosti vyhľadávania. Použitím týchto možností môžete vyhľadávať v databáze programového spravovacie podľa zvolených kritérií. Zodpovedajúce výsledky sa zobrazia v zozname.

Teraz/Časenie (Zoom): Zvýraznite a stlaďte tlačidlo **OK**, aby ste zmenili časový interval na časovej osi.

Súčasný/ďalší Zoznam

V tejto možnosti rozvrhnutia sa zobrazia iba aktuálne a nasledujúce udalosti kanálov v zozname. Pomocou smerových tlačidiel sa môžete posúvať zoznamom udalostí.

Stlaďte tlačidlo **Späť/Návrat** na použítie dostupných možností kanál. Zvýraznite **Filter** a stlaďte **OK** pre zobrazenie možnosti filtrovania. Ak chcete zmeniť rozvrhnutie, zvýraznite **Plán časovej osi** a stlaďte **OK**.

Možnosti udalostí Stlačením významnej udalosti a stlaďte tlačidlo **OK** pre zobrazenie menu. Možnosti, k dispozícii sú nasledujúce možnosti.

Voľba kanálu: Pomocou tejto možnosti môžete prepínať na iný kanál, aký ste ho mohli sledovať. Programy spravovacie sa zvyčajne zvyčajne.

Viac informácií: Zobrazia sa podrobné informácie o výbranej udalosti. Na prechádzanie textom použite smerové tlačidlá hore a dolu.

Časové na udalosti / Odstátniť časové na udalosti: Vyberte možnosť **Nastaviť časové pre udalosti** a stlaďte **OK**. Môžete nastaviť časové pre udalosti v budúcnosti. Ak chcete zrušiť už nastavený časový, zobrazíte danú udalosť a stlaďte tlačidlo **OK**. Po tom výbere možnosti **Odstátniť časové pre udalosti**. Časové sa zruší.

Poznámky: Keď je pre aktuálny program nastavený aktivný časový, nemôže prejsť na žiadny iný kanál ani zvoliť signály.

Vzorkovanie časovom intervale nemôže nastavovať časové pre die alebo samostatný programov.

Telexťové súbory

Stlaďte tlačidlo **Text** pre vstup. Stlaďte znovu pre aktiváciu režimu **Mix**, ktorý umožňuje súčasne zobrazí stránku telexťu a televízne vysielanie. Stlaďte ešte raz pre opustenie ponuky. Ak sú k dispozícii, čísla telexťu budú stlačené a je možné ich potom vybrať pomocou zodpovedajúceho farebného tlačidla. Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Digitálny telexť

Stlaďte tlačidlo **Text** pre zobrazenie informácií digitálneho telexťu. Ten je možné ovládať pomocou farebných tlačidiel, tlačidlo **Kurzor** a tlačidlo **OK**. Špeciálna informácia môže byť rôznej v závislosti na možnosti digitálneho telexťu. Ak sú k dispozícii, pokyny na obrazovke digitálneho telexťu. Ak stlaďte tlačidlo **Text** znovu, TV sa vráti do bežného vysielania.

Aktualizácia Softvéru

Váš TV dokáže automaticky vyhľadávať aktualizácie firmami cez vysielaný signál alebo cez internet.

Vyhľadávacie Aktualizácie softvéru cez užívateľské rozhranie

Stlaďte tlačidlo **Nastavenia** na diaľkovom ovládači alebo vyberte položku **Nastavenia** na Domovskej obrazovke. V ponuke **Systém>Báňe** zvýraznite možnosť **Aktualizácie softvéru** a stlaďte tlačidlo **OK**. Nasleduje významné **Skenovať** pre aktualizáciu stlačením tlačidla **OK** vyhľadajte nové aktualizáciu softvéru. Pomocou možnosti ponuky **Upraviť aktualizáciu** pre stlačením tlačidla **OK** sa použije na aktualizáciu, a nakonfigurovať jeho parametre.

Ak sa nájde nová aktualizácia zberne sa so stahovaním aktualizácie. Po dokončení stahovania sa zobrazi varovanie, stlaďte **OK** pre dokončenie procesu aktualizácie softvéru a pre reštartovanie televízora.

3 AM vyhľadávanie a režim aktualizácie

Váš televízor bude vyhľadávať nové aktualizácie o 03:00 hodine, ak je možnosť **Automatické vyhľadávacie** nastavená na **Povolená** a ak je televízor pripojený k signáluz antény alebo k internetu. Ak bojnájdny a úspešne stiahnuť nový softvér, bude nainštalovaný pri nasledujúcom zapnutí.

Poznámka: Neopúšťajte napájací kábel, ak kontrola prechádza režimom 3AM. Ak sa TV po aktualizácii nezapne, vypojte TV na 2 minúty a znovu ho zapojte.

Všetky aktualizácie sa automaticky kontrolujú. Ak sa výkonná aktualizácia nenašle a nie je naplánovaný ďalší softvér, je to aktuálna verzia.

Riešenie problémov a tipy

TV sa nezapne

Uistite sa, či je napájací kábel zapojený bezpečne do zásuvky v stene. Stlačte tlačidlo zapnutia na TV.

Zlý obraz

- Skontrolujte, či ste správne nainštalovali TV.
- Nízka úroveň signálu môže spôsobiť skreslenie obrazu. Skontrolujte, prosím, pripojenie antény.
- Skontrolujte, či ste zadali správnu frekvenciu kanála, ak ste vykonali nútné ladenie.

Žiadny obraz

- TV neprijíma žiadny signál. Uistite sa, že bol vybraný správny zdroj vstupu.
- Je anténa správne pripojená?
- Nie je kábel antény poškodený?
- Sú na pripojenie antény použité vhodné zástupky?
- Ak máte pochybnosti, obráťte sa na predajcu.

Žiadny zvuk

- Skontrolujte, či zvuk televízora nie je odmičaný. Stlačte tlačidlo **Mute**, alebo zvýšte hlasitosť.
- Zvuk vychádza len z jedného reproduktora. Skontrolujte nastavenie vyžarovania z menu **Zvuk**.
- Skontrolujte, či je možnosť **Zvukový výstup** správne nastavená v ponuke **Zvuk**.

Dialkové ovládanie - nefunguje

- Batérie môžu byť vybité. Vymeňte batérie.
- Možno sú batérie vložené nesprávne. Pozrite si časť **Vloženie batérií do diaľkového ovládača** **Žiadny signál na vstupnom zereji**.
- Je možné, že nie je pripojené žiadne zariadenie.
- Skontrolujte AV káble a spojenia z prístroja.
- Skontrolujte, či je prístroj zapnutý.

Kompatibilita s AV a HDMI signálom

Zdroj	Podporované signály	Disponibilné
Bočné AV	PAL	O
	SECAM	O
	NTSC-A	O
	NTSC-58	O
	480i, 480p	O
HDMI	576i, 576p	O
	720p	O
	1080i	O
	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz	O
	1080p	O

(X: Nedostupné, O: Disponibilné)

V niektorých prípadoch sa signál na TV nemusí zobraziť správne. Problémom môže byť neuzlíteľnosť zo štandardom na strane zdrojového zariadenia (prehrávača DVD, set-top boxu atď.). Ak sa vyskytne taký problém, obráťte sa na predajcu, prípadne na výrobu zdrojového zariadenia.

Podporované formáty súborov v režim USB

Formáty video súborov

Rozšírenie	Video kódek	Max. Rozlíšenie, Sťahacia rýchlosť a Prenosová rýchlosť*
.mpg, .mpeg, .dat, .vob	MPEG1/2, H.264, VC1	
.ts, .tp, .m2ts		
.avi	MPEG1/2, MPEG4, H.264, MJPEG	
.mp4, .m4a, .mkv, .mov, .flv	MPEG1/2, H.263, MPEG4, H.264	
.3gp, .3gp2, .3gpp	MPEG1/2, MPEG4, H.264	H.264 - 1080P@20/30fps - 50Mbps, 1080P@60fps - 50Mbps; h.264 - 1080P@60fps - 50Mbps
.mkv		
.flv	Sorenson Sp, MPEG4, H.264	
.asf, .wmv	MPEG4, WMV3, VC1	
.webm	VP9, VP8	
.mp4, .mov, .3gp, .3gp2, .ts, .tp, .tp, .mkv	HEVC/H.265	

Formáty obrazových súborov

Rozšírenie	Technické parametre	Rozlíšenie (šírka x výška)
.jpg, .jpeg	Základ Progressive	8192 x 8192 3000 x 3000
.bmp	RGB 144/162/24/32 bit RLE 4/8 bit	
.png	Vstavaný formát Progressive	8192 x 8192

Formáty zvukových súborov

Rozšírenie	Formátov
.mp3	mp3
.aac	aac3
.aac	AAC
.wma	WMA
.amr	AMR-NB, AMR-WB
.wav	MPEG Lr, AAC, PCM

Formáty súborov titulkov

Externé titulky	Technické parametre
Rozišrenie	SubStation Alpha
.ssa	Advanced SubStation Alpha
.ass	Subrippler
.srt	Micro DVD / SubViewer
.sub	VOBS.sub
.sub + .idx	Micro DVD / TMP/layer / MPL2
.txt	MPL2
.mp1	Sam1
.srt	JACOSUB
.jss	TTML
.ttml	DVDSUBTITLE
.txt / .sub	-
.lrc	-

Interné titulky

Rozišrenie	Technické parametre
.mkv	VOBS.sub
.mkv	ASS / SSA / TEXT
.dat, .mpg, .mpeg, .web	DVD titulky
.mp4	DVD titulky, TEXT

Podporované rozlíšenia DVI

Pri pripájaní zariadení ku konektorm televízora pomocou adaptérového DVI kábla (DVI do HDMI kábel) (nie je súčasťou balenia), sa môžete ovládať na nasledujúce informácie o rozlíšeniach.

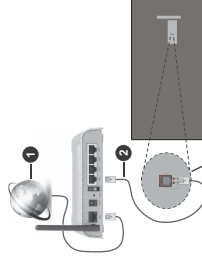
	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	76Hz
640x480				X		
640x480		X	X		X	X
800x600	X		X	X	X	X
832x624					X	X
1024x768		X	X	X	X	X
1152x864				X	X	X
1152x870					X	X
1280x768		X	X		X	X
1360x768		X	X		X	X
1280x960		X	X		X	X
1280x1024		X	X		X	X
1440x1050		X	X		X	X
1440x900		X	X		X	X
1600x1200		X	X		X	X
1680x1080		X	X		X	X
1920x1080		X	X		X	X

Pripojenie

Káblové pripojenie

Pripojenie ku káblovej sieti

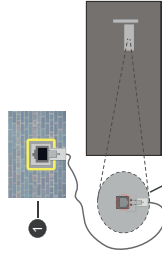
- Musíte disponovať s modemom/routerom pripojeným k aktívnemu širokopašsmovému pripojeniu.
- Pripojte televízor k modem/routeru ethernetovým káblom. Na zadnej strane vášho televízora je k dispozícii LAN port.



- 1 Širokopašsmové pripojenie k ISP
- 2 LAN (ethernetový) kábel
- 3 LAN vstup na zadnej strane televízora

Ak chcete konfigurovať nastavenia káblovej siete, pokyny nájdete v časti **Start** v ponuke **Nastavenia**.

- By ššie mail by schopni pripojiť váš televízor k LAN v závislosti na konfigurácii vašej siete. V takom prípade použite ethernetový kábel na pripojenie televízora priamo do sieteovej zásuvky v stene.



- 1 Sieteová zásuvka
- 2 LAN vstup na zadnej strane televízora

Konfigurácia Kábloveho Nastavenia zariadenia

Typ siete

Typ siete môžete vybrať ako **Káblové zariadenie**, **Bezdrôtové zariadenie** alebo **Zakázané**, v závislosti od spôsobu pripojenia k televízoru. Zvoľte **Káblové zariadenie**, ak sa pripojíte ethernetovým káblom.

Test rýchlosti internetu pripojenia

Označte **Test rýchlosti internetu pripojenia** a stlačte tlačidlo **OK**. TV bude kontrolovať šírku pásma internetového pripojenia a po dokončení zobrazí výsledok.

Pokročilé nastavenia

Zvýrazní Pokročilé Nastavenia a potom stlačte tlačidlo **OK**. Na ďalšej obrazovke môžete zmeniť nastavenie IP a DNS televízora. Vyberte požadovanú adresu a stlačte tlačidlo **Vľavo** alebo **Vpravo** pre zmenu nastavenia z **Automatického** na **Manuálny**. Teraz môžete ručne zadať hodnoty IP alebo DNS. Vyberte príslušnú položku v rozbaľovacom menu a zadajte nové hodnoty pomocou číselných tlačidiel na diaľkovom ovládači. Po dokončení zvýrazní **Uložiť** a stlačte tlačidlo **OK** pre uloženie nastavení.

Sieťový pohotovostný režim

Funkcia Pohotovostného režimu v sieti môžete povoliť alebo zakázať príslušným nastavením, jeho možnosti. Blíže informácie nájdete v časti **Šťastový pohotovostný režim**.

Bezdrôtové pripojenie

Pripojenie k Bezdrôtovej sieti

TV sa nemôže pripojiť k sietiam so skrytým SSID. Aby bolo viditeľné SSID vášho modemu, cez softwaré modemu zmeňte SSID nastavenie.



1 Širokopašsmové pripojenie k ISP

Wireless-N router (IEEE 802.11a/b/g/n) so súčasným využitím 2,4 a 5 GHz pásma, je navrhnutý pre zvýšenie šírky pásma. Tie sú optimalizované pre plynulejšie a rýchlejšie prehrávanie HD videa, prenosy súborov a bezdrôtové hranie hier.

- Frekvencie a kanály sa líšia v závislosti od oblasti.
- Prenosová rýchlosť sa líši v závislosti od vzdialenosti a počtu prekážok medzi produktmi, prenosu, konfigurácii týchto produktov, podmienkach rádiových vln, prenosu na linke, a produktov, ktoré používate. Prenos môže byť tiež prerušovaný alebo odložený v závislosti na podmienkach rádiových vln DECT telefónov, alebo iných WLAN 11b

zariadení. Štandardné hodnoty prenosovej rýchlosti sú teoreticky maximálne hodnoty pre bezdrôtové štandardy. Najedna sa o aktuálne rýchlosti prenosu dát.

- Miestna, kde je prenos najefektívnejší, sa líši v závislosti na užívateľskom prostredí.

- Bezdrôtové funkcie televízora podporujú moderný typ 802.11 a, b, g & n. Dôrazne sa odporúča používanie IEEE 802.11n komunikačného protokolu, aby sa zabránilo prípadným problémom pri sledovaní videa.

- Musíte zmeniť SSID vášho modemu, ak sú v okolí iné modemy s rovnakým SSID. Inak môžeš naraziť na problémy s pripojením. Ak máš potrebné nastaviť bezdrôtový pripojenie, namiesto toho použiješ káblové pripojenie.

Konfigurácia Nastavenia Bezdrôtovej siete zariadenia

Pre spustenie procesu pripojenia otvorte ponuku **Sieť** a vyberte **Typ siete** ako **Bezdrôtové zariadenie**.

Pre spustenie hľadania dostupných bezdrôtových sietí zvýraznite možnosť **Štítnak** **bezdrôtové siete** zoznamu. Zvýraznite pozorovanú sieť zo zoznamu a pripojte sieť **OK**. Sieť sa vytvoreným SSID nájde na kľúčovom zoznamí. Ak chcete pripojiť k sieti so skrytým identifikátorom SSID, zvýraznite v zozname nájdenej bezdrôtových sietí, vyberte možnosť **Pridať novú sieť** a sieť **ladič ID** **OK**. Zadáte názov siete s pomocou prístupných možností pripojenia vyberte **Typ zabezpečenia**.

Poznámka: Ak typom podporuje **W** režim, môžete nastaviť nastavenia režimu **W**.

Ak je vybraná sieť chránená heslom, zadajte správny kľúč pomocou virtuálnej klávesnice. Môžete použiť **Up** a **Down** na porovnaní amerických tlačidiel a tlačidlo **OK** na diaľkovom ovládaní.

Počkajte, až sa IP adresa zobrazí na obrazovke.

- Ak sa IP adresa zobrazí, je zariadenie pripojené. To znamená, že pripojenie je teraz vytvorené. Ak sa chcete odpojiť od bezdrôtovej siete, vyberte **Typ siete** štítnak ľavé alebo pravé tlačidlo pre nastavenie **ako Zakázané**.

Ak ste sa pripojili k bezdrôtovej sieti, v ponuke **Sieť** sa zobrazí možnosť **Odpojiť** a uboží sa aj váš profil bezdrôtovej siete, takže sa televízor pripojí k rovnakej sieti automaticky pri každom prepnutí na bezdrôtové pripojenie. Ak sa chcete odpojiť od bezdrôtovej siete a odstrániť uložený profil bezdrôtovej siete, zvýraznite položku **Odpojiť** a stlačte tlačidlo **OK**.

Ak váš router WPS, môžete sa priamo pripojiť k modemu/routeru bez predchádzajúceho hesla alebo prídania siete. Zvýraznite voľbu **Stlačiť tlačidlo WPS** na vašom WiFi routeri a stlačte tlačidlo **OK**. Na vašom modeme/routeri stlačte tlačidlo WPS pre vytvorenie

pripojenia. Po spárovaní zariadení uvidíte na TV bezdrôtové pripojenie. Ak chcete pokračovať, vyberte **OK**. Nie je potrebná žiadna ďalšia konfigurácia.

Označte **test rýchlosti internetu** pripojenia a stlačte tlačidlo **OK** pre kontrolu rýchlosti pripojenia k internetu.

Zvýraznite **Poradie Nastavenia** a stlačte tlačidlo **OK** pre otvorenie ponuky Poradie nastavenia. Pre nastavenie použite smerové a číselné tlačidlá. Po dokončení zvýraznite **Uložiť** a stlačte tlačidlo **OK** pre uloženie nastavení.

Ďalšie informácie

Ak je zariadenie spojené, sláv pripojenia sa zobrazí ako **Pripojené** alebo **Neprípojené** a aktuálna IP adresa.

Pripojenie vášho mobilného zariadenia cez WLAN

- Ak váš mobilný prístroj podporuje funkciu WLAN, môžete ho pripojiť k televízoru cez router pre sprístupnenie obsahu vášho zariadenia. V takom prípade musí vaše mobilné zariadenie podporovať so zodpovedajúcim softwarom pre zariadenie.

Pripojte TV k routeru pomocou krokov uvedených v časti vyššie.

Polom, pripojte vaše mobilné zariadenie k rovnakej sieti ako váš televízor a potom aktivujte softvér pre zariadenie na vašom mobilnom zariadení. Následne vyberte súbor, ktorý chcete zdieľať s TV.

Ak je spojenie nadviazané správne, mal by ste teraz mať prístup k zdieľaným súborom nainštalovaných na mobilnom zariadení. Prostredníctvom funkcie Zdieľania súbora a videa televízora.

Prejdiť do Navigáčného ločobca na Domovskej obrazovke a vyberte položku **Zdroje**. Následne zvýraznite možnosť **Audio Video Sharing** v ponuke **Zdroje** a stlačte **OK**, zobrazia sa dostupné zariadenia mediálneho servera v sieti. Zvoľte si svoje mobilné zariadenie a stlačte tlačidlo **OK** pre pokračovanie.

Ak je k dispozícii, môžete si stiahnuť aplikáciu virtuálneho diaľkového ovládača zo servera poskytovateľa aplikácií pre vaše mobilné zariadenie. **Poznámka:** Táto funkcia nemusí byť podporovaná na všetkých mobilných zariadeniach.

Sieťový pohotovostný režim

Sieťový pohotovostný režim je štandard, ktorý umožňuje zapnúť alebo prepnúť zariadenie prostredníctvom sieťovej správy. Správa bude odoslaná do zariadenia prostredníctvom programu bežičového zdieľaného zariadenia, ktoré je pripojené k rovnakej lokálnej sieti, ako chytrý telefón.

Váš televízor je, Wol, a WoWLAN kompatibilný. Táto funkcia môže byť v čase procesu Prvej inštalácie zakázaná. Ak chcete túto funkciu povoliť, nastarte možnosť **Sieťový pohotovostný režim** v ponuke **Sieť** ako **Zapnúť**. Je potrebné, aby zariadenie, z ktorého

bude odoslaná sieťová správa do televízora a televízor musí byť pripojený do siete. Funkcia Sieťový pohotovostný režim je podporovaná iba pre zariadenia s operačným systémom Android a môže sa používať iba prostredníctvom aplikácií YouTube a Netflix.

Ak chcete používať túto funkciu, televízor a vzdialené zariadenie by mali byť pripojené, kým je televízor zapnutý. Ak je televízor vypnutý, maloby sa pripojenie obnoviť pri ďalšom zapnutí. Operaciu pripojenie môžete tiež manuálne k dispozícii, keď neprijí, keď je televízor prepnutý do pohotovostného režimu.

Výkonnosť niektorých zariadení na trhu sa môže líšiť v závislosti od architektúry softvéru. Ak chcete používať funkciu Sieťový pohotovostný režim s lepším výkonom, uistite sa, že vaše zariadenie má najnovšiu verziu firmvéru.

Ak chcete, aby váš televízor v pohotovostnom režime spotreboval menej energie, môžete túto funkciu vypnúť nastavením možnosti **Sieťový pohotovostný režim** ako **Vypnúť**.

Bezdrôtový displej

Wireless Display je technológia pre streaming videa z kľúčového obsahu. Táto funkcia poskytuje možnosť používať televízor ako bezdrôtové zobrazovacie zariadenie.

Používanie s mobilnými zariadeniami

Existujú rôzne technológie, ktoré umožňujú zdieľanie obrazovky, vrátane grafického, video-audio obsahu medzi väčším množstvom zariadení a TV.

Polom stlačte tlačidlo **Source TV** na diaľkovom ovládaní a prejdite na zdroje **Wireless Display**. Zobrazia sa pripojenia, ktoré oznámia, že TV je pripojené na obrazovku.

Otvorte aplikáciu, ktorú zdieľate na vašom mobilnom zariadení. Títo aplikácie sú pomocou odlišne pre jednotlivé značky, podrobne informácie nájdete v návode na použítie vášho mobilného zariadenia.

Vyhľadajte zariadenie. Po voľbe televízora a pripojení sa, sa obrazovka vášho zariadenia zobrazí na televízore.

Poznámka: Túto funkciu je možné použiť len v prípade, keď je prístup podporovaný aplikáciou, ktorá je súčasťou systému, ktoré používate, túto funkciu podporuje **PrivateChat** operačného systému, ktoré boli vytvorené vo výrobni toho televízora, sa môžu vyskytnúť problémy s nekompatibilitou. **Procesy sledovania a pripojenia sa líšia v závislosti od programu, ktorý používate.**

Riešenie problémov s Pripojením

- Nie je dostupný **Pripojenie** **Sieťový pohotovostný režim** **Sieť**

- Uistite sa, že firewall vašej siete umožňuje bezdrôtové pripojenie TV.

- Skúste znovu vyhľadať bezdrôtové siete pomocou obrazovky ponuky **Sieť**.

Ak bezdrôtová sieť nefunguje správne, skúste použiť káblovú sieť vo vašej domácnosti. Pre viac informácií o procese a prístre zač **Káblové pripojenie**.

Ak televízor nefunguje pomocou káblového pripojenia, skontrolujte nastavenie routeru. Ak nie je problém s routerom, skontrolujte pripojenie k internetu vášho modemu.

Pripojenie je možné

Pozrite si návod na obalu vašho bezdrôtového modemu pre získanie informácií o intermych oblasti služieb, rýchlosti pripojenia, kvality signálu a ďalších nastavení. Musíte mať vysokorychlostné pripojenie k modemu.

Preinštalácia počas prehrávania alebo pomalá reakcia

V takom prípade môžete skúsiť nasledujúce: Dodržiujte vzdialenosť, aspoň troch metrov od mikrovlnnej rúry, mobilných telefónov, Bluetooth zariadení od ďalších WLAN kompatibilných zariadení. Skúste zmeniť aktívny kanál na WLAN routeri.

Zdieľanie k internetu nie je k dispozícii / Pripojenie Audia a Video nefunguje

Ak je adresa MAC (jedinečné identifikačné číslo) vášho počítača alebo modemu trvalo registrovaná, je možné, že va váš televízor nemôže pripojiť k internetu. Zvyčajne sa to deje, keď sa pripája na MAC, ktorý ovorený váš, keď sa pripája na internet. Ide o opatrenie proti neoprávnenému prístupu. Pretože váš televízor má svoju vlastnú MAC adresu, váš poskytovateľ internetových služieb nemôže overiť MAC adresu vášho pripojí k internetu. Obráťte sa na možného poskytovateľa internetových služieb a požiadajte ho, aby informácie o tom, ako pripojiť iné zariadenie, napríklad televízor, na internet.

Je tiež možné, že pripojenie nemusí byť k dispozícii kvôli firewall problému. Ak si myslíte, že to je príčinou kvôli firewall problému, obráťte sa na svojho poskytovateľa internetových služieb. Firewall môže byť dôvod problému pripojenia pri používaní TV v režime Zdieľania Audia a Video alebo pri surfovaní cez možnosť Zdieľania Audia a Video.

Neprijaté doména

Uistite sa, že už ste prihlásené k počítaču cez autorizované užívateľské meno / heslo, a tiež zabezpečte, aby bola vaša doména aktívna, pred zdieľaním. Akékoľvek súboru na mediálnom serverom programe na vašom PC, Ak je doména neprijatá, môže spôsobiť problémy pri prezieraní súborov v režime Zdieľania Audia a Video.

Používání služby Sief pre Zdieľania Audia a Videá

Ježdnúci zariadenia Audia a Videá je štandard, ktorý zjednocuje proces sledovania digitálnej elektroniky a vďaka tomu sú vhodné pre použitie v domácej sieti. Tento štandard umožňuje prezerat a prehravat fotografie, hudbu a video uložené na mediálnom serveri, ktorý je pripojený k domácej sieti.

1. Inštalácia softvéru pre server
Funkciu Zdieľania Audia a Videá nie je možné použiť, ak do počítača nie je nainštalovaný softvér serveru, alebo v prípade, ak požadovaný softvér serveru, medzi nemi nainštalovaný na spravidlovom zariadení. Pripraviť si počítač na správnyvym zariadení programom.

2. Pripojenie do Drôtovej alebo Bezdrôtovej siete
Pre podrobnejšie informácie o konfigurácii pozri kapitolu **Kábelové/Bezdrôtové pripojenie**.

3. Povolenie zdieľania audio a videa
Vstupe do ponuky **Nastavenia-Zariadenia a zapnite možnosť Zdieľania Audia a Videá**.

4. Prehrávanie zdieľaných súborov cez Media Browser

Prejdite do Navigáčného kolotoča na Domovskej obrazovke a vyberte položku **Zdroje**. Pomocou smerových tlačidiel zvýraznite možnosť **Zdieľanie audia a videa** vponuke **Zdroje** a stlačte **OK**. Dostupné zariadenia mediálneho servera v sieti sa zobrazia v zozname. Zvoľte si jedno z nich a stlačte tlačidlo **OK** pre pokračovanie. Zobrazí sa mediálny prehrávač. Pre ďalšie informácie o prehrávaní súborov pozri sekciu **Mediálne prehrávanie**.

ak nastane problém so sieťou, vytlahnite, prosím, svoj televízor zo zásuvky a znovu ho zapojte. Režim **Trid a Skok** nie sú podporované s funkciov Zdieľania Audia a Videá.

PC/HDD/Mediálnu prehrávač alebo iné zariadenia, ktoré sú kompatibilné, sa pre výššiu kvalitu prehrávania musia používat s káblovým pripojením.

Použitie pripojenia k sieti LAN pre rýchlejšie zdieľanie súborov medzi inými zariadeniami, ako sú počítače.

Poznámka: Môžu existovat počítače, ktoré nemusia byť schopné funkciu Zdieľania Audia a Videá (ak je k dispozícii) alebo nemusia podporovat nastavenia (napríklad filtranie PC).

Aplikácie

K aplikáciám nainštalovaným na vašom televízore sa dostanete z Domovskej obrazovky. Aplikácie streamovacích služieb sú integrované pre čo najlepšie vyhrádzenie a sledovanie. Na diaľkovom ovládaní stlačte tlačidlo **TV** a zobrazí sa Domovská obrazovka. Zvýraznite aplikáciu a stlačte ju stlačením **OK**. Pomocou obrazovky **Spravovat aplikácie** môžete ovládat, ktoré aplikácie používat systém **TV OS** na

odporúčanie titulov na obrazovkách Domov, Voľný, TV programy a Filmy. Vyhľadajte aplikácie sa dokola zobrazí v Navigáčnom kolotoči **Moje aplikácie** na Domovskej obrazovke.

Výber aplikácie nemá vplyv na výsledky textového a hlasového vyhľadávania (dostupnosť zavisí od modelu televízora a dostupnosti diaľkového ovládača). Systém **TV OS** zobrazuje výsledky zo všetkých aplikácií, aby vám pomohol nájsť to, čo chcete sledovat. Ak máte aplikáciu, ktorú nepoužívate, ťažov, môžete sa rozhodnúť, že ju ne zaraďujete.

Poznámka: Môže sa stať, že aplikácia, ale na Domovskej obrazovke, nie je dostupná. To môže byť spôsobené predinštalovaním aplikácie alebo nájku. Možná príčina problémov zvislosti od aplikácie môže byť spôsobené poskytovateľom služieb obsahu. Internéto služby tretej strán sa môžu kedkoľvek zmenit, prerušiť alebo obmedziť.

Informačný prehrávač môžete spustit z Navigáčného kolotoča **Moje aplikácie** na Domovskej obrazovke.

Na úvodnej obrazovke prehrávača sa miniatúra z preddefinovanej odkazy na webové stránky (ak existujú) sa zobrazie ak možnosť **Rýchleho vyhľadania** sú dostupné. **Edičné** a **Rýchleho vyhľadanie** a **Pridat do Voľbeo rýchleho vyhľadania**. Ak chcete prejsť do webového prehrávača, použite smerové tlačidlo na diaľkovom ovládaní. Ak chcete zobrazit ťažob pre možnosť prehrávania, presuňte kurzor do hornej časti stránky. Budú k dispozícii možnosti **Historia**, **Karty** a **Zložky** a ťažob prehrávania, ktorý obsahuje tlačidlo **Prednahrávací panel**, tlačidlo **Rýchla voľba** a **Vied**.

Pre pridanie požadovanej informovanej stránky do zoznamu **Rýchlej voľby** pre rýchly prístup, presuňte kurzor do hornej časti stlačte stránku, alebo stlačte **Zobrazit** na ťažob prehrávania. Označte tlačidlo **Rýchlu voľbu** na stlačte tlačidlo **OK**. Potom vyberte možnosť **Pridat do Rýchlej voľby** a stlačte tlačidlo **OK**. Vyplňte prázdné miesta pre **Meno a Adresa**. Zvýraznite **OK** a stlačte tlačidlo **OK** pre pridanie.

Rýchle vyhľadanie umožňuje rýchly prístup k stlačte tlačidlo **OK**. Následne zvýraznite možnosť **Pridat do Rýchlej voľby** a stlačte tlačidlo **OK**. **Meno a adresa** sa vyplnia automaticky v závislosti na stránkach, ktoré sa navššivili. Zvýraznite **OK** a stlačte tlačidlo **OK** pre pridanie.

Pre správu prehrávania môžete tiež využit možnosti **Upravit Vied**. Zvýraznite tlačidlo **Vied** a stlačte tlačidlo **OK** pre zobrazenie dostupných špecifických možností pre stránku a všeobecných možností.

Existujú rôzne spôsoby, ako hradat alebo navššivovat webové stránky pomocou webového ovládača.

Zadáte adresu webovej stránky (URL) do vyhľadávacieho ovládača, alebo k prístupovú webovú stránku zvýraznite tlačidlo **Enter** na virtuálnom klávesnici a stlačte tlačidlo **OK**.

Pre vyhľadanie požadovanej webovej stránky zadajte kľúčové slovo do vyhľadávacieho ovládača a stlačte tlačidlo a zvýraznite tlačidlo **Enter** na virtuálnom klávesnici a stlačte tlačidlo **OK**.

Pre navššenie požadovanej webovej stránky označte miniatúru. Rýchle vyhľadanie a stlačte tlačidlo **OK**. Vaš televízor je kompatibilný s USB myšou. Pre jednoduchšiu a rýchlejšiu navigáciu pripojte myš alebo adaptér bezdrôtovej myši do USB vstupu na vašom televízore.

Niektoré webové stránky obsahujú flashový obsah. Tie môžu byť podporované prehrávačom.

Váš televízor nepodporuje žiadne procesy sťahovania z internetu vo webovom prehrávači.

Nie všetky stránky na internete sú podporované. V závislosti od prístupu môžu nastať problémy s videom. V niektorých prípadoch nebude možné prehrat video obsah.

Systém

Hybridné vysielanie širokopásmového TV (hybridné vysielanie širokopásmové, ktoré bezproblémovo kombinuje TV služby predávané pomocou vysielania so službami predávanými pomocou širokého pásma a tiež užívateľom umožňuje prístup k internetovým službám pomocou zapojených TV a set-top boxov. Služby dodávané pomocou **HybTV** zahŕňajú tradičné vysielacie TV kanály, catch-up služby, video-nepožadované, elektronického programového spravovacie, interaktívne inzerce, personalizáciu, hlasovanie, hry, sociálne sieťovanie a nie multimedialné aplikácie.

Aplikácie **HybTV** sú k dispozícii na kanáloch, kde sa oznámene poskytovateľom vysielania. Vysielanie programom spúšťa automaticky. Aplikácie sú zvýššie oznažené malou červenou ikonou tlačidla upozornujú užívateľa, že na tomto kanáli je prístupná aplikácia **HybTV**. Stlačte červené tlačidlo, aby sa otvorila stránka aplikácie. Potom ako sa stránka zobrazí, užívateľ sa môže vrátiť späť k pokračovaniu svojho programu alebo prejsť medzi aplikáciami svojho širokopásmového TV.

UI pomocou stlačenia červeného tlačidla **Treba poznamenať**, že schopnosť prehrávania červeného tlačidla je zabezpečena aplikáciou a niektoré aplikácie sa môžu správat odlišne (nie farebné tlačidlo, ako napríklad zelená, čiže, možná, môže byť definovaná v priekladé, že užívateľ reaguje na iný kanál v čase. Pre podrobnejšie informácie o možnostiach, ktoré sú k dispozícii, pozrite príručku. Smart Center je aplikácia, ktorá beží na platformách iOS a Android. Prostredníctvom vašho mobilného zariadenia môžete ľahko prenášať svoje obľúbené koncerty a programy z vášho chytrého televízora. Tiež môžete spustiť svoje aplikácie, používat svoje mobilné zariadenie ako diaľkovú ovládač televízora a zdieľať multimedialné súbory.

Poznámka: Schopnosť využívať všetky funkcie tejto aplikácie závisí na vlastnostiach vášho televízora.

červeného tlačidla alebo v režime prehrá UI), môže sa stať naseďované.

• Aplikácia môže byť bezár ťažob.

• Aplikácia môže byť ukončená.

• Aplikácia sa môže ukončit a môže sa spustiť ďalšiu autostart aplikácia červeného tlačidla.

HybTV umožňuje obnovenie aplikácie z širokopásmového pásma aj z vysielania. Vysielateľ môže aktivovať funkcie širokopásmového pripojenie, stále môže spúštat aplikácie presnené vysielaním.

Autostart aplikácie červeného tlačidla obvykle umožňuje obnovenie aplikácie z vysielania. Práve poskytovateľ služby môže užívat prístup do služob aplikácie. Aplikácie by mali poskytnúť spôsob akým sa môžu samy vypnut. Obvykle sa na to používat tlačidlo **Exit**.

HybTV aplikácie používajú k spolupráci s užívateľom tlačidlo na diaľkovom ovládaní. Keď sa spustí **HybTV** aplikácia, kontrola niektorých tlačidiel je rezervovaná aplikácii, ktorá môže byť potrebná na vykonanie určitých operácií. Na telektrovej aplikácii, kde ďale ovládači stránky telektu.

HybTV aplikácie používajú k spolupráci s užívateľom Existuje mnoho aplikácií, ktoré poskytujú **VOD** (video-nepožadované) a catch-up TV služby. Užívateľ môže na diaľkovom ovládaní použiť tlačidlo spustiť, pauza, stop, dopredu a predoz, aby mohol pracovat s **VOD** obsahom.

Poznámka: Tuto funkciu môžete použiť **závesť z ponuky Nastavenia-Práva stránka-Nastavenie služob**.

Smart Center

Smart Center je mobilná aplikácia, ktorá beží na platformách iOS a Android. Prostredníctvom vašho mobilného zariadenia môžete ľahko prenášať svoje obľúbené koncerty a programy z vášho chytrého televízora. Tiež môžete spustiť svoje aplikácie, používat svoje mobilné zariadenie ako diaľkovú ovládač televízora a zdieľať multimedialné súbory.

Poznámka: Schopnosť využívať všetky funkcie tejto aplikácie závisí na vlastnostiach vášho televízora.

Začínáme

Pre využitie funkcií pre podporu internetu, váš model /router musí byť pripojený k internetu.

DÔLEŽITÉ: Ušetrte sa, že televízor a mobilné zariadenia s pripojenie k rovnakej sieťi.

Pre možnosti zdieľania medií musí byť povolená funkcia **Zdieľania Audia a Videá** (ak je k dispozícii). Prejdite do Navigáčného kolotoča na Domovskej obrazovke a vyberte ponuku **Nastavenia-Zariadenia a stlačte tlačidlo OK**. Označte **Zdieľanie Audia a Videá** a zmerite na **Povolené**. Teraz je váš televízor pripravený pre pripojenie k mobilným zariadeniam. Následne aplikáciu **Smart Center** do vášho mobilného zariadenia.

Spustíte aplikáciu Smart Center. Ak sú všetky potrebné služby nakonfigurované, zobrazí sa ako vždy veľký obraz na vašom mobilnom zariadení. Ak sa názov vášho televízora nezobrazí v zozname, počkajte chvíľku a kliknite na widget **Obnoviť**. Zo zoznamu si zvolíte vaše TV.

Obrazovka Mobilné zariadenie
Na hlavnej obrazovke môžete najstť karty pre prístup k rôznym funkciám.

Keď sa spustí, ako prvú aplikáciu načítá aktuálny zoznam kanálov z televízora.

MOJE KANÁLY: Zobrazí sa program prvých štyroch kanálov zo zoznamu kanálov ziských z televízora. Zobrazené kanály je možné zmeniť. Sťahujú a podčiťujú miniatúry kanála. Zobrazí sa zoznam kanálov a môžete si vybrať požadovaný kanál, ktorý má byť nahradený. **TV:** Môžete sledovať obsah na TV karte. V tomto režime môžete prechádzať zoznamom kanálov vyladeným z vášho televízora. Kliknite na náhľad pre zobrazenie zoznamu o stránkach.

NAHRÁVKY: Prostredníctvom tejto karty si môžete prezrieť svoje aktuálne nahrávky a pripomenúky (ak sú k dispozícii). Ak chcete odstrániť všetky pokoky, stlačte ikonu Očistiť káru sa nachádza v každom náhľade.

EPG (Elektronický programový sprievodca): Prostredníctvom tejto karty si môžete prezrieť vysielacie plány vybraných zoznamov kanálov. Môžete tiež prechádzať kanály stlačením tlačidla na vybranom kanáli na mriežke EPG. Upozornujeme, že aktualizácia/obnovenie informácií EPG môže chvíľu trvať v závislosti na sieti a kvalite webových služieb.

Poznámka: Ke **WEBDOE EPG** informácie sa vyzývajú pripojiť k internetu.

NASTAVENIA: Nakonfigurujte aplikáciu podľa vašich predstáv. Môžete zmeniť:
Automatické povolenie FollowMeTV: Funkcia FollowMeTV (ak je k dispozícii) sa spustí automaticky, ak je toto nastavenie povolené. Predvoľne je zakázané.

Automatické pripojenie k televízoru: Ak je povolené, vaše mobilné zariadenie sa budú automaticky pripájať k naposledy pripojenému TV a preskočí obrazovku vyladená na TV.

Zmeniť TV: Zobrazuje aktuálne pripojený televízor. Po stlačení tohto nastavenia prejde na obrazovku "Vyhľadaj TV" a môžete zmeniť na iný TV.

Upraviť Vlastný zoznam kanálov: Pomocou tohto nastavenia môžete editovať svoj vlastný zoznam kanálov.

Voľba zdroja zoznamu kanálov: Môžete si zvoliť zdroj zoznamu kanálov, ktorý bude použitý v aplikácii, k dispozícii sú možnosti "TV zoznam" a "Vlastný zoznam". Naviac môžete aktivovať možnosť "Pamäťár si moje voľbu" pre nastavenie

zvoleného zdroja zoznamu kanálov ako konštantnú voľbu. V tomto prípade, ak je k dispozícii, v aplikácii sa bude používať vybraný zdroj.

Verzia 6: Zobrazí aktuálnu verziu aplikácie.

Stránka podrobností

Pre otvorenie podrobností o stránke kliknite na program. Na obrazovke Stránka podrobností môžete získať podrobné informácie o vami zvolených programoch. Na tejto stránke môžete najstť karty "Podrobnosti", "Cast&Crew" a "Video".

PODOBNOSTI: Táto karta poskytuje prehľad a informácie o vybranom programe.

CAST&CREW: Zobrazí všetky ľudí, ktorí prispeli k aktuálnemu programu.

VIDEO: Poskytuje videá na Youtube, vykajúce sa zvoleného programu.

Poznámka: Pre niektoré funkcie môže byť potrebné pripojenie k internetu.

Funkcia FollowMe TV (ak je k dispozícii)

Pre zmenu rozvrhnutia pre funkciu **FollowMe TV** kliknite na widget **FOLLOW ME TV**, nachádzajúci sa v pravom hornom rohu obrazovky vášho mobilného zariadenia.
Pre spustenie streamovania obsahu z televízora do mobilného zariadenia kliknite na ikonu prehrávania. Dostupný ak je vaše zariadenie v dosahu prevádzky vášho routera.

Režim Zrkadlenia

Tento režim FollowMe TV je predvolene povolený a umožňuje streamovanie obsahu z akýchkoľvek iných vybraných televíznych zdrojov a Mediálneho prehliadača.

Poznámky:
Nebzabudnite, že **podporované sú len digitálne (DVB-T/C/S) a HD kanály**.
Viaczlyčné podpora zvuku a funkcia zapnutí/vypnutia tlfuľkov sú nefunkčné.

Výkon streamovania sa môže meniť v závislosti na kvalite vášho pripojenia.

Stránka Media Share

Ak chcete získať prístup k widget **Media Share** , kliknite na **Späku hore** v pravom hornom rohu obrazovky.

Ak stlačíte widget Media Share, zobrazí sa obrazovka, kde môžete vybrať typ mediálnych súborov pre zdieľanie s vašou TV.

Poznámka: Nie sú podporované všetky formáty obrazových súborov. Ak funkcia Zdieľania Audia a Videá nie je podporovaná, táto funkcia nebude spustená.

Funkcia Inteligentného Dialkóvového Ovládania
Váš mobilné zariadenie môžete používať ako dialkové ovládanie vášho televízora, akonáhle je pripojený k

televízoru. Ak chcete získať prístup k úplným funkciám inteligentného dialkóvového ovládania, môžete použiť ponuku v dolnej strednej časti obrazovky.

Rozpoznávanie hlasu

Kliknite na widget **Mikrofon** (☎) a môžete spravovať aplikácie hlasovými príkazmi, ako "Volume Up/Down" (Přidat/Znížit hlasnosť), "Program Up/Down" (Program Hore/Dole).

Poznámka: Táto funkcia je dostupná iba pre zariadenia na báze Android.

Stránka kľavesnice

Stránku kľavesnice je možné obviní (ovkona spôsobom), stlačením widgetu **Kľavesnica** (☞) na obrazovke aplikácie alebo automaticky, príjmom pokynu z televízora.

Požadavky

1. Smart TV
2. Sietové pripojenie
3. Mobilné zariadenie založené na Android alebo OS platforme (Android OS 5.1 alebo vyšší, verzia OS 12 alebo vyššia)
4. Aplikácia Smart Center. (k dispozícii v on-line obchode) pre aplikácie zložené na Android a iOS platformách)
5. Router/modem
6. USB zariadenie pre ukladanie dát vo formáte FAT32 (potrebé pre funkciu USB nahrávania, ak je k dispozícii)

Poznámky:

Pre zariadenia so systémom Android sú podporované veľkosti obrazovky Normal(hdpi), Large(hdpi) a Extra Large(hdpi). Zariadenia s 3" alebo menšou veľkosťou obrazovky nie sú podporované.

Pre zariadenia so systémom iOS, sú podporované všetky veľkosti obrazovky.

Užívateľské rozhranie aplikácie Vestel Smart Center sa môže meniť v závislosti na verzii nainštalovanej na vašom zariadení.

Informácie o funkcii DVB

Tento DVB prijímač je vhodný iba pre použitie v krajine, pre používateľa v ktorej krajine bol navrhnutý.

A keď je tento DVB prijímač v súde s najnovšou špecifikáciou DVB v čase výroby, nemôžeme garantovať kompatibilitu s budúcim DVB vysielaním v dôsledku zmien, ktoré môžu byť realizované vo vysielaní signálov a technológií.


Niektoré funkcie digitálnej televízie nemusia byť k dispozícii vo veľkých krajinách.

Neuistite sa snažím získať naše výrobky, a preto sa môže špecifikácia zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.


O radu, kde nakúpiť príslušenstvo, sa obráťte na predajcu, kde ste zakúpili zariadenie.

Korzystanie z usługi sieciowej	współdzielenia audio i wideo	33
2 Aplikacje	33	
3 Oznaczenia na produkcie	33	
3 Informacje ekologiczne	34	
3 Funkcje	35	
4 Obraz w Trybie Gotowości (opcjonalny)	35	
5 Informacje w trybie oczekiwania	36	
5 Przykrycie kontrolne i obsługa TV	36	
6 Opłakiwanie telewizji	36	
7 Wkładanie baterii do pilood	36	
7 Podłączenie zasilania	36	
7 Podłączenie anteny	36	
8 Informacje dotyczące licencji	36	
8 Informacje dotyczące usuwania	36	
9 Specyfikacje	36	
10 Pilot	36	
10 Połączenia	36	
11 Włączanie/wyłączanie	36	
12 Planuszka	36	
12 Otwieranie menu poprzez wejście USB	36	
14 Przeglądarka mediów	36	
15 FollowMe TV	36	
15 CEC	36	
15 Quick AI	36	
15 E-poradnik	36	
15 Zawartość menu ustawień	36	
16 Działanie ogólne TV	36	
25 Korzystanie z listy kanałów	36	
25 Konfiguracja ustawień Kontrola rodzicielska	36	
25 Elektroniczny przewodnik po programach	36	
25 Usługi teletekstowe	36	
26 Aktualizacja oprogramowania	36	
26 Rozwiązywanie problemów i wskazówki	36	
27 Kompatybilność sygnałów AV i HDMI	36	
27 Obsługiwane formaty plików dla trybu USB	36	
28 Formaty plików wideo	36	
28 Formaty plików obrazów	36	
28 Formaty plików audio	36	
29 Formaty plików napisów	36	
29 Obsługiwane rozdzielczości DV	36	
30 Połączenie	36	
30 Połączenie przewodowe	36	
30 Połączenie bezprzewodowe	36	
32 Tryb gotowości z dostępem do sieci	36	
32 Wyświetlacz bezprzewodowy	36	
32 Rozwiązywanie połączenia	36	

Informacje dotyczące bezpieczeństwa



OSTRZEŻENIE
RYZYKO PORAZENIA PRĄDEM
NIE OTWIERAJ!



OSTRZEŻENIE
RYZYKO PORAZENIA PRĄDEM
NIE OTWIERAJ!

OSTRZEŻENIE: ABY ZAMIEIŚCZYĆ RYZYKO PORAZENIA PRĄDEM, NIE ZDEJMUJ OBLUDOWY (LUB TYLU), KTÓREMA SĄ OBLUDOWANE PRĄDEM, WŁĄCZNIKÓW, KTÓRE MOŻE NARAŻAĆ NA UZYSKANIE WYKWAIFIKOWANIEU PERSOŃKOWI.

W przypadku ekstremalnych warunków pogodowych (burza, błyskawice) i długich okresów niezwyknie wysokiej wilgotności wyłączaj telewizor z kontaktu. Wyłącza zasilająca urządzenia służy do odłączenia TV od sieci elektrycznej. Nie należy wyciągać wtyczki z gniazda, jeśli jest odłączony od sieci elektrycznej, urządzenie będzie nadal pobierało moc w każdej sytuacji, nawet wtedy, gdy telewizor jest w trybie gotowości lub wyłączony.

Uwaga: TV celu skonstruowania z odpowiadających opacji, postępuj zgodnie ze wskazówkami wyświetlanymi na ekranie.

WAŻNE - Proszę przeczytać całą instrukcję przed instalacją i użytkowaniem

OSTRZEŻENIE: To urządzenie jest przeznaczone do użytku domowego (w tym dziećmi), które są zdolne do obsługi/posiadania i nadzoru, chyba że znajdują się pod nadzorem lub nadzorem i nadzorem na temat korzystania z urządzenia przez osobę odpowiedzialną za ich bezpieczeństwo.

- Korzystaj z telewizora na wysokości poniżej 5000 metrów nad poziomem morza, w miejscach suchych i w regionach o klimacie umiarkowanym lub tropikalnym.
- Telewizor jest przeznaczony do użytku domowego i podobnych pomieszczeniach, ale może być również używany w miejscach publicznych.
- Dla celów wentylacji, należy pozostawić co najmniej 5 cm wolnej przestrzeni wokół telewizora.
- Nie powinno się zakłócać wentylacji poprzez zakrywanie otworów wentylacyjnych przedmiotami takimi, jak gazety, obrusy, zasłony, itp.
- Wyłącz kablą zasilania powinną być łatwo dostępną. Nie kładź urządzenia ani innych elementów wyposażenia mieszkanca na przewodzie zasilającym. Uszkodzony przewód zasilania/wtyczka może spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym. Wyodrębniając wtyczkę z gniazda, nie należy ciągnąć kabla, a niekwalifikowany personel jako że może to spowodować ścieżki lub porażenie prądem. Nigdy nie należy na przewodzie porażenie sprzętu ani wiązać go z innymi przewodami. Jeśli się uszkodzi, musi zostać wymienione przez osobę wykwalifikowaną.

- Nie wystawiaj telewizora na kąpanie lub rozlanie płynów. Stwierdź przedłużenie lub wystąpienie płynami, takich jak woda, kuka, itp. Jeśli wystąpił nadmiar n (np. na podłaz nad urządzeniem).
- Nie wystawiaj telewizora na bezpośrednie działanie promienia słonecznego, nie stawiaj na nim przedmiotów, takich jak zegary lub wazon, które mogą przegrzać lub w jego pobliżu.
- Nie należy umieszczać żadnych źródeł ciepła, ciepła, takich jak grzejniki elektryczne, grzejniki, itp. w pobliżu telewizora.
- Nie ustawiaj telewizora na podłodze i pochylonych powierzchniach.
- Aby uniknąć niebezpieczeństwa urazenia, należy przechowywać plastikowe torby w miejscu niedostępnym dla niemowląt, dzieci i zwierząt domowych.
- Ostrożnie przymocuj podstawkę do telewizora. Jeśli podstawa jest wyposazona w śruby, dokręć je mocno, aby zapobiec przechyleniu się telewizora.
- Nie należy nadmierne dokręcać śrub i należy prawidłowo zamontować gumowe nożki.
- Nie wyrzucaj baterii do ognia lub wraz z materiałami niebezpiecznymi i łatwopalnymi.

OSTRZEŻENIE

- Baterii nie wolno wystawiać na działanie źródeł ciepła takich jak promieniowanie słoneczne, ogień itp.
 - Nudimierzy i poziom dźwięku ustawiony na słuchawkach może spowodować uraże słuchu.
- NADE WSZYSTKO – NIGDY NIE POWUJAJ NIKOMU, WYŚWETLAĆ COŚ WOKÓŁ DO OTWORÓW, GNIAZD I INNYCH SZCZELIN W OBUDOWIE.**

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

Oznaczenia na produkcie

Następujące symbole zostały użyte na produkcie, aby zaznaczyć ograniczenia, środki ostrożności i zasady bezpieczeństwa. Każde z wyjaśnień należy brać pod uwagę, kiedy produkt posiada odpowiednie oznaczenie. Proszę zwracać uwagę na te informacje w związku z bezpieczeństwem.

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

Niebezpieczne przyłącze pool napięciem: Zaznaczone przyłącze(a) jest/ą niebezpieczne w normalnych warunkach użytkowania.



Uwaga, patrz: instrukcje użytkownika: Zanim zaczniesz (i podczas!) zawierania) baterie pasywnie i aktywne. Ktoś mógł zostać wymienione przez użytkownika.

**CLASS 1
LASER PRODUCT**

Urządzenie laserowe klasy 1: Urządzenie wyposażone w laser w klasie 1 (klasy 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 168, 169, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 180, 181, 182, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 200, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 259, 260, 261, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 972, 973, 974, 975, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 982, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000.

OSTRZEŻENIE

Nie pokrój baterii, rzuć ją, poproś o pomoc techniczny produkt ten lub o pomoc techniczny produkt ten. Bateria może zawierać baterie pasywne. Jeśli zostanie ona pokrojona, może spowodować groźne wewnętrzne poparzenie i/lub zważyć baterie do prowadzidła do śmierci. Trzymaj metalowy wtyk baterie z dala od dzieci. Jeśli przegrzejdą na baterie nie da się bezpiecznie zamknąć, przesłań korespondencję z urządzeniem i trzymaj go z dala od dzieci. Jeśli podjęliś decyzję, że baterie mogły zostać pokrojone lub umieszczone w jakiegokolwiek części ciała, natychmiast udaj się do lekarza.

Teleszkop może spowodować poważne obrażenia ciała lub śmieci. Wiele obrazów, szczególnie u dzieci, można unieść poprzez zastosowanie następujących, prostych środków ostrożności:

- ZAWSZE używaj szalik, lub stożków polecanych przez producenta teleskopu.
- ZAWSZE używaj mebli mogących bezpiecznie uchwycić teleskop.
- ZAWSZE upewnij się, że teleskop nie wystaje poza krawędź mebla, na którym stoi.
- ZAWSZE informuj dzieci o niebezpieczeństwach związanych z wspinaniem się na meble, aby dozwolone przysiadanie na teleskopie.
- Teleskop może być uszkodzony, jeśli podłączysz go do telewizora tak, aby nie można było się o niego pokonać, podłączyć lub chwycić.
- NIGDY nie stawiaj teleskopu na niestabilnym podłożu.
- NIGDY nie umieszczaj teleskopu na wysokich meblach (np.: polki na książki i szafki) bez odpowiedniej mocowania zarówno mebla, jak i teleskopu do odpowiedniej podpory.
- NIGDY nie umieszczaj teleskopu na serwetkach i innych materiałach znajdujących się pomiędzy teleskopem, a meblem na którym stoi.
- NIGDY nie umieszczaj przedmiotów, które mogłyby spowodować przesłanianie się, np. zabawki i pióły, na teleskop lub meblach, na których teleskop jest umieszczony.
- Urządzenie nadal się tylko do ekranu na wysokości 52 cm.

Ustawienia: Zwróć uwagę na to, że niektóre ustawienia na ekranie nie będą mogły zostać zmieniane.

Jeśli naciśniesz kilkakrotnie prawy lub lewy przycisk, wiadomości, **Ekran wyłącza się po 15 sekundach**, pojawi się na ekranie. Wybierz **wykonaj!** (naciśnij) OK, aby wyłączyć ekran od razu. Jeśli nie naciśniesz żadnego przycisku, ekran wyłącza się po 15 sekundach. Naciśnij dowolny przycisk na pilocie lub telewizorze, aby ponownie włączyć ekran.

Uwaga: Opcje wyłączenia ekranu *nie* istnieją, jeśli tryb *oszczędzania energii* jest włączony.

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

Funkcje

- Teleszkop kolorowy obsługiwany za pomocą pilota.
- W pełni zintegrowana TV cyfrowa naziemna/kablowa satelitarne (DVB-T/TC/CS)
- Wejście HDMI do podłączania innych urządzeń wyspecjalizowanych w gniazdku HDMI
- Wejście USB
- System menu OSD

• Boczne wejście AV, przeznaczone dla urządzeń zintegrowanych (takich jak odtwarzacze DVD, DVR, gry, telewizyjne, itd.)

- System dźwięku stereofonicznego
- Teletext
- Podłączenie słuchawek
- Automatyczny System Programowania
- Sterowanie ręczne
- Automatyczne wyłączenie po maksimum osmiu godzinach.

• Wyłącznik czasowy

- Blokady klawiszy
- Automatyczne wyciszanie dźwięku, jeżeli nie jest odbierana żadna transmisja.
- Odtwarzanie w standardzie NTSC
- AV/L (Funkcja automatycznego ograniczenia głośności)
- PLL (Wyszukiwanie Częstotliwości)
- Tryb Gry (Opcja)
- Funkcja wyłączenia obrazu

• Ethernet (LAN), do połączeń z Internetem i serwisowania

- Wbudowana obsługa WLAN 802.11 abg/n
- Współdzielone audio i wideo
- HbbTV

Wysoki Zakres Dynamiki (HDR)/Hybrydowa Gama Logarymiczna (HLG)

Ża pomocą tej funkcji telewizora można odzwierciedlać większą dynamikę zakresu jasności i podwyższyć prochy wywołania i następnego łączenia kilku różnych ekspozycji. HDR/HLG zapewnia lepszą jakość obrazu dzięki jasniejszemu, bardziej realistycznemu podświetleniu, bardziej realistycznym kolorom i innym udoskonaleniom. Zapewnia, jakby filmowy zamierzał osiągnąć, pokazując ujęcie obszary ciemnego cienia i światła słoneczne z pełną jasnością, kolorów i szczegółów. Zawartość HDR/HLG jest obsługiwana przez aplikacje natywne i rynkowe, wejścia HDMI i USB i odpowiednie natywne.

Załączniki akcesoria

- Pilot
- Baterie: 2 x AAA
- Instrukcje obsługi
- Kabel zasilania

Obraz w Trybie Gotowości (opcjonalny)

Z telewizora można korzystać jako cyfrowej ramki do zdjęć za pomocą funkcji obrazu w trybie gotowości. Aby to zrobić, wykonaj następujące czynności:

- Ustaw opcje **Obraz w trybie gotowości** w menu **Ustawienia-System-Wyjści** jako **włączony**. Opcja ta jest domyślnie wyłączona.

- Utwórz osobny folder o nazwie **standby_picture** w katalogu głównym urządzenia pamięci USB i skopiuj pliki, których chcesz użyć do tego folderu, a następnie podłącz urządzenie pamięci USB do telewizora.
- Naciśnij przycisk **Gotowości** na pilocie, aby przełączyć telewizor w stan obrazu w trybie gotowości.

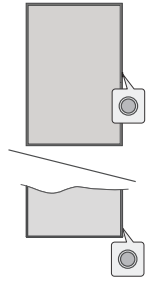
Zauważ, że jeśli opcja **Obraz w trybie gotowości** jest ustawiona jako **włączona**, funkcja **Gotowości** na pilocie ulegnie zmianie. Następnie należy naciśnąć przycisk przycisk, aby przełączyć telewizor w tryb gotowości, gdy telewizor znajduje się w normalnym trybie działania.

Jeśli w folderze jest dostępny więcej niż 1 plik graficzny, wszystkie pliki będą wyświetlane po kolei i każdy pokaz slajdów. Jeśli niechcesz folder nie zostanie utworzony lub w folderze nie ma plików graficznych, na ekranie na kilka sekund zostanie wyświetlony komunikat ostrzegawczy, a następnie zniknie.

W trybie czuwania poziom podświetlenia ekranu zostanie zmniejszony o 50%, a funkcje Smart Center nie będą dostępne, jeśli Smart Center jest dostępne dla swojego modułu telewizora.

Aby przełączyć telewizor z stan obrazu w trybie gotowości z powrotem do normalnego trybu pracy, naciśnij krótko przycisk **Gotowości** na pilocie.

Przyciski kontrolne i obsługa TV



Opiszę plomba możesz również użyć jednokrotny sterujący w celu aby przesyłać dane do stacji telewizyjnej trybu gotowości. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz trybu gotowości. W tym celu postępuj zgodnie z tymi samymi instrukcjami, jak opisano w części **Sterowanie i obsługa telewizora** dla przelazowania telewizora w tryb gotowości. Należy pamiętać, że nie można przelać sterownika w tryb gotowości za pomocą jednokrotny sterujący telewizora, gdy telewizor jest w trybie Obrazu w trybie gotowości.

Uwaga: Dostępność tej funkcji zależy od modelu telewizora i jego funkcji.

Patrz część Obsługa menu formatu dźwięku dla trybu USB w celu uzyskania szczegółowych informacji dotyczących obsługiwanych formatów plików multimedialnych.

Informacje w trybie oczekiwania

Jeśli TV nie odbiera żadnego sygnału (np. z anteny lub źródła HDMI) przez 30 minut, przełączy się on w tryb oczekiwania. Gdy nastąpię włączanie TV, automatycznie przełączy się w tryb gotowości z powodu braku sygnału przez dłuższy okres czasu". Funkcja ta można wyłączyć, ustawiając odpowiednio opcję **Zegar bez opcji** sygnału w ustawieniachch-burzazania.

Opisja Automatyczne wylaczenie TV (w menu Ustawienia-Systemy-Wspólnej) może być domyślnie włączone. Aby wyłączyć tę funkcję, przejdź do Ustawienia i ustawienia nie jest ustawione jak wyłączone. TV nie będzie używany przez ustalony czas, po jego upływie, telewizor przełączy się automatycznie w tryb gotowości. Gdy nastąpię włączanie TV, zostanie wyświetlona następująca wiadomość: **"TV automatycznie przełączy się w tryb oczekiwania z powodu niekorzystania z niego przez dłuższy okres czasu."** Żaním telewizor przełączy się w tryb gotowości, zamknij się okno dialogowe. Jeśli nie nacisnąć żadnego przycisku, telewizor przełączy się w tryb gotowości po upływie około 5 minut. Możesz podświetlić **Tak** i nacisnąć **OK**, aby natychmiast przełączyć telewizor w tryb gotowości. Jeśli podświetlić **Nie** i nacisnąć **OK**, telewizor pozostanie włączony. Możesz również wyłączyć funkcję Automatykne wylaczenie TV w tym oknie dialogowym. Podświetl **Wyłącz** nacisnąć **OK**, telewizor zostanie włączony, a funkcja zostanie anulowana. Możesz ponownie włączyć tę funkcję, zmieniając ustawienie opcjiAutomatyczne wylaczenie TV w menu **Ustawienia-Systemy-Wspólnej**.

około 2 sekundy, aby aktywować wybraną opcję. Kolor kursora i opcji są jasny i widoczny. Następnie nacisnąć przycisk, aby przejść do następnego lub poprzedniego kanału na liście kanałów.

Aby zmienić źródło: Naciśnij przycisk sterujący, aby wyświetlić menu opcji funkcji, a następnie naciskaj ten przycisk raz za razem, aby podświetlić opcję **Źródło**. Naciśnij przycisk przelazowania przelazowania, aby włączyć tę opcję. Kolor ikony opisanym się po jej włączeniu, kursor przełączy się na **Źródło** i porażać naciskanie przycisku sterowania. Telewizor automatycznie przełączy się na podświetlone źródło.

Uwaga: Nie można wyświetlić menu głównego OSD przy użyciu przycisku sterowania.

Obsługa za pomocą pilota

Naciśnij przycisk **TV** na pilocie, aby wyświetlić ekran główny. Użyj przycisków kierunkowych i przycisków **OK**, aby nawigować i ustawić. Naciśnij przycisk **Wyjść/Powrót**, aby wyjść z ekranu menu.

Wybór wejścia

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

Zmiana kanałów i głośności

Używając przycisków **Program+1** i **Głośność+**, na pilocie można zmienić kanał i dopasować głośność. Naciśnij kolejno przycisk **Źródła** na pilocie, aby wybrać inne źródła.

Resetowanie i wylaczenie za pomocą przycisku trybu gotowości
Naciśnij przycisk trybu gotowości, aby wyświetlić dodatkowe czynniki związane z tym przyciskiem. Dostępne będą opcje **Uruchom ponownie**, **Tryb gotowości** (Normalny tryb gotowości) i **Wyłącz zasilanie** (Wymuszony tryb gotowości). Podświetl jedną i nacisnąć **OK**, aby wykonać wybraną czynność. Jeśli wystąpi problem, który uniemożliwia prawidłowe przełączenie telewizora w tryb czuwania, możesz użyć opcji **Wyłącz zasilanie**, aby wymusić przełączenie się telewizora w tryb gotowości.

Jeśli telewizor przestał reagować na polecenia oraz nie można wyświetlić menu czynniki, telewizor zostanie zmuszony, do ponownego uruchomienia, gdy przycisk będzie przytrzymany przez około 5 sekund. Spowoduje to zakończenie procesu.

Ogólna obsługa

1. Strona główna
Ekran główny jest punktem wyjścia do przeglądania. Głównie wszystkie programy telewizyjne i filmy, które są dla Ciebie ważne - populacje i programy w trybie gotowości streamingowych, ostatnio oglądane aplikacje, kanały telewizyjne na żywo i polubione programy na podstawie swoich ocen i nawyków oglądania.

Zawartość każdej kartezi zmienia się dynamicznie w zależności od jej wykończenia. Kategorie kartezi aktualizują się w trybie gotowości. Na przykład, na podstawie tego, co oglądałeś, możesz zobaczyć kartezi filmów komediowych lub zdrowia i fitnessu niedługo, a kartezi zabawyOscarów kilka dni później.

Naciśnij przycisk **Źródło** na pilocie, podświetli źródło wejściowe, wskazując nacisnąć **OK**, aby przejść do trybu telewizji na żywo i oglądać kanały telewizyjne. Jeśli ostatnio używanym źródłem sygnału wejściowego był **telewizor**, możesz również użyć przycisku **Wyjść**, aby przelać się na tryb telewizji na żywo.

1.1. KartaMoba.Moba aplikacje

Kartezi **Moje aplikacje** na ekranie głównym zawiera wszystkie aplikacje, z których TV/Os rekomenduje programy telewizyjne i filmy. Aplikacje wyświetlane w tym miejscu można wybrać na ekranie **Zarządzać aplikacjami**.

Jeśli wolisz wyszukać i przeglądać programy w aplikacji, wybierz aplikację w tej kartezi i nacisnąć **OK** na pilocie, aby ją otworzyć.

1.2. Ekran Zarządzania aplikacjami

Użyj ekranu **Zarządzania aplikacjami** aby kontrolować, które aplikacje TV OS używa do polecenia i wykończenia na ekranach Strona główna. Programy telewizyjne i filmy. Wybrane aplikacje są wyświetlane w kartezi **Moje aplikacje** na ekranie głównym. Wybór aplikacji nie ma wpływu na wyniki wyszukiwania tekstowego i głosowego. TV OS wyświetla wyniki ze wszystkich aplikacji, aby pomóc Ci znaleźć to, co chcesz obejrzeć. Gdy aplikacja, z której nie korzystasz, nie jest używana, zdefiniować się na jej zarejestrowanie.

2. KartaNawigacji

Kartezi **Nawigacji** na ekranie głównym zapewnia łatwy dostęp do często używanych funkcji: **Przewodnik**, **Wszystkie aplikacje**, **Źródła**, **Lista kanałów**, **Nagrana** (w zależności od modelu), **Timery** i **Ustawienia**.

3. Przeglądaj, ekran

Wybrane opcje **Bezprzewodnie**, **Programy telewizyjne**, **Filmy** i **Lista oglądania** w menu głównym pozwala skoncentrować przeglądanie na tych typach treści.

4. Szczegółowe czynniki zawartości

Po znalezieniu interesującej zawartości podświetl ją i nacisnąć przycisk **OK** na pilocie, aby wyświetlić szczegóły zawartości. Możesz także dowiedzieć się więcej o obszarze i etapie, a także zobaczyć rekomendacje podobnych treści.

4.1. Oglądaj, obraz

Wybierz, aby oglądać program z dowolnie wybraną aplikacją, w której jest on dostępny. Są to aplikacje, dla których włączono rekomendacje na ekranie **Zarządzać**

aplikacji. Ime, których zawartość jest wyświetlana w sekcji Wideo sposobem oglądania.

4.2. Lista oglądania

Użyj listy oglądania, aby zapisać programy, które chcesz zapisać lub kontynuować oglądanie później, oraz ulubione, do których chcesz wrócić. To, co dodasz, pomaga spersonalizować rekomendacje dla Ciebie.

Dodane tytuły pojawiają się również na karuzeli **listy oglądania** na ekranie głównym. Plus zmienia się w zakładkę.

Aby dodać program, wybierz opcję **Listy oglądanych** w zakładce. Aby dodać program, wybierz opcję **Listy oglądanych** na ekranie szczegółów zawartości. Plus zmienia się w zakładkę. Aby usunąć program, przejdź do ekranu szczegółów zawartości i wybierz opcję **Listy oglądanych**. Zakładka zmienia się w plus.

4.3. Oczeka

Powróź Tyło OS, co myślisz o programie telewizyjnym lub filmie, kliknij w górę lub w dół. W zamian otrzymasz rekomendacje, które lepiej odzwierciedlają to, co lubisz oglądać. Przejdź do ekranu szczegółów zawartości programu i wybierz opcję **Oczek**. Wybierz Kciuk w górę lub Kciuk w dół. Treści ocenione jako „Kciuk w dół” nie będą już wyświetlane w rekomendacjach.

4.4. Raport zapydy

Przejdź do ekranu szczegółów zawartości i pokaż i wybierz flagę. Wyświetlony zostanie ekran zapydy. Po wybraniu wstępnie zdefiniowanych powodów, które Ci odpowiada, podświetli **Raport** i naciśnij **OK**. Możesz także wybrać opcję **Coś innego** i wprowadzić powód za pomocą wirtualnej klawiatury, jeśli wstępnie zdefiniowane powody Ci nie odpowiadają.

4.5. Przeglądanie wysyłki odcinków

Wybierz opcję **Odcinki** na ekranie. Szczegóły zawartości dla serialu telewizyjnego, aby zobaczyć jego odcinki uporządkowane według sezonów.

5. Wykazanie nielubianego

Wybierz opcję **Szukaj** w menu głównym, aby wyszukać film lub programy telewizyjne w wyszukiwarce aplikacji. Naciśnij **OK** i wprowadź tytuł lub aktora za pomocą wirtualnej klawiatury. Następnie podświetli **Gotowe** i naciśnij **OK**, aby rozpocząć wyszukiwanie. Wyniki zostaną wyświetlone na ekranie. Wybierz żądany wynik za pomocą przyskoków kierunkowych i naciśnij przycisk **OK**, aby otworzyć.

6. Potrzebujesz pomocy?

Użytkownicy odpowiedzi na najczęściej zadawane pytania i dowiedz się, jak najlepiej wykorzystać Tyło OS: <https://www.tvfo.com/suport>

Wkładanie baterii do pilota

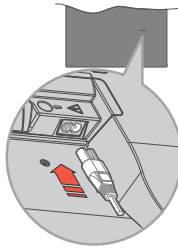
Pilot może mieć srubkę zabezpieczającą osłonę przegrodki na baterie (lub może się ona znajdować w osobnym woreczku). Odkryj srubkę, jeśli pokrywa jest przykręcona. Następnie zdejmij osłonę przegrodki na baterie. Włóżwibaterie 1.5V-rozmiar AAA. Upewnij się, że + i - są skierowane we właściwą stronę (zwróć uwagę na polaryzację). Nie mieszaj starych i nowych baterii. Baterie wymienić należy na inne tego samego lub równowadżnego typu. Zamocuj kłapkę z powrotem. Następnie ponownie zabezpiecz pokrywe za pomocą srubki.

Podczas niskiego poziomu naładowania baterii na ekranie pojawi się komunikat, że należy wymienić. Zwróć uwagę, że gdy baterie są rozładowane, działanie pilota może być osłabione.

Baterie nie wolno wystawiać na działanie zroźel ciepła takich jak promieniowanie słoneczne, ognień itp.

Podłączanie zasilania

WAŻNE: Telewizor jest zaprojektowany do korzystania z napięcia zmiennego 220-240V, 50 Hz. Po rozpakowaniu, należy pozwolić urządzeniu osiągnąć temperaturę obniżenia przed podłączeniem go do prądu.



Podłącz jeden koniec (dwutorową wtyczkę) dostarczonego odłącznego przewodu zasilającego do wejścia przewodu zasilającego z Tyłu telewizora, jak pokazano powyżej. Następnie podłącz drugi koniec przewodu zasilającego do gniazda.

Uwaga: Wtycz przewodu zasilającego może się różnić w zależności od modelu.

Podłączanie anteny

Przejdź podłączyć antenę lub telewizję kablową do WEJŚCIA ANTENOWEGO (ANT), lub antenę satelitarną do WEJŚCIA SATELITARNEGO (LNB) znajdującego z Tyłu telewizora.

Tyła część telewizora

Ten produkt jest objęty pewnymi prawami własności intelektualnej firmy Microsoft. Używanie i rozpowszechnianie tej technologii poza tym produktem jest zakazane bez odpowiedniej licencji firmy Microsoft lub jej autoryzowanych przedstawicieli.



Tylko dla krajów UE

Symbolie te wskazują, iż urządzenia elektryczne i elektroniczne oraz baterie z tym symbolem nie powinny być wyrzucane wraz z innymi odpadkami domowymi po zużyciu. Właściwe tego, produkt to powinny być oddane we właściwy punkt odbioru urządzeń elektrycznych i elektronicznych oraz baterii w celu ich właściwego potraktowania, odzysku i przetworzenia w zgodzie z przepisami obowiązującymi w Twoim kraju oraz z Dyrektywami 2012/19/UE i 2013/56/UE.

Pozbywając się tych produktów we właściwy sposób pomóżesz chronić zasoby naturalne i pomoziesz zapobiegać ich potencjalnemu negatywnemu wpływowi na środowisko i ludzkie zdrowie, co mogłoby się przydarzyć w przypadku niewłaściwego pozbycia się tych produktów.

Aby uzyskać więcej informacji o punktach zbierania i użyciu tych produktów, proszę skontaktować się z lokalnym urzędem miejskim, służbami wywozu odpadów lub sklepem, w którym zakupili Państwo ten produkt.

Karty mogą zostać nakłone ze niewielkimi pobryciami w opadach, zgodnie z prawem obowiązującym w danym kraju.

[Użytkownicy prowadzący działalność handlową] Jeśli chcą się Państwo dowiedzieć o tym produkcie, proszę skontaktować się z naszym dostawcą i sprawdzić warunki zakupu.

Imie kraje poza Unią Europejską

Te symbole są ważne tylko w Unii Europejskiej. Skontaktuj się z lokalnymi władzami, aby uzyskać informacje dotyczące użycia i recyklingu.

Urządzenie i opakowanie powinno zostać oddane do miejscowego punktu skupu w celu ich recyklingu. Niektóre punkty skupu nie pobierają opłat.

Uwaga: Litera Pb pod symbolem baterii oznaczają, że bateria zawiera ołów.



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

1. Satelitarne
2. Antena lub TV kablowa

Informacje dotyczące licencji
Terminy HDMI, HDMI High Definition Multimedia Interface, opakowanie HDMI oraz logo HDMI są znakami towarowymi lub zarejestrowanymi znakami towarowymi HDMI Licensing Administrator, Inc.



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

YouTube i YouTube logo są znakami towarowymi Google Inc.

Ten produkt zawiera technologie objęte pewnymi prawami własności intelektualnej firmy Microsoft. Używamy i rozpowszechniamy tę technologię poza tym produktem jest zakazane bez odpowiedniej licencji firmy Microsoft.

Właściciele zawartości używają technologii Microsoft PlayReady™ do ochrony swojej własności intelektualnej, w tym treści chronionych prawem autorskim. To urządzenie wykorzystuje technologie PlayReady, aby uzyskać dostęp do treści chronionych przez PlayReady lub WMDRM. Jeśli urządzenie nie wyrazi zgodę na ograniczenie na wykorzystanie zawartości, jej właściciele mogą zażądać od firmy Microsoft umożliwić złożenie urządzenia do konsumpcji treści chronionych przez PlayReady.

Unieważnienie nie powinno wpływać na treści technologiczne lub treści chronione przez inne technologie dostępu do treści. Właściciele treści mogą wyrazić zgodę na wykorzystanie przez Ciebie treści dostępczych do ich zawartości, ale nie gwarantujemy aktualizacji, nie bezstrasznie staniemy u dyspozycji do zawartości, która wymaga aktualizacji.

Logo „CI Plus” jest znakiem towarowym CI Plus LLP.

Specyfikacje bezprzewodowego przełącznika LAN

Zakres częstotliwości	Moc wyjściowa
2400 - 2483,5 MHz (CH1 - CH13)	< 100 mW
5150 - 5250 MHz (CH38 - CH48)	< 200 mW (*)
5250 - 5350 MHz (CH52 - CH64)	< 200 mW (*)
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	< 200 mW (*)

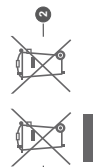
(*) < 100 mW dla Ukrainy

Krajowe restrikcje

Urządzenia bezprzewodowej sieci LAN są przeznaczone do użytku domowego i biurowego we wszystkich krajach Unii Europejskiej, Wielkiej Brytanii i Irlandii Północnej (oraz w innych krajach lub Wielkiej Brytanii). Ponadto, 5.15 - 5.35 GHz jest ograniczone do pracy w pomieszczeniach zamkniętych tylko w krajach EU, w Wielkiej Brytanii i Irlandii Północnej (oraz w innych krajach przesięgalnych odpowiedniej dyrektywy UE i/lub Wielkiej Brytanii). Użytek publiczny podlega zezwoleniu ogólnemu przez odpowiednie urzędy nadzorcze.

Kraj	Ograniczenie
Federacja Rosyjska	Tylko do użytku wewnątrz pomieszczenia
Niemcy	Zezn

Wymagania dla każdego kraju mogą się zmienić w każdej chwili. Zaleca się użytkownikowi zasięgnąć informacji u władz lokalnych na temat aktualnego stanu przepisów krajowych dotyczących zarówno 2.4GHz i 5GHz bezprzewodowego LAN.

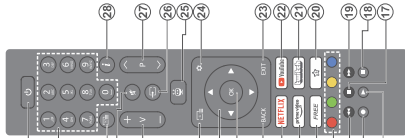


1. Produkt
2. Bateria

Specyfikacje

Transmisje telewizyjne	PAL BG/IDU/SECAM G/D/K
Kanady odbioru	VHF (ZAKRES III) UHF (ZAKRES U) HYPERBAND
Odbiór cyfrowy	Całkowicie zintegrowana nazwa/kanałowa/satelitna telewizja cyfrowa (DVB-T/CS) z DVB-H, DVB-S2
Liczba ustawionych fabrycznie kanałów	11 000
Wskaznik kanału	OSD
Wzrost anteny RF	75 Ohm (niezabalsowane)
Napięcie robocze	220-240V/AC, 50Hz
Dźwięk	Niemiecki /Nizcam Stereo
Moc wyjściowa audio (WRMS) (10% THD)	2 x 8
Zużycie energii (W)	75W
Zużycie energii w trybie czuwania w sieci (W)	< 2
Wymiary telewizora D-L-1H (z podstawą)	235 x 965 x 614
Wymiary telewizora D-L-1H (bez podstawy)	53/87x 965 x 561
Wyświetlacz	43"
Temperatura i wilgotność pracy:	0°C do 40°C, 85% maks. rel. wilg.

Pilot



1. Prime Video: Uruchamia aplikację Amazon Prime Video
2. Darmowe: Wyświetla bezpłatną zawartość z różnych aplikacji na ekranie głównym
3. Kolorowe Przyciski: Postępy zgodnie ze wskazaniami wyświetlonymi na ekranie, aby skrócić czas z funkcji kłopotliwych przycisków
4. Prawitanie do tyłu: Przewija kłaki do tyłu w trybie trybów, jak film
5. Bieżący kłaki, jak film
6. Odkrywanie: Rozpoznaje odzwierciedlenie wybranych mediów
7. Stop: Zatrzymuje odzwierciedlanie
8. Pauza: Wstrzymuje odzwierciedlanie mediów
9. Przewijanie do przodu: Przewija kłaki do przodu w mediach takich, jak filmy
10. Mój przycisk 1 (*)
11. Twitch: Uruchamia aplikację Twitch
12. YouTube: Uruchamia aplikację YouTube
13. Wyjście: Zamyka i wychodzi z wyświetlanych menu, powraca do poprzedniego ekranu, wychodzi z dowolnej uruchomionej aplikacji lub banera OSD, używane źródło
14. Ustawienia: Otwiera menu Ustawienia
15. Tivo: Przywraca ostatnią lokalizację w systemie Tivo OS z miejsc takich jak oglądany film lub ekran ustawień
16. Źródło: Wyświetla dostępne audycje i Źródła Tivo OS z miejsc takich jak oglądany film lub w trybie telewizji na żywo
17. Info: Wyświetla informacje o treściach wyświetlanych na ekranie, pokazuje uktóre informacje (obraz - w trybie telegydy, teniery na żywo)

(*) Przycisk trybu oczekiwania






















Naciśnięcie przycisku trybu oczekiwania, aby wyświetlić dodatkowe czynniki związane z tym przyciskiem. Zaznacz jedną z opcji **Uczuć ponownie**, **Wyłącz** (w trybie oczekiwania) lub **OK**, aby wykonać wybraną czynność. Jeśli telewizor przesłanie reagować na polecenia oraz nie można wyświetlić menu czynniki, telewizor zostanie zmuszony do ponownego przycięcia przycisku. Aby przycięcie przycisku przetrzymać przez około pięć sekund.

Naciśnięcie (2) przycisku, aby przęczyć telewizor w trybie gotowości lub włączyć telewizor, gdy jest on w trybie gotowości.

(*) Mój przycisk 1:

Przycisk ten może mieć różne funkcje domyślne, które można zmienić. Aby zmienić funkcję, należy ustawić specjalne funkcje dla tego przycisku naciskając go dłużej niż 3 sekundy, gdy TV przełączony jest na dane źródło, kanał lub aplikację. Na ekranie pojawi się komunikat potwierdzający wybór. Aby przycisk 1 się komunikacji potwierdził, należy nacisnąć przycisk 1. Zauważ, że po potwierdzeniu opcji **Ustaw** instalacji. Mój przycisk 1 przywraca swoją domyślną funkcję.

1. Tryb oczekiwania (*): Tryb gotowości Włącz (naciśnij czołko), Zresetuj / Wyjście (naciśnij 1)
2. Przyciski numeryczne: Włącza kanał telewizyjny na ekranie, wprowadza liczbę lub literę w polu tekstowym
3. Telemekst: Wyświetla telemekst (jeśli dostępny) na obraz telewizyjny (mix). Naciśnięcie przycisku ponownie, aby zamknąć.
4. Wyjście: Całkowicie wyciąga dźwięk TV z obrazu telewizyjny (mix). Naciśnięcie przycisku ponownie, aby zamknąć.
5. Głośność +/-: Zwiększa/zmniejsza poziom głośności
6. Przewodnik: Wyświetla elektroniczny przewodnik po programach
7. Przyciski kierunkowe: Pomaga w nawigacji po menu, włączanie i wyłączenie trybu oczekiwania lub obraz wyświetla podany telegydy w trybie telewizji na żywo po naciśnięciu przycisku w prawo lub w lewo. Postępuj zgodnie z instrukcjami pojawiającymi się na ekranie
8. OK: Potwierdza wybory użytkownika, wychodzi do menu, przechodzi o krok wstecz, zamyka otwarte menu, przesuwa kłaki w prawo lub w lewo, przełącza telewizor na żywo
9. Wroć/Powrót: Powraca do poprzedniego ekranu menu, przechodzi o krok wstecz, zamyka otwarte menu, przesuwa kłaki w prawo lub w lewo, przełącza telewizor na M/Szoblo przekazuje pomocy poprzednim i bieżącym kanałom lub źródłami
10. Netflix: Uruchamia aplikację Netflix

Połączenia		Urządzenie	
Złącze	Typ	Kable	Urządzenie
	HDMI Połączenie (bok tył)		
	Połączenie SPDIF (wyście koncentryczne) (bok)		
	Połączenie boczne AV (Audio/Wideo) (bok)	 Kabel do podłączenia audio/ wideo z bok	
	SLUCHAWKI Słuchawki (bok)		
	Połączenie USB (bok)		
	Połączenie CI (bok)		
	Połączenie Ethernet (tył)		

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

Włączanie/wyłączanie

Abym włączyć telewizor

Podłącz kabel do źródła zasilania, np.: gniazdko elektryczne (220-240V AC, 50 Hz).
Abym włączyć telewizor, kiedy znajduje się on w trybie oczekiwania.

- Wcisnąć na pilocie przycisk **oczekiwania, program** 4-, lub przycisk numerowy.
- Naciśnię przycisk **kontry** w telewizorze.

Abym wyłączyć telewizor

- Wcisnąć na pilocie przycisk trybu oczekiwania.
- Wcisnąć przycisk sterowania na telewizorze, a pojawi się menu opcji funkcji. Podświetlenie zostanie funkcją **oczekiwania**. Naciśnię przycisk przycisk przez około 2 sekundy, aby włączyć tę opcję. Kolor ikony opcji zmieni się. Następnie naciśnię przycisk ponownie, a telewizor przełączy się w tryb oczekiwania.

Abym całkowicie wyłączyć TV, wyciągnij wtyczkę kabla z gniazdka.

Uwaga: Gdy telewizor przełączy się w tryb oczekiwania, doba LED trybu oczekiwania może migać, wskazując, że funkcje takie jak wyszukwanie, pobieranie danych DAD lub timer są aktywne. Dioda LED może także migać podczas włączania się trybu oczekiwania.

Pierwsza instalacja

Przy pierwszym włączeniu TV pojawi się ekran wyboru języka. Wybrać żądany język i naciśnię OK. W poniższych krokach przewodnika instalacji ustaw swoje preferencje za pomocą przycisków kierunkowych i przycisku **OK**.

Po wybraniu języka zostaniesz zapytany, czy chcesz zmienić ustawienia dostępności. Wybierz **TAK** i naciśnię OK, aby zmienić. Szczegółowe informacje na temat dostępnych opcji można znaleźć w sekcji Zawartość menu systemowego.

Ustaw preferencje kraju na następnym ekranie. W zależności od wybranego kraju, w tym miejscu może być konieczne potwierdzenie kodu PIN. Wybrany PIN nie może być 0000. Musisz go wprowadzić, jeśli później zostanie poproszony o PIN, w celu dokonania jakichkolwiek zmian w menu.

Uwaga: *M7* typ operatora zastanie określony zgodnie z wyborem *M7* i kraju dokonywanym podczas *Pierwszej Instalacji*.

() M7 jest dostawcą cyfrowej usługi satelitarnej.*

W następnym kroku można uruchomić **Tryb sklepu**. Opcja ta konfiguruje ustawienia TV dla obszcza sklepu w zależności od modelu i może wyświetlić z boku ekranu pasek z informacjami na temat funkcji obsługiwanych przez TV lub odwrócić tę funkcję. Jeśli chcesz wyłączyć pasek, to ustawienie jest, przeznaczone wyłącznie do wykorzystania w

sklepie. Dla użytku domowego zaleca się wybranie **Trybu domowego**. Opcja **Trybu sklepu** będzie dostępna tylko w trybie **Ustawienia Systemowe**. Preferencje dotyczące tego ustawienia będzie można później zmienić. Dokonał wyboru i naciśnię **OK**, aby kontynuować.

Wyświetlony zostanie ekran wyboru trybu obrazu. Aby telewizor zużywał mniej energii i był bardziej przyjazny dla środowiska, wybierz **Naturalny naciśnię OK**, aby kontynuować. Aby uzyskać więcej informacji, kliknij przycisk **Trybu obrazu** w menu **Ustawienia-Tryb obrazu**.

W zależności od modelu telewizora i wybranego kraju w tym momencie może zostać wyświetlone menu **Podstawowe ustawienia zgody**. Za pomocą menu można zarządzić ustawieniami zgody. Podświetl funkcję i naciśnię **OK**, aby ją włączyć lub wyłączyć. Aby uzyskać wyjaśnienia wyświetlane na ekranie dla jakichkolwiek zmian. Możesz przesuwać przycisk kierunkowy, aby podświetlić tekst, a następnie uzyć przycisków **Program +/-** lub przycisków kierunkowych w górę lub dół, aby przewinąć w górę lub w dół, aby odczytać cały tekst. Użytkownik będzie mógł zmienić swoje preferencje w dowolnym momencie w menu **Ustawienia-Prawna>Ustawienia zgody**. Jeśli opcja **Połączenie internetowe** jest wyłączona, kroki **Ustawienia siećowe** i **Internetowe** zostaną pominięte i nie będzie wyświetlany. W przypadku jakichkolwiek pytań, skarg lub komentarzy dotyczących polityki prywatności lub jej egzekwowania, prosimy o kontakt z adresem podrecznik@xpert.com.pl lub privacyrequest@xpert.com.pl i smarttvsupport@vossuh.com. Podświetl **Przekazanie wyborów zgody** i naciśnię **OK**, aby kontynuować.

Na następnym ekranie należy wybrać zgodę na warunki korzystania z usługi **Tivo Smart TV**, aby móc korzystać z powiązanych usług. Przewiń stronę, aby przeczytać cały tekst, używając przycisków kierunkowych **Program +/-** lub **Góra/Dół**. Podświetl **Akceptuję**, a następnie naciśnię przycisk **OK** na płocie, aby potwierdzić i kontynuować. Podświetl **Anuluj** i naciśnię **OK**, aby kontynuować bez potwierdzenia.

Następnie zostanie wyświetlone menu **Ustawień Sieci/** zapoznaj się z częścią **Łączność**, jeśli chcesz, aby telewizor zużywał mniej energii w trybie czuwania, możesz wyłączyć opcję **Stacjonary tryb czuwania dla wybranego trybu sieci**, ustawiając ją jako **Wy**. Po zakończeniu konfiguracji podświetl **Dalej** i naciśnię **OK**, aby kontynuować. Jeśli dla opcji **Typ sieci** wybrano ustawienie **Urządzenie bezprzewodowe**, dostępne sieci zostaną wyświetlone na liście. Po zakończeniu porównania podświetl **Dalej** i naciśnię **OK**, aby kontynuować. Jeśli chcesz połączyć się z siecią bezprzewodową, podświetl opcję **Skonfiguruj pozniej** i naciśnię **OK**.

Na następnym ekranie możesz ustawić tryb audycji, który ma być wysłany, a także wybrać kanał, w którym chcesz oglądać program. Możesz także ustawić tryb nadawania sygnału i telewizyjnego, jako swój ulubiony. Podczas procesu wyszukiwania pierwszemu przypada wybranym typom audycji, a kanały zostają umieszczone na początku listy kanałów. Po zakończeniu, podświetl **Dalej** i nacisnij **OK** aby kontynuować.

Wybór typu nadawania sygnału telewizyjnego
Aby wybrać opcję wyszukiwania dla typu transmisji, podświetl **1** i nacisnij przycisk kierunkowy w lewo lub w prawo lub przycisk **OK**. Aby wybrać opcję wyszukiwania, nacisnij przycisk kierunkowy w lewo lub w prawo lub przycisk **OK** po przemieszczeniu uwagi na żądaną opcję typu transmisji.

Antena cyfrowa: Jeśli wybrana jest opcja Wyszukiwanie transmisji antenowych, telewizor wyszuka cyfrowe transmisje naziemne po zakończeniu innych ustawień początkowych.

Kabel cyfrowy: Jeśli wybrana jest opcja Wyszukiwanie transmisji kablowych, telewizor wyszuka cyfrowe transmisje kablowe po zakończeniu innych ustawień początkowych. Przed rozpoczęciem wyszukiwania zostanie wyświetlony komunikat z zapyznieniem, czy chcesz przeprowadzić wyszukiwanie w sieci kablowej. Jeśli wybierzesz **Tak** i nacisniesz **OK**, na następnym ekranie możesz wybrać **Stać się 1** lub **ustawić wartość**, takie jak **Częstotliwość ID** i **naciśnij OK**, na następnym ekranie możesz ustawić **Częstotliwość początkową**, **Częstotliwość końcową** i **Krok wyszukiwania**, po zakończeniu, nacisnij **Dalej** i nacisnij **OK**, aby kontynuować.

Uwaga: Czas, jaki może być potrzebny do wybrania **Kroku Wyszukiwania**.

Satelita: Jeśli wybrana jest opcja Wyszukiwanie transmisji satelitarnej, wyszuka sygnały cyfrowe początkowych. Przed wykonaniem wyszukiwania telewizor satelitarnej należy zmienić pewne ustawienia. Zostanie wyświetlone menu, w którym musisz wybrać standardowe instalacji operatora **M7** lub instalacji operatora. Aby rozpocząć instalację operatora **M7**, ustaw typ instalacji jako **operator**, a operatora **M7** instalacji jako **odnośnego operatora**.

M7. Następnie, ustaw nazwę **automatyczne Skanowanie kanałów** i nacisnij **OK**, aby rozpocząć automatyczne wyszukiwanie. Jeśli w systemie satelitarnym używany jest przelącznik DISEqC, można również wybrać wersję DISEqC dla instalacji operatora. Opcje te mogą być wstępnie ustawione w zależności od wybrano **języka oraz kraju**, dokonanego we wcześniejszych etapach procesu pierwszego instalacji. Możesz zostać poproszony(a) o wybór **HD/SD** lub listy

Podczas wyszukiwania, aktualne rezultaty wyszukiwania będą wyświetlane dośrodku ekranu. Możesz nacisnąć przycisk **TiVo**, **Wstecz** lub **Wyjść**, aby anulować wyszukiwanie. Znalazione kanały zostaną zapisane na liście kanałów.

Podczas wyszukiwania dostępnych kanałów telewizyjny zostanie ekranowany. Aby odłączyć swój telewizor, można nacisnąć przycisk **Wyjść**. Możesz nacisnąć przycisk **OK**, aby wyświetlić listę kanałów podczas oglądania kanałów, telewizyjny i edytować listę kanałów zgodnie z własnymi preferencjami, korzystając z karty opcji **Edukuj**.

Podczas wyszukiwania pojawi się wiadomość **Przełączaj czy chcesz ponownie kanały według LCN?**. Wybierz **Tak** i nacisnij **OK**, aby potwierdzić.

Uwaga: System logicznego numerowania kanałów, który umożliwia wyszukiwanie i przypisanie rozpoznaną sekwencję numerów kanałów (jeśli dostępny).

Uwaga: Aby wyszukać kanały **M7** po pierwszym instalacji, **Przejdź do ekranu głównego i wejdź do menu Ustawienia/Instalacja/Automatyczne skanowanie kanałów/Satelita**. Następnie wykonaj te same kroki wymienione poniżej.

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

Odtwarzanie mediów poprzez wejście USB

Używanie wejść USB można podłączyć do telewizora dyski twarde 2,5" i 3,5" (HDD z zasilaniem zewnętrznym) lub pendrive.

WAŻNE! Przed podłączeniem nośnika danych do telewizora, wykonaj kopię zapasową znajdujących się na nim danych. Producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności za uszkodzenie plików lub utratę danych. Pewne typy urządzeń plików (np. odtwarzacz MP3, lub dyski twarde/pendrive) mogą nie być kompatybilne z tym obrotowym TV. Telewizor obsługuje formatowanie dysku FAT32 NTFS.

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

Do wejść USB telewizora można podłączyć hub USB. W tym przypadku zalecamy huby USB z zewnętrznym zasilaniem.

Jeśli zamierzasz używać dyski twarde USB zainicjować podłączyć go bezpośrednio do wejścia USB telewizora. **Uwaga:** Przed zapisaniem plików, perforyczny menu przelącznik mediów może wyświetlać tylko 1000 plików. **Uwaga:** Przechowywanych na podłączonym urządzeniu USB.

Przelącznik mediów

Można odtwarzać muzykę i filmy oraz wyświetlać zdjęcia przechowywane na pamięci USB po jego podłączeniu do TV. Podłącz pamięć USB do jednego z wejść USB znajdujących się z boku TV.

Po podłączeniu urządzenia pamięci masowej USB do telewizora na ekranie zostanie wyświetlony komunikat informujący o podłączeniu urządzenia USB. Dostęp do zawartości podłączonego urządzenia USB można uzyskać z menu **Źródła** na ekranie głównym. Możesz także nacisnąć przycisk **Źródło** na pilocie, a następnie wybrać urządzenie pamięci masowej USB z listy **Źródło**.

Możesz zmienić ustawienia **Przelącznik mediów** przy pomocy menu **Ustawień**. Dostęp do menu **Ustawień** można uzyskać za pomocą paska informacyjnego wyświetlanego na dole ekranu podczas odtwarzania pliku wideo, audio lub wyświetlania pliku obrazu.

Nacisnij przycisk **Info**, jeśli pasek informacyjny zniknął, podświetli symbol kółka zbalowane umieszczonego prawej stronie na pasku informacyjnym i nacisnij **OK**. **Ustawienia obrazu, ustawienia dźwięku, ustawienia przelącznik mediów menu** mogą być dostępne w zależności od typu pliku oraz modelu telewizora i jego funkcji. Zawartość tych menu może się różnić w zależności od typu aktualnie odtwarzanego pliku multimedialnego. Tyko menu **Ustawień dźwięku** będzie dostępne podczas odtwarzania plików audio.

Obsługa trybu pełnej klatki	
Rozpoznaj odtwarzanie wideo	Wyszukiwanie pliku wideo odtwarzane w pełnej rozdzielczości
Rozpoznaj odtwarzanie wideo	Pliki wideo odtwarzane bez zmiany rozdzielczości (powiększony)
Rozpoznaj odtwarzanie wideo	Wyszukiwanie pliku wideo odtwarzane w tej samej rozdzielczości co oryginalny
Rozpoznaj odtwarzanie wideo	Wyszukiwanie pliku wideo odtwarzane w tej samej rozdzielczości co oryginalny

Aby skorzystać z funkcji na pasku informacyjnym, podświetl symbol funkcji i nacisnij **OK**. Aby zmienić status funkcji, podświetl symbol i nacisnij **OK**. **OK** tyle razy, ile potrzeba. Jeśli symbol jest oznaczony czerwonym krzyżem, oznacza to, że jest dezaktywowany.

Uwaga: Urządzenie audio powinno obsługiwać funkcję System Audio Control.

FollowMe TV

Ze swoim urządzeniem przenośnym możesz strumieniować filmowe audyjo ze swojego TV przy pomocy opcji FollowMe TV. Zainstaluj odpowiednią aplikację Smart Center na swoim urządzeniu przenośnym. Uruchom aplikację.

Więcej informacji na temat korzystania z tej aplikacji odnajdziesz w instrukcji dołączonej do tej aplikacji. **Uwaga:** W zależności od modelu, telewizor może nie obsługiwać tej funkcji. Aplikacja może nie być kompatybilna ze wszystkimi urządzeniami przenośnymi. Kanały UHD (4K, Ultra HD) nie są obsługiwane, a oba urządzenia muszą być podłączone do tej samej sieci.

CEC
Ta funkcja pozwala na sterowanie urządzeniami z aktywnym CEC, połączonymi portami HDMI przy pomocy pilota TV.

Opcja CEC w menu **Ustawienia-Urządzenie** powinna być najpierw ustawiona jako **Włączona**. Naciśnij przycisk **Źródło** wybierz więcej:HDMI podłączonego urządzenia CEC z menu **Lista źródeł**. W przypadku podłączenia nowego urządzenia zdrobowego CEC, zostanie ono wymienione w menu **Źródła** z nazwą własną zamiast nazwą podłączonego portu HDMI (jak np.: Odtwarzacz DVD, Rejestратор 1, itp.).

Pilot TV jest automatycznie zdoły do wykonania głównych funkcji po wybraniu podłączonego źródła HDMI. Aby przejąć operację ponownie kontrolować TV za pomocą pilota, należy nacisnąć i przytrzymać na 3 sekundy przycisk "0-Zero" na pilocie.

Możesz wyłączyć funkcjonalność CEC, ustawiając odpowiednio opcję w menu **Ustawienia-Urządzenie**. TV obsługuje funkcję ARC (kanał zwrotny audio). Ta funkcja łączy telewizor audio mające zasilanie inne kable pomiędzy telewizorem a systemem audio (odbiornikiem AV lub układem głośnikowym).

Gdy funkcja ARC jest aktywna, telewizor wysyła inne wyjścia audio, z wyjątkiem gniazda słuchawkowego, a przyciski sterowania głośnością zostają połączone z urządzeniem audio. Aby uruchomić ARC, należy ustawić opcję **wyłącza** HDMI ARC. **Ustawienia-dźwięk** jako **HDMI ARC**.

Uwaga: ARC obsługiwane jest tylko poprzez wyjście HDMI2.

Sterowanie systemem audio
Pozwala na użycie z telewizorem zmacznacza/odbiornika dźwiękowego lub funkcji **Wyciszenie** pilotem TV. Aby skorzystać z funkcji **Wyciszenie**, ustaw opcję **wyłącza dźwięku** w menu **Ustawienia-dźwięk** jako **HDMI ARC**. Po wybraniu opcji **HDMI ARC**, opcja CEC zostanie automatycznie ustawiona jako **Włączona**, jeśli nie jest jeszcze ustawiona. Główniki telewizora zamkną, a dźwięk oglądanego źródła będzie emitowany z podłączonego systemu audio.

Zawartość menu ustawień

Zawartość menu urządzenia	
CEC	Ustawienie to pozwala na całkowite włączenie lub wyłączenie funkcji CEC. Naciśnij przycisk kierunkowy w lewo lub w prawo, aby włączyć lub wyłączyć tę funkcję.
Automatyczne włączenie CEC	Funkcja ta pozwala podłączonemu urządzeniu kompatybilnemu z HDMI-CEC na automatyczne włączenie TV i przełączenie na swoje własne źródła. Naciśnij przycisk w Lewo lub w Prawo , aby włączyć lub wyłączyć tę funkcję.
Wirtualny pilot	Włącz lub wyłącz funkcję wirtualnego pilota.
Współdzielenie audio i wideo	Funkcja ta pozwala na współdzielenie się plikami przechowywanymi na Twoim smartfonie lub tablecie PC. Jeśli posiadasz kompatybilny smartfon lub tablet i zainstalowane odpowiednie oprogramowanie, możesz współdzielić/wysyłać zdjęcia na swoim TV. Więcej informacji znajdziesz w instrukcji oprogramowania do współdzielenia plików.
Timer braku sygnału	TV nie odbiera żadnego sygnału (np.: z anteny lub źródła HDMI) przez 3 minuty, przelaczy się on w tryb gotowości. Możesz włączyć lub wyłączyć tę funkcję; odpowiednio ustawiając tę opcję.

Zawartość menu obrazu

Tryb	Tryb obrazu może zostać dopasowany do indywidualnych potrzeb. Tryb obrazu może zostać ustawiony w jednej z tyłu opcji: Kino , Gry (opcja), Sport , Dynamiczny i Naturalny .
Kontrast	Dopasowuje wartości jasności i ciemności obrazu.
Jaskrawość	Dopasowuje wartości jasności ekranu.
Ostrość	Ustawia wartość ostrości dla obiektów wyświetlanych na ekranie.
Kolor	Ustawia wartości kolorów, dopasowując je.
Oszczędzanie energii	Dla ustawień oszczędzania energii na osobiste , minimum , średnie , maksymalne , auto , ekran wyłączony lub wyłączone . <i>Uwaga:</i> Dostępność opcji może zależeć od wybranego trybu.
Podświetlenie	To ustawienie kontroluje poziom podświetlenia. Funkcja podświetlenia będzie wyłączona, jeśli oszczędzanie energii jest ustawione na opcję inna niż oszczędzanie .
Zoom Obrazu	Ustawia żądany format czamianu obrazu.
Przesunięcie obrazu	Ta opcja może być dostępna w zależności od ustawienia Zoom Obrazu . Podświetli i naciśnij OK , a następnie użyj przycisków kierunkowych, aby przesunąć obraz w górę lub w dół.
Demo Pixelence (opcjonalnie)	Funkcja Pixelence optymalizuje ustawienia wideo telewizora i pomaga uzyskać lepszą jakość obrazu. Naciśnij OK , aby uruchomić Tryb Demo Pixelence w celu doświadczenia jakości Pixelence. Naciśnij OK ponownie, aby anulować. Jeśli opcja trybu jest ustawiona na Gry , ta opcja będzie niedostępna.
Zaawansowane ustawienia	
Kontrast dynamiczny	Wartość kontrastu dynamicznego może zostać zmieniona zgodnie z upodobaniami.
Temperatura koloru	Ustawia pożądaną temperaturę koloru. Dostępne są opcje Zimny , Normalny , Ciepły i Osobiste .
Punkt Bieli	Ustawienie to będzie dostępne, jeśli opcja Temperatura Koloru jest ustawiona na osobiste . Zwiększ "ciepło" lub "zimno" koloru, naciskając przyciski kierunkowe. Lewo lub Prawo.
Blue Stretch	Funkcja poprawy koloru białej, która powoduje, że biały kolor staje się chłodniejszy w celu uzyskania jaśniejszego obrazu. Ustaw jako Włączona , aby włączyć.

QuickAI

Aby zarządzać preferencjami ustawień sztucznej inteligencji, można użyć opcji **QuickAI** w menu **Ustawienia-system** telewizora. Dostępne będą opcje **AI w dźwięku** i **AI na wideo**. Poświelić opcję naciśnij **OK**, aby wybrać lub anulować wybór. Następnie poświelić naciśnij **OK**, aby zastosować zmiany.

AI w dźwięku: Działaj na źródle TV. Po włączeniu telewizor sprawdza gatunek programu i odpowiednio dostosowuje ustawienia dźwięku, jeśli dostępne są informacje o gatunku.

AI na wideo: Działaj na źródle TV. Po włączeniu telewizor sprawdza gatunek programu i odpowiednio dostosowuje ustawienia obrazu, jeśli dostępne są informacje o gatunku.

Mala ikonka i komunikat informacyjny zostaną wyświetlone na ekranie, gdy ustawienia zostaną zmienione za pomocą funkcji AI na telewizorze.

Eporadnik

Instrukcję obsługi i dołączoną możliwość Twojego TV możesz znaleźć w E-poradniku.

Aby uzyskać dostęp do E-poradnika, wejdź w **Ustawienia-System-Wireless** wybierz **Instrukcje obsługi naciśnij OK**. Aby uzyskać szybki dostęp, naciśnij przycisk **Ustawienia**, a następnie przycisk **Info**.

Wybierz żądaną kategorię przy pomocy przycisków kierunkowych. Każda kategoria zawiera ikony tematów. Wybierz dany temat i naciśnij **OK**, aby przeczytać instrukcje.

Aby zapisać ekran E-poradnika, naciśnij przycisk **Wyjście** lub **TWO**.
Uwaga: W zależności od modelu, telewizor może nie obsługiwać tej funkcji. Zmiany w E-poradniku mogą być różne w zależności od modelu.

Micro Dimming	Dostępne są opcje Niskie , Średnie , Wysokie i Wyłączone . Podczas gdy funkcja Micro Dimming jest aktywna, popraw on kontrast miejscowo dla każdej zdefiniowanej strefy.
Redukcja szumów	Dostępne są opcje Niskie , Średnie , Wysokie i Wyłączone . Jeżeli sygnał jest słaby i występują zakłócenia obrazu, użyj ustawienia Redukcja Szumów , aby zredukować takie zakłócenia.
Tryb Film	Filmy są nagrywane z różną ilością ramek wyświetlanych na sekundę, która jest imna niż w przypadku normalnych programów telewizyjnych. Ustaw na Auto podczas oglądania filmów, aby wyraźniej widzieć szybkie sceny.
Oddziel skóry	Poziom kontrast może być zmieniony pomiędzy -5 a 5.
Zmiana koloru	Ustawia pożądaný ton koloru.
Tuner kolorów	Otwiera ustawienia tunera kolorów. Ustaw Tuner kolorów jako włączony, aby ręcznie dostosować wartości Barwy , Koloru i Jasności .
Gamut Mapping	Możesz użyć tej opcji, aby ustawić zakres kolorów wyświetlanych na ekranie telewizora. Po ustawieniu jako włączone, który są ustawiane zgodnie z sygnałem zrodowym. Wyłączone: Wyłącza funkcję. Ustawienie domyślne (zalecana opcja) używane domyślnie (zalecana opcja).
HDMI Pełny Zakres	Podczas oglądania ze źródła HDMI, funkcja ta będzie widoczna. Można użyć tej funkcji, aby poprawić czerń w obrazie.
11-punktowa korekcja balansu biały (opcjonalnie)	Funkcja balansu biały kalibruje temperaturę koloru telewizora w szeregach różnych poziomach szarości. Wizualnie lub poprzez pomiar można zwiększyć jednoznaczność skali szarości. Dostępny również silnik Czerwonego, Zielonego, Niebieskiego koloru i wartość Wzmocnienia . Podświetl tę opcję, naciskając OK , a następnie ustaw na Włączone , aby włączyć tę funkcję.
Resetuj	Resetuje bieżące ustawienia trybu obrazu do domyślnych ustawień fabrycznych.

Zawartość menu dźwięku	Dostępne będą opcje Smart , Film , Muzyka , Wiadomości i Wyłączone . Ustaw jako Wyłączone , aby wyłączyć. <i>Uwaga: Niektóre pozycje w menu Dźwięk będą same w siebie dostępne, jeśli ustawiono opcję Inne niż Wyłączone.</i>
Dolby Audio	Dźwięk przestrzenny może być włączony lub wyłączony.
Dźwięk przestrzenny	Ustawia preferencje wyjścia dźwięku. Dostępne będą opcje TV , SPIOF , HDMI ARC , Tylko słuchawki i Wyjście linowe . Nie będzie zachęga wyjścia dźwięku poza wybraną opcję i gniazdem słuchawkowym. Podążając zewnierzny wzmacniacz do TV, korzystając z wyjścia słuchawkowego, możesz wybrać tę opcję jako Wyjście . Jeśli podłączysz słuchawkę do TV, ustaw tę opcję jako Tylko słuchawki . Przed użyciem słuchawek, upewnij się, że ten element menu jest ustawiony na Tylko słuchawki . Jeśli jest ustawiony na Wyjście , sygnał wyjściowy jest gniazdku słuchawkowym będzie ustawiony na maksimum, co może uszkodzić słuch.
Wyjście dźwięku	Jeśli wybrana jest opcja HDMI ARC , funkcja CEC zostanie włączona. <i>Uwaga: W zależności od wybranego opcji niektóre pozycje w menu Dźwięk będą wyświetlane jako zniecone i będą niedostępne.</i>
AVL (funkcja automatycznego ograniczania głośności)	Ustawia określony poziom głośności dla programów. Jeśli powrócił menu Dozym Głośności jest ustawiona na opcję Inne niż Wyłączone , opcje ustawień AVL ulegną zmianie. Dostępne będą opcje Auto , Noc , Normalne i Wyłączone . W trybie automatycznym telewizor przelaczy się automatycznie w tryb normalny lub nocny zgodnie z bieżącą informacją o godzinie. Jeśli nie ma informacji o godzinie, ta opcja zawsze będzie działać jako Normalna . Gdy telewizor przelaczy się do trybu nocnego po raz pierwszy po ustawieniu tej opcji na Automatyczny , na ekranie pojawi się pasek informacyjny. Należy pamiętać, że w porównaniu do trybu normalnego tryb nocny zapewniia bardziej agresywną kontrolę dynamicznej kompresji, która jest odpowiednia do cichych środowisk.
Zaawansowane ustawienia	
Korektor	Wybiera tryb equalizera. Ustawienia indywidualne są dostępne tylko w trybie użytkownika .
Basy dynamiczne	Włącza lub wyłącza Dynamiczny Bas.
Tryb dźwięku	Możesz wybrać tryb dźwięku (jeśli jest to obsługiwane na oglądanym kanale).
Wyjście cyfrowe	Ustawia tryb audio wyjścia cyfrowego.
Słuchawki	Ustawia głośność słuchawek. Ta opcja nie będzie dostępna, jeśli opcja Wyjście dźwięku jest ustawiona jako Wyjście . Przed użyciem słuchawek, proszę się upewnić, że dźwięk w słuchawkach jest ustawiony na niskim poziomie w celu uniknięcia uszkodzenia słuchu.
Balans	Ustawia balans dźwięku. Opcja ta zostanie włączona, jeśli opcja Wyjście dźwięku jest ustawiona na TV lub Tylko słuchawki . Balans jest ustawiany równocześnie dla TV i słuchawek.
Resetuj	Przywraca niektóre ustawienia dźwięku do ustawień fabrycznych.

Zawartość menu sieci	
Typ sieci	Wyłączyć połączenie sieciowe lub zmienić typ połączenia.
Wyskakaj sieci bezprzewodowe	Rozpoznać wyszukanie sieci bezprzewodowych. Ta opcja będzie dostępna tylko wtedy, gdy ustawiony Typ sieci to Urządzenie bezprzewodowe .
Rozłącz	Aby rozłączyć się z siecią bezprzewodową i usunąć zapisany profil sieci bezprzewodowej (jeśli był wcześniej zapisany), podświetl tę opcję i naciśnij OK . Ta opcja nie będzie dostępna, jeśli nie nastąpiło połączenie z siecią bezprzewodową. Aby uzyskać więcej informacji, patrz: Połączenie .
Naciśnij przycisk WPS na routerze Wi-Fi.	Jeśli Twój modem/router ma WPS, możesz bezpośrednio połączyć się z nim za pomocą tej opcji. Podświetl tę opcję i naciśnij OK (złóż modemu/routera, a następnie naciśnij jego przycisk WPS, aby dokonać połączenia. Ta opcja będzie dostępna tylko wtedy, gdy ustawiony Typ sieci to Urządzenie bezprzewodowe .
Test prędkości Internetu	Rozpoznać i test prędkości, aby sprawdzić przepustowość połączenia. Po zakończeniu, wynik zostanie wyświetlony na ekranie.
Zawansowane ustawienia	Zmieni konfigurację IP i DNS swojego telewizora.
Tryb czuwania z dostępem do sieci	Wyłączyć lub wyłączyć tę funkcję, ustawiając ją jako Włączoną lub Wyłączoną .

Uwaga: Szczegółowe informacje na temat opcji tego menu znajdują się w części **Łączność**.

Zawartość menu instalacji	
Automatyczne wyszukanie kanałów (dostrajanie)	Wyświetla opcję automatycznego stopera. Antena cyfrowa : Wyszukuje i zapisuje stacje DVB. Telewizja kablowa cyfrowa : Wyszukuje i zapisuje kablowe stacje DVB. Analogowo : Wyszukuje i zapisuje stacje analogowe. Satelita : Wyszukuje i zapisuje stacje satelitarne.
Ręczne wyszukanie kanałów	Funkcja ta może być użyta wyłącznie dla przekazu bezpośredniego.
Wyszukiwanie kanałów sieciowych	Wyszukuje kanały połączone ze stacjami. Antena cyfrowa : Wyszukuje kanały sieciowe odbierane przez antenę. Telewizja kablowa cyfrowa : Wyszukuje kanały sieciowe odbierane przez kabel.
Precyzyjne dostrajanie analogowe	Funkcja może być używana do dostrajania kanałów analogowych. Ta funkcja nie jest dostępna, jeśli nie zapisano żadnych kanałów analogowych i jeśli aktualnie oglądany kanał nie jest kanałem analogowym.
Ustawienia satelitarne	Wyświetla ustawienia satelitarne. Lista satelitów : Wyświetla dostępne satelity. Możesz Dodać , Usunąć lub Zmienić ustawienia satelity na tej liście. Instalacja anteny : Możesz zmienić ustawienia anteny satelitarnej i/lub rozpocząć nowe wyszukwanie satelitarne.
Ustawienia instalacyjne (opcja)	Wyświetla menu ustawień instalacji. Wyszukiwanie w trybie gotowości (*) : TV wyszukuje, błądzą w trybie gotowości, brakujące lub nowe kanały. Wyświetlone zostaną wszelkie nowe odwołane programy. Dynamiczna aktualizacja kanału (*) : Jeśli ta opcja jest ustawiona jako Włączone , zmiany w transmisjach, takie jak częstotliwość, nazwa kanału, język napisów itp. będą słowotwórczo automatycznie podczas oglądania. (*) <i>Dostępność zależy od modelu</i>
Konfiguracja transpondera domowego (*)	Za pomocą tego menu można edytować parametry głównego i zapasowego transpondera domowego, włącznie z PID powiązanego operatora M7, które są używane do pobrania listy kanałów. Ustaw swoje preferencje i naciśnij złóż przycisk, aby zapisać ustawienia. Następnie rozpocznij instalację operatora M7 za pomocą menu automatycznego wyszukania kanałów-satelita . (*) <i>Opcja ta będzie dostępna tylko, jeśli wykonano instalację operatora M7.</i>
Czyść listę usług	Tęto ustawienia używa się do usuwania zapisanych kanałów. To ustawienie jest widoczne tylko wtedy, gdy opcja Kraju ustawiona jest na Danię, Szwecję, Norwegię lub Finlandię.
Wybierz aktywną sieć	Ustawienie to pozwala na wyświetlanie na liście kanałów tylko audycj z konkretnej sieci. Funkcja ta jest dostępna dla wybranej opcji kraju: Norwegia.
Informacja o sygnale	Istnieje możliwość wykorzystania z tej pozycji menu do monitorowania informacji związanych z sygnałem, takich jak poziom jakości, nazwa sieci itp. dla dostępnych częstotliwości.
Reset fabryczny	Usuwa wszystkie zachowane kanały i ustawienia, resetuje TV do ustawień fabrycznych.

Zawartość menu systemowego	Wyświetliła opcje	Wyłączyć, kontrast opcji menu i tekstów, aby były łatwiejsze do odczytania. Dostępne będą opcje: tekst biały , tekst czarny i wyłączyć .
Ustawienia dostępu		
Wysoki kontrast		
Napisy		Włącza lub wyłącza napisy
Nieodczytający		Włącza funkcje specjalne przesyłane przez nadawcę programu.
Opis Audio		Dla oglądających program osób niewidzących i niedowidzących odznaczana będzie informacja o dźwięku audio (OK). Funkcja ta jest dostępna wyłącznie w dostępnym opisie menu Opis Audio . Funkcja ta jest dostępna tylko wtedy, jeśli obsługują ją nadawca. Włączenie tej funkcji spowoduje, że dźwięk będzie przesyłany w trybie trybów audio (zgodnie z dostępnymi zaktualiz. do modelu telewizora / logo funkcji)
Polepszenie dialogu		Ta funkcja zapewnia opcję przekształcania skrótów w celu polepszenia dialogu w oparciu o technologiczne speech-lingo. Dostępne będą opcje: Wyłączony , Niski , Średni i Wysoki . Ustaw zgodnie z własnymi preferencjami.
Lista dialogowa		Ta opcja może nie być dostępna w zależności od modelu telewizora i jest widoczna tylko wtedy, gdy źródło jest ustawione na TV . Umożliwia użycie kombinacji przycisków w celu powiększenia ekranu. Dostępne będą opcje Wyłączone i Włączona . Ustaw jako Włączona , aby włączyć.
Powiększenie		Opcja powiększenia zostanie włączona lub wyłączona po drugim naciśnięciu przycisku numerycznego 5. Pierwsza lewa górna część ekranu zostanie powiększona. Po włączeniu obsługi powiększenia, długie naciśnięcie przycisków numerycznych 2, 4, 6, 8 spowoduje przesunięcie powiększonego obszaru w górę, w lewo, w prawo i w dół.
Minimapa		Minimapa jest domyślnie wyłączana i wyłączana. Zostanie aktywowana po włączeniu funkcji powiększenia. Dzieki tej opcji możesz zapobiec wyświetleniu minimapy przez funkcję powiększania.
Podświetl programy za pomocą		
[N] Napisy		Jeśli ta opcja jest włączona, a dowolne zdarzenie elektronicznego przewodnika po programach ma usługę dostępu do napisów, zostaną wyrażone innym kolorem.
[JM] Język migowy		Jeśli ta opcja jest włączona, a dowolne zdarzenie elektronicznego przewodnika po programach ma usługę dostępu do języka migowego, zostaną wyrażone innym kolorem.
[OA] Opis Audio		Jeśli ta opcja jest włączona, a dowolne zdarzenie elektronicznego przewodnika po programach ma usługę dostępu do Opisu Audio, zostaną wyrażone innym kolorem.
Język		Możesz ustawić inny język, w zależności od nadawcy i kraju.
Dostęp warunkowy		Kontroluje moduły dostępu warunkowego, jeśli są dostępne.
Kontrola rodzicielska		Aby zmienić ustawienia kontroli rodzicielskiej, wprowadź poprawne hasło. W tym menu możesz z łatwością ustawić blokadę Menu , Blokadę Programów i Nieodczytających programów. Aby zmienić domyślny PIN CiOAM , korzystając z dotychczas opcji.
Data/Godzina		Możesz ustawić datę i godzinę. Aby zmienić ustawienia, wprowadź poprawny PIN. Przebiegi / Instalacji / Dotyczy PIN może być ustawione 0000 lub 1234 . Jeśli odwołano PIN (zamiast wprowadzenia wybranego kraju) podczas Przebiegi / Instalacji , użyj go.
Źródła		Ustawia datę i godzinę. Źródła, włączają lub wyłączają wybrane opcje źródła.

Netflix	Jeśli Twój TV obsługuje tę funkcję, możesz wyświetlić swój numer ESN(*) i wyłączyć Netflix. (*) Numer ESN jest unikalnym numerem ID Netflix, wygenerowanym specjalnie do identyfikacji Twojego telewizora.
TVO	Można wyświetlić klucze HSN.
Quick AI	Wyświetla menu Quick AI. AI oznacza sztuczną inteligencję. Za pomocą tej funkcji niektóre ustawienia telewizora można regulować automatycznie w zależności od informacji o gatunku aktualnie oglądanego programu lub w zależności od swoich preferencji. Więcej informacji można znaleźć w sekcji Quick AI .
Więcej	Wyświetla inne opcje ustawień telewizora.
Limit czasu menu	Zmienia limit czasu wyświetlania menu.
Wygaszac ekranu strony głównej	Ustawienie opcji wygaszacza ekranu dla ekranu głównego. Można ustawić czas oczekiwania wygaszacza ekranu lub wyłączyć go za pomocą dostępnych opcji.
LED trybu gotowości	Jeśli opcja jest wyłączona , dioda trybu gotowości nie zaświeci się, gdy telewizor znajduje się w trybie gotowości.
Identyfikacja urządzenia	Włączenie tej opcji spowoduje, że „Identyfikator urządzenia” zostanie wygenerowany dla produktu, którego kodem jest numer tego. Po włączeniu wszystkie bieżące „Identyfikatory urządzeń” zostaną wyłączone i nie będą już dostępne. Możesz włączyć lub wyłączyć tę funkcję ustawiając ją na Włączoną lub Wyłączoną .
Aktualizacja oprogramowania	Zapewnia najnowsze oprogramowanie fabryczne telewizora. Naciśnij OK , aby wyświetlić opcje menu.
Wersja Aplikacji	Wyświetla aktualną wersję oprogramowania.
Automatyczne wyłączenie	Ustawia żądaną godzinę, o której TV ma automatycznie wejść w tryb gotowości. Tę wartość można ustawić w zakresie od 1 do 8 godzin w krokach co 1 godzinę. Można wyłączyć tę opcję ustawiając ją jako wyłączoną .
Tryb Napisów	DVB / napisy Teletekstowe , jeśli oba rodzaje będą dostępne. Wartość domyślna to napisy DVB. Funkcja ta jest dostępna dla wybranej opcji kraju: Norwegia.
Tryb włączania	Konfiguruje preferencje automatycznego uruchamiania telewizora. Dostępne są opcje Ekran główny i Ostatnie źródło .
Wyłączenie czasowe	Określi czas bezczynności, po upływie którego telewizor ma automatycznie przejść w tryb uśpienia. Ustaw jako Wyłączone , aby wyłączyć.
Klucz Bliss	Bliss jest sygnałem satelitarnym szyfrującym system, który jest używany do niektórych transmisji. Jeśli musisz wprowadzić Bliss da danej transmisji, możesz użyć tych ustawień. Aby wprowadzić klucz żądanej transmisji, podświetl Klucz Bliss i naciśnij OK . Ta opcja pojawi się, jeśli zainstalowane są kanały satelitarne. Dostępność zależy od modelu telewizora i jego funkcji.

Tryb Sklepu	Wybierz ten tryb w celu demonstracji możliwości telewizora. Podczas, gdy włączony jest Tryb Sklepu, niektóre funkcje w menu TV nie będą można ustawić. W przypadku niektórych modeli dostępna może być również opcja Włącz z wideo . Jeśli ta opcja jest ustawiona, telewizor przęjdzie w tryb sklepowy i następnie zainstalowany plik wideo zostanie odtworzony.
Tryb uruchamiania OSS	Ustawienie to konfiguruje preferencje trybu uruchamiania. Dostępne są opcje Ostatni stan i Tryb gotowości . Wyświetla informację o licencji Oprogramowania Open Source.
Przywróć domyślne logo startowe	Przywraca domyślne logo startowe. Pojawi się komunikat potwierdzający wybór. Wybierz Tak i nacisnij OK . Ta opcja może być niedostępna w zależności od modelu urządzenia i jego funkcji.
Zmień przyjazną nazwę	Za pomocą tej opcji można zmienić nazwę urządzenia używaną do identyfikacji telewizora podczas bezprzewodowego podłączania urządzenia do telewizora. Domyślna nazwa urządzenia zostanie przywrócona, jeśli nazwa urządzenia pozostanie pusta lub zostanie wykonana pierwsza instalacja.
Priorytet aplikacji	Korzystając z tej opcji, można ustawić preferencje dotyczące priorytetu między aplikacjami nadawczymi a aplikacjami CICAM MMI. W przypadku, gdy CICAM jest włączony do telewizora i występuje konflikt między aplikacjami, priorytet zostanie przyznany wybranemu typowi aplikacji.
Instrukcje obsługi	Wyświetla e-przeglądnik, instrukcję obsługi dotyczącą możliwości Twojego TV, możesz znaleźć w E-poradniku.

Uwaga: Niektóre opcje mogą być niedostępne, zależnie od modelu i kraju wybranego przy pierwszej instalacji.

Zawartość menu prawnego	Wyświetla informacje o polityce prywatności.
Polityka prywatności	Wyświetla zasady i warunki korzystania z usługi Tivo Smart TV.
Zasady i warunki	Możesz użyć opcji tutaj, aby zarządzać ustawieniami zgody. Podświetli funkcje i nacisnąć OK , aby ją włączyć lub wyłączyć. Przed wprowadzeniem zmian można zapoznać się z odpowiednimi objaśnieniami wyświetlanymi na ekranie dla każdej podświetlonej funkcji. Możesz nacisnąć przycisk kierunkowy w prawo, aby podświetlić tekst, a następnie użyć Program +/- lub przycisków kierunkowych Górą/Dół, aby przewinąć w górę i w dół w celu przeczytania całego tekstu.
Identyfikator reklamowy	Wyświetla identyfikator reklamowy. Możesz również zresetować go za pomocą odpowiedniej opcji tutaj.
Informacje o firmie	Wyświetla informacje o firmie.
Transparentność i Ujawnianie informacji	Wyświetla transparentność i ujawnianie informacji.
Pliki cookie	Wyświetla wszystkie zapisane pliki cookie.
Pokaż wszystkie pliki cookie	Usuwa wszystkie zapisane pliki cookie.
Usuń wszystkie pliki cookie	Usuwa wszystkie zapisane pliki cookie.
Nie śledź	Za pomocą tej opcji możesz ustawić swoje preferencje dotyczące zachowania śledzenia dla usług HbbTV.

Działania ogólne TV

Korzystanie z listy kanałów

Televizor sortuje wszystkie stacje zapisane na liście kanałów. Listę kanałów można edytować lub ustawić ulubione za pomocą opcji menu **Kanały**. Podczas oglądania kanału telewizyjnego na żywo naciśnij przycisk **OK**, aby wyświetlić listę kanałów. Wybierz kanał z listy kanałów, naciskając klawisz głównego wybrania. Wyświetli się lista kanałów, w tym kanały, które zostały zapamiętane automatycznie. Aby wyświetlić kanały lub wprowadzić zaawansowane zmiany, na bieżącej liście za pomocą opcji karty **Filtruj i edytuj** podświetlić żądaną kartę i nacisnąć **OK**, aby wyświetlić dostępne opcje.

Uwaga: Komenda **Przebieżące pozycje Usun Edytuj nazwę** w menu **TV-Kanalizacja** są niedostępne dla kanałów nadawanych przez operatora MT.

Zarządzanie listą ulubionych

Możesz wyświetlić cztery rodzaje listy swoich ulubionych kanałów. Przewiń do kanału, naciśnij na ekranie głównym wybranie opcji **Lista kanałów**, aby otworzyć menu **Kanały**. Podświetl kartę **Edycja** i nacisnąć przycisk **OK**, aby wyświetlić opcję wybrania przycisku **OK**. Wybierz opcję **Wyświetl ulubione**. Możesz dokonać wielu wyborów. Możesz także wybrać opcję **Dokonać/Odrzucić wszystkie**, aby wybrać wszystkie kanały z listy. Następnie naciśnij **Wstecz/Powrót**. W lewo lub W prawo, aby powrócić do opcji menu **Edycja**. Wybierz opcje **Usuń/Usun ulubione** i nacisnąć ponownie **OK**. Pojawią się opcje listy ulubionych kanałów. Zmienić żądane ustawienie opcji listy na **Włączone**. Wybrane kanały zostaną dodane do listy. Aby usunąć kanał lub kanały z listy ulubionych, postępuj w ten sam sposób, ustawiając żądaną opcję listy na **Wyłączone**.

Możesz skorzystać z funkcji filtrowania w menu **Kanałów**, aby na stałe filtrować kanały na liście kanałów, zgodnie z wlasnymi upodobaniami. Na przykład, korzystając z opcji zakładki **Filtrowanie**, możesz ustawić jedną ze swych list ulubionych tak, aby była każdorazowo wyświetlana po otworzeniu listy kanałów. Wybrane opcje filtrowania zostaną wyświetlone w górnej części ekranu menu **Kanały**.

Konfiguracja ustawienia Kontrola rodzicielska

Opcje menu **Rodzicielskiego** mogą być użyte do zabronienia użytkownikom oglądania treści, które nie są odpowiednie dla dzieci. Aby ustawić **Ustawienia-System-Rodzicielska**.

Aby wyświetlić menu opcji blokady rodzicielskiej, powinno się wprowadzić numer PIN. Po wpisaniu poprawnego PIN-u, pojawi się menu **Rodzicielska**. **Blokada menu:** Ustawienie to zezwala na dostęp lub blokuje dostęp do wszystkich menu lub menu insalacyjnego TV.

Blokada programów niedozwolonych dla dzieci: Opcje menu insalacji **TV** blokują programy, które nie są odpowiednie dla dzieci. Jeśli ten poziom jest wyłączony, uniemożliwia dostęp do audycji.

Uwaga: Jeśli opcje **Kanały** **Przy**, **Austrasj**, **Warcze**, **Blokada Programów niedozwolonych dla dzieci** ustawia się nie 18 jako wartość domyślna.

Blokada klawiszy: Klasy blokada klawiszy, zostanie włączona, telewizor będzie mógł być sterowany jedynie za pomocą pilota. W tym przypadku przyciski kontrolne na TV nie będą działać.

Wykazywać: Ustawienie to pozwala na uzyskanie dostępu lub, usun do blokuje dla niektórych aplikacji MHEG. Zablkowane aplikacje mogą zostać ujednolone po wprowadzeniu właściwego kodu PIN.

Blokada Internetu: Jeśli ta opcja zostanie włączona, aplikacje korzystające z Internetu zostaną wyłączone. Ustaw na **Wyłącz**, aby ponownie włączyć aplikacje.

Ustawianie kodu PIN

Ustawianie kodu PIN: Definiuje nowy numer PIN. **Domyślny CICAM PIN:** Opcja ta będzie zadaniem, jeśli moduł CI nie będzie obecny w gnieździe CI telewizora. Korzystając z tej opcji można zmienić domyślny PIN CI CAM.

PIN TV(1): Poprzez włączenie lub wyłączenie tej opcji można zezwolić lub zabronić niektórym kanałom operatora MT do wysłania zapytań o PIN.

Te zapytania o PIN stanowią mechanizm kontroli dostępu do odczynnych kanałów. Jeśli opcja ta jest ustawiona jako **włączona**, nie można uzyskać dostępu do kanałów, które wysyłają zapytania o PIN bez uprzedniego wprowadzenia poprawnego kodu PIN. (*) Opcja ta będzie dostępna tylko, jeśli wybrano instalację operatora MT.

Uwaga: Domyślny PIN może być ustawiony na 0000 lub 1234. Jeśli określono PIN (jest wymagany w zależności od wybranego kraju), podczas **Pierwszej** instalacji, użyj go. W przypadku niepoprawnego błędnego wprowadzenia kodu PIN z tego wprowadzanie kodu PIN zostanie zabronione w czasie. Możesz jednak obowiązkowo wprowadzenie kodu PIN lub zresetować licznik obowiązkowo wprowadzenia kodu PIN i włączyć telewizor.

Niektóre opcje mogą być niedostępne, zależnie od modelu i kraju wybranego przy **Pierwszej** instalacji.

Za pomocą funkcji elektronicznego przewidywania programów (EPG) można wyświetlić informacje o programach, w tym o godzinach rozpoczęcia i zakończenia, a także o kanałach na liście kanałów. Czy ta funkcja jest obsługiwana czy nie, zależy od odczynnej transmisji. Aby uzyskać dostęp do przewidywań o programach, naciśnij przycisk **Przewodnik** na pilocie. Można również użyć opcji **Przewodnik** na ekranie głównym.

Dostępne są 2 tryby wyświetlania programu: **Program godzinny** i **Program następnego dnia**. Aby uzyskać więcej informacji, odwiedź stronę internetową producenta. Aby zmienić tryb wyświetlania programu, naciśnij **OK**.

Użyj przycisków kierunkowych, aby poruszać się po przewodniku po programach. Użyj przycisku **Wstecz/Wróc**, aby użyć opcji zakładki w górnej części ekranu.

Program godzinny

Wielopopowy wyświetlanie programy na wyemitowanych kanałach będą wyświetlane na osi czasu. Za pomocą przycisków kierunkowych można przewielać listę programów. Podświetl menu opcji naciśnij przycisk **OK**, aby wyświetlić menu opcji programu.

Naciśnij przycisk **Wstecz/Powrót**, aby użyć dostępnych opcji karty. Podświetl zakładkę **Filtr i nacisnąć **OK****, aby wyświetlić opcje filtrowania. Aby zmienić układ, podświetl **Teraz/następny** i naciśnij **OK**. Możesz użyć opcji **Poprzedni dzień** i **Następny dzień**, aby wyświetlić programy z poprzedniego i następnego dnia.

Podświetl zakładkę **Dodatk** i naciśnij **OK**, aby uzyskać dostęp do poniszszych opcji.

Podświetl gatunek: Wyświetla menu **Wyroźnij gatunek**. Wybierz opcje naciśnij **OK** Programy w przewodniku po programach pasujące do wybranego gatunku zostaną podświetlone.

Przeszukiwanie przewodnika: Wyświetla opcje wyszukiwania. Przy pomocy tych opcji można przeszukać bazę danych przewodnika o programach zgodnie z wybranymi kryteriami. Pasujące wyniki zostaną wyświetlone.

Porządek: Powraca do bieżącego czasu na osi czasu. **Porządek następnego dnia:** Podświetl naciśnij przycisk **OK**, aby zmienić przedział czasowy na osi czasu.

Teraz/Następny program

Wielopopowy wyświetlania, będą pokazane tylko aktualne i przyszłe programy na wyświetlonych kanałach. Za pomocą przycisków kierunkowych można przewielać listę programów.

Naciśnij przycisk **Wstecz/Powrót**, aby użyć dostępnych opcji karty. Podświetl zakładkę **Filtr i nacisnąć **OK****, aby wyświetlić opcje filtrowania. Aby zmienić układ, podświetl **Program godzinny** i naciśnij **OK**.

Opcje programu

Użyj przycisków kierunkowych, aby podświetlić żądane naciśnij przycisk **OK**, aby wyświetlić menu opcji. Dostępne są następujące opcje:

Wybór kanału: Używając tej opcji, możesz przeskoczyć na wybrany kanał, aby go oglądać. Przewodnik po naciśnięciu przycisku **OK** zostanie wyświetlony. **Więcej informacji:** Wyświetla szczegółowe informacje o wybranym programie. Użyj przycisków kierunkowych i górnego, aby przewielać tekst.

Zaprogramowane nagranie audycji i Usun Zaprogramowane nagranie dla programu i naciśnij przycisk **OK:** Możesz zaprogramować przyszłe programy. Aby usunąć zaprogramowane nagrywanie, podświetl dany program i naciśnij przycisk **OK**. Następnie, wybierz opcję **Usun zaprogramowane nagrywanie**. Zaprogramowane nagrywanie zostanie usunięte.

Uwaga: Nie można zmieniać kanałów podczas aktywnego filmu na danym kanale. Nie można usunąć więcej niż dwóch lub więcej programów wyświetlanych w tym samym przedziale czasowym.

Usługi teletekstowe

Naciśnij przycisk **TEXT**, aby wejść. Naciśnij ponownie, aby włączyć tryb **Mx**, pozwalający na jednoczesne oglądanie stron teleteksu i audycji **TV**. Naciśnij ponownie, aby wycofać. Gdy dostępna, strona teleteksu są kodowane kolorami i znajdują na stronie teleteksu są kodowane kolorami i znajdują na stronie. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlonymi na ekranie.

Cyfrowy teletekst

Naciśnij przycisk **Text**, aby wyświetlić informacje teleteksu cyfrowego. Do jego obsługi służą klawisze teleteksu, przyciski kursora i przycisk **OK**. Metoda obsługi może być różna w zależności od zawartości teleteksu cyfrowego. Postępuj zgodnie z instrukcjami teleteksu cyfrowego. Wyświetlony **Text** zostanie porządkowany zgodnie z instrukcjami (patrz rozdział 10).

Aktualizacja oprogramowania

TV jest w stanie automatycznie znaleźć i zaktualizować oprogramowanie układowe poprzez sygnał radiowy lub z Internetu.

Wyświetlanie aktualizacji oprogramowania

Naciśnij przycisk **Ustawienia** na pilocie lub wybierz opcje **Ustawienia** na ekranie głównym. Podświetli opcje **Aktualizacja oprogramowania** w menu **System-Więcej** i naciśnij **OK**. Następnie naciśnij opcje **Stanuj w poszukiwaniu aktualizacji** i naciśnij **OK**, aby sprawdzić dostępność nowej aktualizacji oprogramowania. Możesz wybrać satelitę, który jest używany do procesu aktualizacji i skonfigurować jego parametry za pomocą opcji menu **Edytuj aktualizację dla satelity**.

Jeśli aktualizacja zostanie odnaleziona, telewizor rozpocznie jej pobieranie. Po zakończeniu pobierania

- Sprawdź wyłączone ostrzeżenia, naciśnij przycisk OK aby zakończyć proces aktualizacji oprogramowania i ponownie uruchomić telewizor.
- Sprawdź, czy urządzenie jest włączone.

Kompatybilność sygnałów AV i HDMI

Zródło	Obsługiwane sygnały	Dostępne
PAL	SECAM	O
Boczne AV	NTSC4.43	O
	NTSC3.58	O
	480i, 480p	O
	576i, 576p	O
	720p	O
	50Hz, 60Hz	O
	50Hz, 60Hz	O
	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz	O
HDMI	1080p	O

(K: Nie dostępne, O: Dostępne)

W niektórych przypadkach sygnał może nie być wyświetlany prawidłowo na ekranie. Problem może być spowodowany niekompatybilnością ze standardami urządzenia Złotopow (DVD, dekoder TV cyfrowej sp.) lub rzadko występującymi takimi problemami proszę się skontaktować ze sprzedawcą oraz producentem sprzętu.

Zostanie wyświetlone ostrzeżenie, naciśnij przycisk OK aby zakończyć proces aktualizacji oprogramowania i ponownie uruchomić telewizor.

Tryb wyszukiwania i aktualizacji o 3 nad ramie
 Telewizor wyszuka nowe aktualizacje o godzinie 3:00, jeśli opcja **Automatyczne skanowanie** jest ustawiona na **Włączone** i jeśli telewizor jest podłączony do sygnału antenowego lub Internetu. Jeśli nowe oprogramowanie zostanie znalezione i pomyślnie pobrane, zainstaluje się przy następnym włączeniu. **Uwaga:** Nie odłączaj kabla zasilania, gdy migie LED w trakcie procesu restaru. Jeśli po aktualizacji TV nie będzie chciał się włączyć, wytrząśnij na 2 minuty wtyczkę z kontaktu i włącz go ponownie.

Wszystkie aktualizacje są automatycznie kontrolowane „behind the scenes” i nie wymagają interakcji. Aby znaleźć więcej informacji, odwiedź stronę www.lg.com i zaloguj się na swoje konto LG.

Rozwiązywanie problemów i wskazówki

TV nie chce się włączyć
 Upewnij się, że wtyczka jest bezpiecznie włożona do gniazdka. Naciśnij włącznik na TV.

Słaba jakość obrazu

- Sprawdź, czy poprawnie dostrajono telewizor.
- Słaby sygnał może spowodować zakłócenia obrazu. Sprawdź podłączenie anteny.
- Sprawdź, czy wprowadzono właściwą częstotliwość kanału, jeśli dostrajano TV manualnie.

Brak obrazu

- Telewizor nie odbiera żadnego sygnału. Upewnij się, że zostało wybrane prawidłowe źródło.
- Czy antena jest podłączona prawidłowo?
- Czy kabel anteny jest uszkodzony?
- Czy do podłączenia anteny użyto odpowiednich wtyczek?
- W przypadku wątpliwości proszę się skontaktować ze sprzedawcą.

Brak dźwięku

- Sprawdź, czy dźwięk nie jest wyłączony. Aby to sprawdzić, naciśnij przycisk **wyciszenia** lub zwiększ poziom głośności.
- Dźwięk dochodzi tylko z jednego głośnika. Sprawdź ustawienia balansu w menu **dźwięku**.
- Sprawdź, czy opcja **Wyjście dźwięku** jest ustawiona prawidłowo w menu **Dźwięk**.

Pilot nie działa

- Być może wyczerpały się baterie. Wymień baterie.
- Baterie mogą być nieprawidłowo włożone. Patrz sekcja **Wkładanie baterii do pilota**. **Brak sygnału w trybie wejściowym**
- Jest możliwe, że zadane urządzenie nie jest podłączone.

Obsługiwane formaty plików dla trybu USB

Formaty plików wideo	Kodzik wideo	Max. rozdzielczość i ilość klatek na sekundę i tryb transmisji
mp4, mpeg, div, web	MPEG1 / 2 / H.264 VC1	
ts, ip, m2ts		
avi	MPEG1/2, MPEG4, H.264, MPEFG	
mp4, m4a, mkv, mov, qt	MPEG1/2, H.263, MPEG4, H.264	
3gp, 3gp, 3gpp		
mkv	MPEG 1/2, MPEG4, H.264	H.264: 1080P x 2 @ 30fps - 50Mbps, 1080P @ 60fps - 50Mbps Inne: 1080P @ 60fps - 50Mbps
flv	Sorenson Sp, MPEG4, H.264	
asf, wmv	MPEG4, WMV3, VC1	
webm	VP9, VP8	
mp4, mov, 3gpp, 3gp, ts, ip, ip, mkv	HEVC/H.265	

Formaty plików obrazów

Rozszerzenie	Specyfikacja	Rozdzielczość (szerokość x wysokość)
jpg	Linia bazowa	8 192 x 8 192
jpeg	Progressywna	3000 x 3000
tif	RGB 1/4/8/16/24/32 bit	
png	Skala szarości, 24/32 bitów na piksel	8 192 x 8 192
	Format z przaplótem	
	Progressywny	

Formaty plików audio

Rozszerzenie	Format
mp3	mp3
aac3	aac3
aac	aac
wma	WMA
amr	AMR-NB, AMR-WB
wav	MPEG Ltr., AAC, PCM

Formaty plików napisów

Napisy zewn.	Spicyfikacja
Rozszerzenie	SubStation Alpha
.ssa	Advanced SubStation Alpha
.ass	Subrip
.srt	Micro DVD / SubViewer
.sub	VOBSUB
.sub + .idx	Micro DVD / TMP/Player / MPL2
.txt	MPL2
.mpl	SamI
.srt1	JACOSUB
.jss	TTML
.ttml	DVDSUBTITLE
.txt / .sub	-
.itc	-

Napisy wewnętrzne

Rozszerzenie	Specyfikacja
mkv	VOBSUB
.mkv	ASS / SSA / TEXT
.dat .mpg .mpeg .web	Napisy DVD
.mp4	Napisy DVD .TEXT

Obsługiwane rozdzielczości DVI

Podłączając urządzenia do telewizora używając kabli/przebiek typu DVI do HDMI (do kupienia osobno), możesz sprawdzić ustawienia rozdzielczości poniżej.

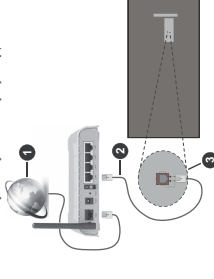
	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	76Hz
640x480				X		
640x480		X	X			X
800x600	X		X	X		X
832x624						X
1024x768		X	X	X		X
1152x870		X		X		X
1280x768		X				X
1360x768		X				X
1280x960		X				X
1280x1024		X				X
1440x1050		X				X
1440x600		X				X
1600x1200		X				X
1680x1080		X				X
1920x1080		X				X

Połączenie

Połączenie przewodowe

Aby podłączyć do sieci przewodowej

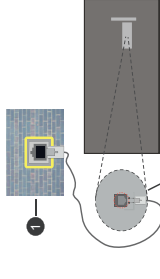
- Musisz posiadać modem/router, podłączony do aktywnego łącza szerokopasmowego.
- Podłącz swój TV do modemu/routera kablem ethernetowym. Z tyłu TV znajduje się port LAN.



- 1 Łącząc szerokopasmowe ISP
- 2 Kabel LAN (Ethernet)

Ustawienia kablówce można zmienić w części poświęconej sieci w menu ustawień.

- Istnieje możliwość podłączenia telewizora do swojej sieci LAN, w zależności od konfiguracji Twojej sieci. W celu przetestowania, proszę użyć opcji Ethernet tryb podłączenia i wyznaczyć sieć bezpośrednio do gniazka ściennego sieci.



- 1 Śledowe gniazdko nasłanianie
 - 2 Wejście LAN z tyłu telewizora
- Konfigurowanie ustawień urządzeń przewodowego**
- Typ sieci**

Typ sieci może być ustawiony jako urządzenie przewodowe, bezprzewodowe lub wyłączone, zgodnie z aktywnym połączeniem z telewizorem.

Wybierz **Urządzenie Przewodowe**, jeśli korzystasz z kabla ethernetowego.

Test prędkości Internetu

Podświetl test **Prędkości Internetu** naciskając przycisk OK. TV sprawdzi prędkość połączenia internetowego i po przeprowadzeniu testu wyświetli rezultaty.

Zaawansowane ustawienia

Podświetl **Zaawansowane ustawienia** i naciskając przycisk OK, wyjdź z menu. Podświetl zakładkę **Ustawienia IP** i DNS. W tym celu, podświetl zakładkę po lewej i naciskając przycisk w lewo lub prawo, aby zmienić ustawienia z **Automatycznych** na **Manuale**. Możesz teraz wprowadzić wartości IP (lub DNS). Wybierz odpowiedni element z rozwijanego menu i wprowadź nowe wartości, używając przycisków numerycznych na pilocie. Po zakończeniu podświetl przycisk i naciskając przycisk OK, aby zapisać ustawienia.

Tryb gotowości z dostępem do sieci

Możesz wyłączyć lub włączyć Tryby czuwania z dostępem do sieci, odpowiednio ustawiając tę opcję. Aby uzyskać więcej informacji, patrz **Tryb gotowości z dostępem do sieci**.

Połączenie bezprzewodowe

Aby podłączyć do sieci bezprzewodowej

TV nie może podłączyć się do sieci z niewidocznym SSID. Aby uczynić SSID, modemu, widocznym, powinieneś zmienić swoje ustawienia SSID w oprogramowaniu modemu.



- 1 Łącząc szerokopasmowe ISP

Router Wireless-N (IEEE 802.11a/b/g/n) z równoczesnymi pasmami 2,4 i 5 GHz zaprojektowany do zwiększenia przepływności. Są one zoptymalizowane dla gładkiego i szybszego przesyłu obrazu HD, transferu plików oraz gier bezprzewodowych.

- Częstotliwość i kanał różnią się, w zależności od regionu.
- Prędkość transmisji różni się w zależności od odległości i liczby przeszkód pomiędzy produktem, konfiguracją produktów, stanu fał transmisji.

radiowych, mogą na linii oraz produkować, których używają. Trasa sygnału jest nierozerwalnie łączy przekaźniki, które przekazują sygnał dalej. W przypadku sieci bezprzewodowych, sygnał przesyłany jest w postaci fal radiowych, telefonów DECT lub innych urządzeń WLAN 11n. Standardowe wartości dla szkodliwych transmisji to teoretycznie maksymalne wartości sieci bezprzewodowej. Nie są one rzeczywiście szybkiściami transmisji danych.

- Miejsce, gdzie przesył jest najefektywniejszy zależy od otoczenia, użytkownika.

- Bezprzewodowa funkcja TV, obsługująca modemy 802.11 a, b, g oraz n. Zależa się bardzo używanie protokołu komunikacyjnego IEEE 802.11n w celu uniknięcia wszelkich problemów powodzą w ogólnie wideo.

- Gdy w pobliżu znajdują się inne modemy z takim samym SSID, musisz zmienić SSID swojego modemu WLAN. W innym przypadku możesz napotkać problemy z połączeniem. Jeśli doświadczysz problemów z połączeniem bezprzewodowym, skonfiguruj z połączenia przewodowego.

Konfiguracja ustawień urządzenia bezprzewodowego

Owórz menu Słci i wybierz tryb sieci jako urządzenie bezprzewodowe, aby rozpocząć proces łączenia.

Zaznacz opcję **Wyszukaj sieć** i kliknij przycisk **OK**, aby rozpocząć wyszukiwanie dostępnych sieci bezprzewodowych. Wszystkie znalezione sieci zostaną wymienione. Poświecił zadana sieć z listy i nacisnij **OK**, aby się podłączyć. Sieć z ukrytym SSID nie może zostać wykryta przez inne urządzenia. Jeśli chcesz łączyć się z siecią z ukrytym identyfikatorem SSID, prześlij listę wykrytych sieci bezprzewodowych, zaznacz opcję **Dodaj nową sieć** i nacisnij **OK**. Wprowadź nazwę sieci i wybierz tryb zabezpieczeń, który jest obsługiwany przez urządzenie. Wybierz następujące pliki, które chcesz współdzielić ze swoim TV.

Uwaga: Jeśli modem działa w trybie N, powinno się wyznaczyć ustawienia trybu N.

Jeśli wybrana sieć jest zabezpieczona hasłem, wprowadź go korzystając z wirtualnej klawiatury. Klawiaturę tę można używać, korzystając z klasycznej klawiatury i przycisku **OK** na pilocie.

Porozeknij, aż adres IP pojawi się na ekranie. Oznacza to, że ustawiono zostało połączenie. W celu odłączenia się od sieci, należy podświetlić **Typ Słci**, a przyciski w lewo lub w prawo ustawić połączenie jako **Wyłączone**.

Jeśli połączył się z siecią bezprzewodową, opcja **Rozłącz** pojawi się w menu **Słci**, a profil sieci bezprzewodowej zostanie zapisany, dzięki czemu telewizor będzie automatycznie łączył się z tą samą siecią przy każdym połączeniu na połączenie bezprzewodowe.

Aby rozłączyć się z siecią bezprzewodowej i usunąć zapisany profil, podświetlił **Rozłącz** i nacisnął **OK**.

Tryb gotowości z dostępem do sieci

Tryb gotowości z dostępem do sieci to standard, który umożliwia łączenie urządzenia lub obudzenia przez wiadomości słuchawce. Komunikat jest wysyłany do urządzenia za pomocą programu uruchamianego z zdefiniowanym urządzeniem połączeniowym do tej samej sieci lokalnej, takim jak smartfon.

Twój telewizor jest zgodny ze standardami WOL i mLAN. Ta funkcja może być wyłączona podczas procesu planowej instalacji. Aby uruchomić funkcję, należy ustawić opcję **Tryb gotowości z dostępem do sieci** w menu **Słci** jako **Włączoną**. Konieczne jest, aby zarówno urządzenie, z którego wiadomości słuchawce zostanie wysłana do telewizora, jak i telewizor były podłączone do tej samej sieci. Funkcja Tryb gotowości z dostępem do sieci jest obsługiwana tylko w urządzeniach z systemem Android i może być używana tylko przez aplikacje YouTube i Netflix.

Aby korzystać z tej funkcji, telewizor i urządzenie zdalne należy połączyć co najmniej raz, gdy telewizor jest włączony. Jeśli telewizor jest wyłączony, należy ponownie nawiązać połączenie przy następnym włączeniu. W innym przypadku, funkcja ta będzie niedostępna. Nie ma to zastosowania, gdy telewizor jest przesyłany w tryb gotowości.

Wydajność niektórych urządzeń na rynku może się różnić w zależności od architektury oprogramowania. Aby korzystać z funkcji Trybu gotowości z dostępem do sieci wydajniej, upewnij się, że urządzenie posiada najnowszą wersję oprogramowania.

Jeśli chcesz, aby telewizor zużywał mniej energii w trybie gotowości, możesz wyłączyć tę funkcję, ustawiając opcję **Trybu gotowości z dostępem do sieci** jako **Wyłączoną**.

Wyświetlacz bezprzewodowy

Wyświetlacz bezprzewodowy jest standardem stosowaniem obrazu dźwięku. Funkcja ta umożliwia sterowanie z telewizora jako bezprzewodowego ekranu.

Używanie w połączeniu z urządzeniami przenośnymi

Jeśli chcesz, aby telewizor umożliwiał współdzielenie ekranu pomiędzy Twoim urządzeniem mobilnym, a telewizorem, w celu wyświetlenia plików graficznych, odtwarzania filmów i dźwięku.

Naciśnij przycisk **Zródło** na pilocie i przelącz na **wyświetlacz bezprzewodowy**.

Pojawi się ekran informujący o gotowości telewizora do nawiązania połączenia.

Owórz aplikację do współdzielenia plików na swoim urządzeniu przenośnym. Różne firmy oferują nazywają swoje aplikacje, sprawdź więc w instrukcji obsługi swojego urządzenia przenośnego odnośne szczegóły.

Wykazać urządzenia. Po wybraniu swojego telewizora i dokonaniu połączenia, ekran TV swojego urządzenia przenośnego zostanie wyświetlony na telewizorze.

Uwaga: Złoty moduł można wykonać wyłącznie, jeśli urządzenie jest podłączone do telewizora za pomocą kabla HDMI z połączeniem, sprawdź, czy używana wersja systemu operacyjnego obsługuje tę funkcję. **Może wystąpić problem z kompatybilnością z wersjami systemu operacyjnego, tego zostają wyłączone na rynku po wprowadzeniu tego telewizora. Procesy wyszukiwania i łączenia różnią się w zależności od wersji oprogramowania.**

Wyświetlanie podłączenia Rozłączanie podłączenia

Słci bezprzewodowa niedostępna

- Upewnij się, że systemy firewalli zezwalają na bezprzewodowe połączenie TV.

- Spróbuj ponownie wyszukać sieć bezprzewodowej, używając ekranu menu **Słci**.

Jeśli sieć bezprzewodowa nie funkcjonuje poprawnie, spróbuj skorzystać z sieci przewodowej w swoim domu. Więcej informacji na ten temat znajdziesz w części dotyczącej **połączeń przewodowych**.

Jeśli TV nie działa korzystając z połączeniem przewodowym, sprawdź modem (router), jeśli nie ma problemów z routertem, sprawdź połączenie internetowe swojego modemu.

Połączenie jest wolne

Sprawdź instrukcję obsługi swojego modemu, aby uzyskać informacje na temat zaległego wezwatrz budynku, szybkiego połączenia, jakości sygnału i innych ustawień. Bezczesz, potrzebować szybkiego łącza dla swojego modemu.

Przewy podczas odtwarzania lub zwolnienie reakcji

Wskazywając powinieneś spróbować następujących kroków:

- Zechowaj odległość co najmniej trzech metrów od kucharki mikrofalowej, telefonów komórkowych, urządzeń Bluetooth i jakichkolwiek innych urządzeń kompatybilnych z WLAN. Spróbuj zmienić aktywny kanał routera WLAN.

Połączenie z internetem jest niedostępne/

Wyświetlenie audio i wideo nie działa

Jeśli adres MAC (unikalny identyfikator) Twojego PC lub modemu został zarejestrowany permanentnie, możliwe jest, że Twój TV nie może połączyć się z Internetem. W takim przypadku adres MAC będzie potwierdzony za każdym razem, kiedy połączysz się z internetem. Jest to ocinona przez brak adresu MAC z listy. Jeśli telewizor ma swój własny adres MAC, możesz użyć tej funkcji, aby potwierdzić adres MAC swojego telewizora. Z tego powodu nie połączenie bezprzewodowe z internetem nie będzie możliwe. Skontaktuj się ze swoim dostawcą usług internetowych i poproś o informacje, jak połączyć inne urządzenie - twój telewizor, z Internetem.

Możliwe również, że problem z systemem Firewall uciążliwie przeszkadza. W Internecie jest wiele, że to jest źródło problemów. Skonfiguruj się z swoimi dostawcą usług internetowych. Firewall może być przyczyną problemu z połączeniem i odkryciem, podczas użytkowania telewizora trybie współdzielenia audio i wideo lub podczas wyszukowania poprzez funkcję współdzielenia audio i wideo.

Niewłaściwa domena

Upewnij się, że zalogowałeś się do PC z użyciem ważnej nazwy użytkownika/hasła oraz upewnij się, że twój domena jest aktywna przed podaniem imi jakichkolwiek plików z Twojego PC na serwerze. Jeśli domena jest niewłaściwa, może spowodować problemy podczas przygotowania plików w trybie współdzielenia audio i wideo.

Korzystanie z usługi sieciowej współdzielenia audio i wideo

Funkcja współdzielenia audio i wideo korzysta z standardu, który ułatwia proces oglądania w elektronicznej formie, oraz sprawa, że jest on wygodniejszy w użyciu w sieci domowej.

Standard ten umożliwia oglądanie i odwzorzenie zdjęć, muzyki oraz filmów, wideo przechowywanych na serwerze medialnym połączonym do Twojej sieci domowej.

1. Instalacja oprogramowania serwera

Funkcja współdzielenia audio i wideo nie może być używana, jeśli oprogramowanie serwera nie jest zainstalowane na komputerze lub jeśli wymagane oprogramowanie serwera multimedialnego nie jest zainstalowane na urządzeniu towarzyszącym. Przygotuj swój komputer za pomocą odpowiedniego programu serwera.

2. Podłącz do sieci przewodowej lub bezprzewodowej
Szczegółowe informacje odnajdziesz w rozdziałach dotyczących **połączenia przewodowego/ bezprzewodowego**.

3. Włącz współdzielenie audio i wideo

Wejść do menu **Ustawienia-urządzenie** i włącz opcję **Współdzielenie audio i wideo**.

4. Odzwierciedlanie plików współdzielenia poprzez przeglądarkę mediów

Przejdź do karuzeli nawigacji na ekranie głównym i wybierz **Źródła**. Następnie podświetl opcję **Współdzielenia audio i wideo** w menu **Źródła** na pomoście przycisków kierunkowych i nacisnij **OK**. Dostępne serwery multimedialne w sieci zostaną wyświetlone. Wybierz jeden z nich i nacisnij **OK**. Wyświetli się przeglądarka mediów.

Więcej informacji na temat odzwierciedlania plików znajdziesz w części menu **Przełączarki mediów**.

Jeśli wystąpi problem z siecią, wyłącz TV poprzez wyłączenie tryb czujki z głośnikami i przejdź do następnego ekranu opowiadanie. Tryb czujki nie może obsługiwać przez funkcję współdzielenia audio i wideo.

Dla lepszej jakości odwzorowania, korzystając z połączenia kablowego należy używać odizolowanych mediów/PC/HDD lub innych kompatybilnych urządzeń.

Korzystaj z połączenia LAN dla szybszego dzielenia się plikami pomiędzy urządzeniami takimi, jak komputery.

Uwaga: W niektórych TV nie będzie można użyć funkcji współdzielenia audio i wideo z powodu ustawień administracyjnych lub zabezpieczeń (takich, jak Komputery/Firmware).

Aplicacje

Dostęp do aplikacji zainstalowanych na telewizorze można uzyskać z ekranu głównego. Aplikacje usług streamingowych są zintegrowane i wyświetlane w najlepszej wrzeczce z wyszukiwaniami i oglądania. Naciśnij przycisk **TIVO** na płocie, wyświetlenie zostanie ekran główny. Podświetl aplikację i nacisnij **OK**, aby uruchomić.

Użyj ekranu **Zarządczy aplikacji**, aby kontrolować, które aplikacje są używane przez Tivo OS do polecania tytułów na ekranach Głównym, Darmowe, Programy TV i Filmy. Wybrane aplikacje są wyświetlane w karuzeli **Moje aplikacje** na ekranie głównym.

Wybór aplikacji nie ma wpływu na wyniki wyszukiwania tekstowego głosowego (dostępność zależy od modelu telewizora i dostarczonych plików). Tivo OS wyświetla wyniki z wyszukiwanych aplikacji, aby pomóc Ci znaleźć to, co chcesz obejrzeć. Gdy aplikacja, z której nie korzystasz, ma tyłu, możesz zdecydować się na jej zarejestrowanie.

Uwaga: Choć wiele aplikacji jest darmowych, do oglądania niektórych tytułów może być wymagana subskrypcja, wyposażenie lub zakup. Możliwe problemy związane z aplikacjami mogą być spowodowane przez dostawcę tych usług. Usługi internetowe dostarczane przez dostawcę nie zawsze mogą być dostępne w niektórych obszarach i mogą zostać przerwane albo ograniczone.

Przełączarka Internetowa

Przełączarkę Internetową można uruchomić z karuzeli **Moje aplikacje** na ekranie głównym.

Ekran początkowy przeglądarki i, miniaturki predefiniowanych (jeśli są) lakowe linków do dostępnych stron www zostaną wyświetlone jako opcje **szybkiego wybierania** razem z opisaniami i **dycji szybkiego wybierania i dodawania do szybkiego wybierania**.

Wybierz **Wyświetl** z karuzeli nawigacji na pomoście przycisków kierunkowych i nacisnij **OK** lub z podłączonej myszki. Aby pokazać pasek opcji przeglądarki, przesuń kursor na górę strony.

Dostępne są opcje **historii, kart i zakładek** oraz pasek przeglądania. Wciąż możesz przeglądać zawartość w aplikacji, wyszukać w Internecie, użyć aplikacji, oglądać treści, a także przeglądać i udzielić oceny. W aplikacji **Przełączarka szybkiego wybierania i Wied**.

Aby dodać Żądany stronę do listy **szybkiego wybierania** w celu uzyskania do niej **szybkiego dostępu**, przesuń kursor na górę strony lub naciśnij. Pojawi się pasek przeglądki. Podświetl przycisk **Szybkiego wybierania**. Naciśnij przycisk **OK**.

Następnie wybierz opcję, dotychczasowej listy **Współdzielenie**, podświetl **OK** i naciśnij przycisk **OK**. Aby dodać, Podświetl **OK** i naciśnij przycisk **OK** aby dodać. Podświetl **OK** na stronie, która chcesz dodać do listy **szybkiego wybierania**, zaznacz przycisk **Wied**, a następnie nacisnij przycisk **OK**. Następnie podświetl opcję **dodawania do szybkiego wybierania** w podmenu i ponownie nacisnij przycisk **OK**.

Nazwa i adres zostaną automatycznie wpisane zgodnie z adresem odwiedzanej strony. Podświetl **OK** i nacisnij przycisk **OK**, aby dodać. Z przycisku **Wied** możesz również korzystać do zarządzania przeglądarką. Podświetl przycisk **Wied** i nacisnij przycisk **OK**, aby wyświetlić szczegółowy strony i ogólne opcje.

Istnieją różne sposoby na wyszukiwanie lub odwiedzenie strony www przy użyciu przeglądarki. Wprowadź adres strony www (URL) w pasku wyszukiwania adresu i podświetl przycisk **Enter** aby wirtualnej klawiaturze oraz nacisnij przycisk **OK**, aby wyświetlić stronę.

Wprowadź słowo **kluczowe** w pasku wyszukiwania adresu i podświetl przycisk **Enter** na wirtualnej klawiaturze oraz nacisnij przycisk **OK**, aby rozpocząć szukanie odnoszących stron. Podświetl miniaturkę szybkiego wybierania i nacisnij przycisk **OK**, aby wyświetlić odnośną stronę.

Twój telewizor jest kompatybilny z myszką USB. Podłącz myszkę lub bezprzewodowy adapter myszki do wejścia USB na TV w celu łatwiejszej i szybszej nawigacji.

Niektóre strony internetowe zawierają elementy flash. Nie są one obsługiwane przez przeglądarkę. Twoj TV nie obsługujące żadnych procesów pobierania danych z Internetu poprzez przeglądarkę.

Niektóre strony internetowe mogą nie być obsługiwane. W zależności od strony, mogą wystąpić problemy z treściami. W niektórych przypadkach zawartą zawartość może być niemożliwa do odwzornienia.

System HBBTV

HbbTV (Hybrydowa transmisja szerokopasmowej TV) jest nowym standardem, który przynosił lepsze wyniki w przeglądaniu treści i umożliwił dostęp do usług szerokopasmowe. Wyświetlić dane o połączeniu, aby zobaczyć szczegóły konsumentom korzystających

z TV i dekodery połączonych do Internetu. Uleگی dostarczone przez HbbTV, obejmują: Usługi oparte na aplikacji, wideo na żądanie, reklamy interaktywne, przewodnik po programach, reklamy interaktywne, personalizację głosowanie, dyi sieci spókożnościowe oraz inne aplikacje multimedialne.

Aplikacje HbbTV są dostępne na kanałach, gdzie są wyposażone w taki nadawcę. Nadawca, oznacza jedną aplikację jak, autoster. I to ona uruchamiana jest aplikacja generalnie jest uruchamiana konkurdacja aplikacja z generalnie jest uruchamiana konkurdacja z czerwonego przycisku, informując użytkownika, że na danym kanale dostępna jest aplikacja HbbTV. Naciśnij czerwony przycisk, aby otworzyć stronę aplikacji. Po wyświetleniu się strony aplikacji możesz powrócić do stanu początkowego naciskając ponownie czerwony przycisk. Możesz zapamiętać identyfikator trybem czerwonej ikonki, a pełnym trybem interfejsu użytkownika aplikacji, naciskając czerwony przycisk. Należy zauważyć, że z danej adresacji czerwonego przycisku, jest to zapewnienia przez aplikację, a niektóre aplikacje mogą zachowywać tryb, nacej, (inne kolorowe przyciski, takie jak Zielony, Żółty, niebieski, mogą być zdefiniowane dla niektórych innych funkcji, np. skrótów).

Jeśli przełączysz na inny kanał podczas aktywnej aplikacji HbbTV (albo w trybie czerwonej ikonki), albo w pełnym trybie interfejsu użytkownika), mogą wystąpić następujące sytuacje.

- Aplikacja może działać nadal
- Aplikacja może się zamknąć
- Aplikacja może się zamknąć i może zostać uruchomiona kolejną aplikacją z czerwonym przyciskiem.

HbbTV, zezwala na pobieranie aplikacji albo z łącza, za pomocą aplikacji HbbTV i aplikacji TV. Nadawca może umożliwić obu sposobom lub jednym z nich. Jeśli platforma nie posiada działającego łącza szerokokopasmowego, może ona nadal uruchomić aplikację transmitowaną tradycyjnie.

Automatycznie uruchamianie się aplikacji z czerwonym przyciskiem generuje zapewniwy link do innych aplikacji. Użytkownik może przejść na inną aplikację korzystając z przycisków. Wyświetlenie powiadomienia o aplikacji, aby na zakończenie działania, zwykłe usługi do tego przycisk **Wyjdź**.

Aplikacje HbbTV używają przycisków na płocie do interakcji z użytkownikami. Klechy uruchamiania jest aplikacja HbbTV, przelajzanie, a kontrolę nad niektórymi przyciskami. Na przykład: numeracyjny wybor kanałów może nie działać w aplikacjach, gdzie przy kliknięciu odnosić się do numerów stron.

HbbTV wymaga od platformy zbrońności strumieniowa AV i istnieją liczne aplikacje dostarczające VOD (wideo na żądanie). Użytkownik może używać przycisków

na pilocie, aby odzwiercadsł zawrótcs AV, pauczować, zatrzymać, przetrwać do przodu i do tyłu.

Uwaga: Możliwe wyłączenie funkcji koryzcsięc z menu Ustawienia-Przebieg-Ustawienia spoy.

Smart Center

Smart Center jest mobilną aplikacją działającą na platformach iOS i Android. Przy pomocy swojego urządzenia przenośnego możesz z łatwością na żywo stumienować swoje ulubione programy ze swojego telewizora. Możesz także uruchomić swoje aplikacje, korzystając z urządzenia mobilnego jako pilota do telewizora z współdzieloną plikami mediami.

Uwaga: Możliwe korzystanie ze wszystkich funkcji tej aplikacji zaedy od wersji telewizora użytkownika.

Pierwsze kroki

Aby móc korzystać z funkcji opartych na połączeniu z Internetem, Twój router/modem musi być do niego podłączony.

WAŻNE: Upewnij się, że TV / urządzenie przenośne są połączone do tej samej sieci.

W przypadku funkcji udostępniania multimediów opcja **Udostępnianie audio-wideo** powinna być włączona (jeśli jest dostępna). Przejdź do kartuzeli nawigacyjnej na ekranie głównym i wybierz menu **Ustawienia-Urządzenie**, a następnie następujące przyciski: **Opis** i **Wybierz wybrane audio i wideo** i zmień na **Wybierz wszystkie**. Ten wybór jest gotowy na połączenie z urządzeniem przenośnym.

Zainstaluj aplikację **Smart Center** na swoim urządzeniu przenośnym. Uruchom aplikację **Smart Center**, aby wyświetlić połączenia i zastąpić programowanie skonfigurowane zobaczysz nazwę swojego TV na urządzeniu przenośnym. Jeśli nazwa Twojego telewizora nie pojawi się na liście, odczeka chwilę i stuknij widget odzwiercadsłania. Wybierz swój TV z listy.

Ekran urządzenia przenośnego

Na głównym ekranie odzwiercadsł zakładki pozwalające na dostęp do różnych funkcji.

Po uruchomieniu aplikacja pobiera istniejącą listę kanałów z telewizora.

MOJE KANAŁY: Pokazane zostaną programy pierwszych czterech kanałów pobranych z listy z telewizora. Możesz zmienić kanały znajdujące się na liście. Naciśnij miniaturkę kanału i przytrzymaj. Wyświetli się lista kanałów, z której możesz wybrać żądany kanał, który chcesz zapisać.

TV: Możesz oglądać programy pod zakładką TV. W tym trybie możesz poruszać się po liście kanałów uzyskanych z telewizora i kliknąć na miniaturki, aby wyświetlić strony ze szczegółami.

NAGRANIA: Pod tą zakładką odnajdziesz aktywne (jeśli dostępne) i zaplanowane nagrania. Aby usunąć

kórkowik z elementów po prostu nacisnij na ikonkę usuwania, znajdującą się w każdym rzędzie.

EPG (Elektroniczny przewodnik po programach): Pod tą zakładką możesz znaleźć przewodnik po programach wybranych kanałów. Możesz poruszać się po kanałach, naciskając wybrany kanał na stronie EPG. Możesz też aktualizować/odświeżać informacje o EPG, naciskając przycisk **Odśwież** w prawym górnym rogu. Możesz także chwilić podać, w zależności od sieci i jakości serwisu w WWW.

Uwaga: Dla informacji EPG opartych o Internet, potrzebne będzie połączenie z Internetem.

USTAWIENIA: Skonfiguruj aplikację według własnych upodobań. Możesz zmienić:

Automatyczne uruchamianie FollowMeTV: Funkcja FollowMeTV (jeśli dostępna) uruchomi się automatycznie, jeśli to ustawienie jest włączone. Ustawienie domyślne to "wyłączone".

Automatyczne połączenie z TV: Jeśli włączone, Twoje urządzenie przenośne automatycznie połączy się z ostatnio podłączonym TV, z pominięciem ekranu wyszukiwania TV.

Zmień TV: Pokazuje aktualne podłączone telewizor. Możesz nacisnąć, to ustawienie, aby przejść do ekranu "szukania TV" i zmienić na inny telewizor.

Edytuj własną listę kanałów: Przy użyciu tego ustawienia możesz edytować swoją własną listę kanałów.

Wybierz źródło listy kanałów: Możesz wybrać źródło listy kanałów, z którego aplikacja ta będzie korzystała. Dostępne opcje to: "Lista TV", "Własna lista". Dodatkowo możesz włączyć opcję "Pamiętaj mój wybór", aby usunąć/wybraną listę kanałów jako stały wybór. Jeśli wybrane źródło będzie dostępne, zostanie ono użyte przez aplikację.

Nr wersji: Wyświetla bieżącą wersję aplikacji.

Strona ze szczegółami

Aby otworzyć stronę ze szczegółowymi informacjami, stuknij program. Na ekranie strony ze szczegółami możesz odnaleźć szczegółowe informacje dotyczące wybranych programów. Na stronie tej można odnaleźć następujące zakładki: "Szczegóły", "Obsada i ekipa" oraz "Wideo".

SZCZEGÓLY: Zakładka przedstawia streszczenie i informacje o wybranym programie.

OBSDA I EKIPA: Pokazuje wszystkie osoby biorące udział w tworzeniu programu.

WIDEO: Udostępnia wideo z YouTube odnoszące się do wybranego programu.

Uwaga: Dla odświeżenia niektórych funkcji może być wymagane połączenie z Internetem.

Funkcja FollowMe TV (jeśli dostępna)

Stuknij na widget **FOLLOW ME TV**, znajdujący się w górnej prawej części ekranu Twojego urządzenia

przenośnego, aby zmienić widok funkcji **FollowMe TV**.

Stuknij ikonkę otwierania, aby rozpocząć stumienowanie treści z TV na Twoje urządzenie przenośne. Dostępne, jeśli Twoje urządzenie znajduje się w zasięgu routera.

Tryb Mirror

Ten tryb funkcji TV FollowMe jest domyślnie włączony i pozwala na stumienowanie treści z innych wybranych źródeł telewizyjnych i przegladarki mediów.

Uwaga: Nie obsługiwane są wyłącznie kanały cyfrowe (DVB-T/CS2 SD HD).

Funkcja obsługi wideo Wykrywa audio (napisów) jest wyłączona. Wykrywa stumienowanie może się zmienić w zależności od jakości swojego połączenia.

Strona współdzielenia mediów Aby uzyskać dostęp do widgeta **Współdzielenia mediów**, stuknij na strzałkę skierowaną do góry, znajdującą się w prawej, górnej części ekranu. Po naciśnięciu widgeta **Współdzielenia mediów**, wyświetli się ekran, na którym możesz wybrać tryb mediów, które chcesz współdzielić ze swoim TV.

Uwaga: Nie wszystkie formaty plików są obsługiwane. Funkcja ta nie będzie działać, jeśli funkcja współdzielenia audio i wideo nie jest obsługiwana.

Funkcja Pilot Smart

Możesz wykorzystać swoje urządzenie przenośne jako pilot do telewizora po jego połączeniu z TV. Aby uzyskać dostęp do wszystkich funkcji inteligentnego pilota, możesz użyć menu w dolnej środkowej części ekranu.

Rozpoznawanie głosu

Możesz stuknąć widget **Mikrofonu** i zarządzić aplikację za pomocą poleceń głosowych, takich jak: "Volume Up/Down", "Programme Up/Down".

Uwaga: Funkcja ta jest dostępna wyłącznie dla urządzeń pracujących na platformie Android.

Strona klawiatury

Strona klawiatury można otworzyć na dwa sposoby: naciskając widget **Klawiatury** na ekranie aplikacji lub automatycznie, poprzez polecenie z telewizora.

Wymagania

1. Smart TV
2. Połączenie sieciowe
3. Urządzenie przenośne pracujące na platformie Android lub iOS (wersja Android OS 5.1 lub nowsza; iOS 12 lub nowsza)
4. Aplikacja Smart Center (można ją odnaleźć w sklepach internetowych z aplikacjami opartych na platformach Android lub iOS)
5. Router modem

6. Urządzenie pamięci masowej USB w formacie FAT32 (wymagany dla funkcji Nagrywania USB, jeśli dostępna)

Uwagi:

Dla urządzeń Android obsługiwane są następujące rozmiary ekranu: normalny (mały), duży (duży) i ekstra duży (bardzo duży). Urządzenia z ekranami 3-calowymi lub mniejszymi nie są obsługiwane.

Obsługiwane są wszystkie rozmiary ekranu urządzeń iOS. Inne funkcje użytkownika aplikacji Smart Center może się zmienić w zależności od wersji zamierzającej na Twoim urządzeniu.

Informacje o funkcjonalności DVB Ten odbiornik DVB można używać tylko w kraju, dla którego został zaprojektowany.

Chociaż ten odbiornik DVB spełnia najnowsze normy obowiązujące w czasie jego produkcji, nie możemy gwarantować, że będzie on kompatybilny z przyszłymi transmisjami DVB w związku ze zmianami w sygnałach audycji i technologii, które mogą zostać wprowadzone. Niektóre funkcje i telewizji cyfrowej mogą być niedostępne we wszystkich krajach.


Chiągłe dążymy do tego, aby udoskonalac nasze produkty, w związku z czym specyfikacje mogą zmienić się bez uprzedzenia.

Informacje o zakupie akcesoriów można uzyskać w sklepie, w którym nabyli Państwo swój sprzęt.


Using Audio Video Sharing Network Service	32
Apps	33
Markings on the Product	33
Internet Browser	33
HBRTV System	34
Smart Center	34
DVB functionality information	36

Contents	
Safety Information	2
Markings on the Product	2
Environmental Information	3
Features	3
Standby Mode Picture(optional)	3
Standby Notifications	4
TV Control Button & Operation	4
Watching TV	5
Inserting the Batteries into the Remote	5
Power Connection	6
Antenna Connection	7
Licence Notification	7
Disposal Information	8
Specification	8
Remote Control	10
Connections	11
Switching On/Off	12
First Time Installation	12
Media Playback via USB Input	14
Media Browser	14
FollowMe TV	14
CEC	14
Quick AI	15
E-Manual	15
Settings Menu Content	16
General TV Operation	25
Using the Channel List	25
Configuring Parental Settings	25
Electronic Programme Guide	25
Teletext Services	26
Software Upgrade	26
Troubleshooting & Tips	27
AV and HDMI Signal Compatibility	27
Supported File Formats for USB Mode	28
Video File Formats	28
Picture File Formats	28
Audio File Formats	28
Subtitle File Formats	29
Supported DVI Resolutions	29
Connectivity	30
Wired Connectivity	30
Wireless Connectivity	30
Networked Standby Mode	31
Wireless Display	32
Connectivity Troubleshooting	32

Safety Information



CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK
SEE USER MANUAL



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

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

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

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

IMPORTANT - Please read these instructions fully before installing or operating

- WARNING:** This device is intended to be used by persons (including children) who are capable / experienced of operating such a device unsupervised, unless they have been given supervision or instruction concerning the use of the device by a person responsible for their safety.
- Use this TV set at an altitude of less than 5000 meters above the sea level, in dry locations and in regions with moderate or tropical climates.
 - The TV set is intended for household and similar indoor use but may also be used in public places.
 - For ventilation purposes, leave at least 5cm of free space around the TV.
 - The ventilation should not be impeded by covering or blocking the ventilation openings with items, such as newspapers, table-cloths, curtains, etc.
 - The power cord plug should be easily accessible. Do not place the TV, lamp, etc. on the power cable.
 - Always unplug the TV set from the power cord when you an electric shock. Handle the power cord by the plug, do not unplug the TV by pulling the power cord. Never touch the power cord/plug with wet hands as this could cause a short circuit or electric shock. Never make a knot in the power cord or tie it with other cords. When damaged it must be replaced, this should only be done by qualified personnel.
 - Do not expose the TV to dripping or splashing of liquids and do not place objects filled with liquids, such as vases, cups, etc. on or over the TV (e.g., on shelves above the unit).
 - Do not expose the TV to direct sunlight or do not place open flames such as lit candles on the top of or near the TV.

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

WARNING

- Batteries must not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.
- Excessive sound pressure from earphones or headphones can cause hearing loss.

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

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

Markings on the Product

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

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

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

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

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



WARNING

Do not ingest the battery. Chemical Burn Hazard
This product contains a lithium-ion battery. The product contains a non-rechargeable battery. If the button cell battery is swallowed, it can cause severe internal burns in just 2 hours, and can lead to death. Keep new and used batteries away from children. If the battery compartment does not close securely, stop using the product and keep it away from children.

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

A television may fall, causing serious personal injury or death. Any injuries, particularly to a child, can be prevented by following these steps:

- ALWAYS use cabinets or stands or mounting methods recommended by the manufacturer of the television set.
- ALWAYS use furniture that can safely support the television set.
- ALWAYS ensure the television set is not overhanging the edge of the supporting furniture.
- ALWAYS educate children about the dangers of climbing on furniture to reach the television set or its controls.
- ALWAYS route cords and cables connected to your television so they cannot be tripped over.
- NEVER place a television set in an unstable location.

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

- NEVER place the television set on cloth or other materials that may be located between the television set and supporting furniture.
 - NEVER place items that might tempt children to climb, such as toys and remote controls, on the top of the television or furniture on which the television is placed.
 - The equipment is only suitable for mounting at heights ≤ 2 m.
- If the existing television set is going to be retained and relocated, the same considerations as above should be applied.

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

WALL MOUNTING WARNINGS

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

Figures and illustrations in this user manual are provided for reference only and may differ from the actual product appearance. Product design and specifications may be changed without notice.

Environmental Information

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

Maximum or Auto the TV will adjust the energy consumption accordingly. If you like to set the backlight to a fixed value set as **Custom**, highlight **Backlight** (located under the **Energy Saving** setting) and then adjust manually using the Left or Right directional on the remote. Set as **Off** to turn this setting off.

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

The **Energy Saving** settings can be found in the **SettingsPicture** menu. Go to Home screen and highlight **Settings** in the Navigation Carousel and press **OK** to access the **Settings** menu. Note that some picture settings will be unavailable to be changed.

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

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

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

Features

- Remote controlled colour TV
- Fully integrated digital terrestrial/cable/satellite TV (DVB-T/T2/C/S2)

- HDMI inputs to connect other devices with HDMI sockets

- OSD menu input
- USB menu system
- Side AV input for external devices (such as DVD Players, PVR, video games, etc.)
- Stereo sound system
- Textedit
- 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
- AVI (Automatic Volume Limiting)
- PLL (Frequency Search)
- Game Mode (Optional)
- Picture Off function
- Ethernet (LAN) for internet connectivity and service
- 802.11 ab/g/n built in WLAN Support
- Audio Video Sharing
- HbbTV

High Dynamic Range (HDR) / Hybrid Log-Gamma (HLG)

Using this feature the TV can reproduce greater dynamic range of luminosity by capturing and then combining several different exposures. HDR/HLG promises better picture quality thanks to brighter, more realistic highlights, more realistic colour and other improvements. It delivers the look that filmmakers intended to achieve, showing the hidden areas of dark shadows and sunlight with full clarity, colour and detail. HDR/HLG contents are supported via native and market applications, HDMI, USB inputs and over DVB-S2 broadcasts.

Accessories Included

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

Standby Mode Picture (optional)

You can use your TV as a digital picture frame using the Standby Mode Picture feature. In order to do this follow the steps below.

- Set the **Standby Mode Picture** option in the **SettingsSystemMore** menu as **On**. This option is set as **Off** by default.

• Create a separate folder named as **standby_picture** in the USB storage device's root directory and copy into it the files you want to use into that folder and then connect the USB storage device to your TV.

• Press the **Standby** button on the remote briefly to switch your TV into standby mode picture state. Note that once the **Standby Mode Picture** option is set as **On**, the function of the **Standby** button on the remote will change. After this you will need to press and hold the button to switch the TV into standby mode while the TV is in normal operating mode.

If there are more than 1 picture file available in the folder all picture files will be displayed as a slide show in succession. If the necessary folder is not created or there isn't any picture file in the folder, a warning message will be displayed on the screen for a few seconds and then disappear.

In standby mode picture state the backlight level of the screen will be decreased by 50 % and Smart Center features will not be usable, if Smart Center is available for your TV model.

To switch your TV from standby mode picture state back to normal operating mode press the **Standby** button on the remote briefly.

Beside the remote control you can also use the control unit on the TV to switch into standby mode picture state and back to the normal operating mode. In order to do that follow the same instructions as described in the **TV Control & Operation** section for switching the TV into standby mode. Note that you will not be able to switch the TV's menu when using the control unit on the TV while the TV is in standby mode picture state.

Note: The availability of this feature depends on the TV model and its features.

Refer to the **Supported File Formats for USB Mode** section for the supported media file formats.

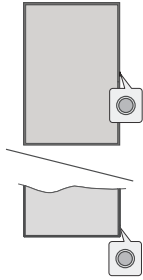
Standby Notifications

If the TV does not receive any input signal (e.g. from an aerial or HDMI source) for 3 minutes, it will go into standby. When you next switch-on, the following message will be displayed: "TV switched to standby mode automatically because there was no signal for a long time." You can disable this functionality by setting the **Timer of No Signal** option in the **SettingsDevices** menu accordingly.

The **Auto Power Down** option in the **Settings-System > More** menu could have been set to a value between 1 and 8 hours by default. If this setting is not set as **Off** and the TV has been left on and not been operated during the set time, it will switch into standby mode after the set time has expired. When you next switch-on the TV, the following message will be displayed: "TV

switched to standby mode automatically because operation is not for a long time. Before the TV operates in standby mode, you will see that the TV will be displayed. If you do not press any button, the TV will switch into the standby mode after a waiting period of about 5 minutes. You can highlight **Yes** and press **OK** to turn the TV into standby mode immediately. If you highlight **No** and press **OK**, the TV will remain on. You can also choose to cancel the **Auto Power Down** function from this dialogue. Highlight **Disable** and press **OK**, the TV will remain on and the function will be cancelled. You can enable this function again by changing the setting of the **Auto Power Down** option from the **Settings>System>More** menu.

TV Control Button & Operation



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

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

Operating with the Control Button

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

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

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

To change volume: Press the control button to display the function options menu and then press the button consecutively to move the focus to **Volume** \pm **o**.

Volume -option: Press and hold the button for about 2 seconds to activate the selected option. The icon colour of the option changes when activated. Then press the button to switch to the next or previous channel in the channel list.

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

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

Operation with the Remote Control

Press the **TiVo** button on your remote control to display Home screen. Use the directional buttons and **OK** button to navigate and set. Press **Return/Back** to quit a menu screen.

Input Selection

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

Changing Channels and Volume

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

Reset and Power Off via Standby Button

Press and hold the **Standby** button to see additional actions for this button. **Restart**, **Standby** (Normal Standby), and **Power Off** (Forced Standby) options will be available. Highlight one and press **OK** to perform the selected action. If a problem occurs that prevents the TV from switching into standby mode properly, you can use the **Power Off** option to force the TV to switch into standby mode.

If your TV stops responding to commands and the options menu can not be displayed, the TV will be forced to restart when the button is kept pressed for about 5 seconds. This will terminate the process.

Watching TV

1. Home

The Home screen is your starting point for browsing. It gathers all the TV shows and movies that are available - trending titles on all your streaming apps, recently watched shows, live TV channels, and recommended shows based on your ratings and viewing habits.

Content in each carousel changes dynamically based on your usage. Even carousel categories update as TiVo OS tries to know you better. For example, based on what you've been watching, you might see a Comedy Movie or Health & Fitness carousel one day and an Oscar Winners carousel a few days later. Press the **Source** button on the remote, highlight the **TV** input source option, and press **OK** to switch to Live TV mode and watch TV channels. If the last input source used was **TV**, you can also use the **Exit** button to switch to Live TV mode.

1.1. My Apps Carousel

The **My Apps** carousel on the Home screen contains all the apps from which TiVo OS is making TV show and movie recommendations. You can select the apps and appear here on the **Manage Apps** screen.

When you prefer searching and browsing for shows within an app, select the app in this carousel and press **OK** on your remote control to open it.

1.2. Manage Apps Screen

Use the **Manage Apps** screen to control which apps TiVo OS uses to recommend titles from on the Home, TV Shows, and Movies screens. The apps you select display in the **My Apps** carousel on the Home screen. Your app selections do not affect text and voice search results. TiVo OS shows results from all apps to help you find what you want to watch. When an app, you're not using has the title, you can then decide to sign up for it.

2. Navigation Carousel

The Navigation carousel on the Home screen gives you easy access to common features: **Guide**, **All Apps**, **Source**, **Channel List**, **Recordings** (depends on the model), **Timers**, and **Settings**.

3. Browse Screens

Selecting **Free**, **TV Shows**, **Movies**, and **Watchlist** in the Main Menu to focus your browsing on those content types.

4. Content Details

When you find content that interests you, highlight it and press **OK** on your remote control to view details about it. You can also learn about cast and crew, and see recommendations for similar content.

4.1. Watch Now

Choose to watch the show from any of your selected applications that have the show available. These are

the applications you enabled for recommendations on the **Manage Apps** screen. Others that have the content display in the **More Ways to Watch**.

4.2. Watchlist

Use the **Watchlist** to save shows you want to start or continue watching later and favourites to return to. What you add here helps personalise recommendations for you.

The titles you add also appear in a **Watchlist** carousel on the Home screen. The plus changes to a bookmark. To add a show, select **+** **Watchlist** on its Content Details screen. The plus changes to a bookmark.

To remove a show, go to its Content Details screen and select **Watchlist**. The bookmark changes to a plus.

4.3. Rate

Tell TiVo OS how you feel about a TV show or movie with a **Thumbs Up** or **Thumbs Down**. In return you'll get recommendations that better reflect what you enjoy watching. Go to the Content Details screen of a show and select **Rate**. Choose **Thumbs Up** or **Thumbs Down**. Content that you rate **Thumbs Down** will no longer appear in recommendations.

4.4. Report Content

Go to the Content Details screen of a show and select flag. Report content screen will be displayed. After selecting the pre-defined reasons that suit you, highlight **Report** and press **OK**. You can also select **Something else** option and enter your reason using the virtual keyboard in case the pre-defined reasons do not suit you.

4.5. Browse All Episodes

Select **Episodes** on the Content Details screen for an episodic TV show series to see its episodes ordered by Season.

5. Text Search

Select **Search** in the Main Menu to search for movies and TV shows across all your applications. Press **OK** and enter a title or actor using the virtual keyboard. Then highlight **Done** and press **OK** to start the search. Results display on the screen. Highlight the desired result using the directional buttons and press **OK** to open.

6. Need Help?

Get answers to common questions and learn to experience the most from TiVo OS at <http://www.tivo.com/support>

Inserting the Batteries into the Remote

The remote may have a screen that secures the battery compartment cover onto the remote control (or this may be in a separate bag). Remove the screen, if the cover is screwed on previously. Then remove the battery compartment cover to reveal the battery compartment.

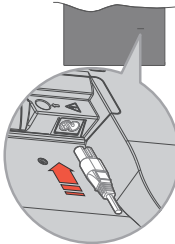
Insert two 1.5V-size AAA batteries. Make sure the (+) and (-) signs match (observing correct polarity). Do not mix old and new batteries. Replace only with same or equivalent type. Place the cover back on. Secure the cover again with the screw, if any.

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

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

Power Connection

IMPORTANT: The TV set is designed to operate on a 220-240V AC, 50 Hz supply. After unpacking, allow the TV set to reach the ambient room temperature before you connect the set to the mains.



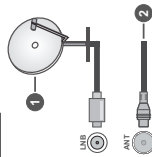
Plug one end (the two-hole plug) of the supplied detachable power cord into the power cord inlet on the rear side of the TV, as shown above. Then plug the other end of the power cord into the mains socket outlet.

Note: The position of the power cord inlet may differ depending on the model.

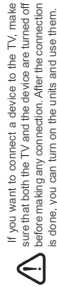
Antenna Connection

Connect the aerial or cable TV plug to the aerial input (ANT) socket or satellite plug to the satellite input (LNB) socket located on the rear side of the TV.

Rear side of the TV



1. Satellite
2. Aerial or cable



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.

License Notification

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



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

You Tube and the You Tube logo are trademarks of Google Inc.

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

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

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



Disposal Information

European Union

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

By disposing of these products correctly, you will help to conserve natural resources and will help to prevent potential negative effects on the environment and human health which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of these products. For more information about collection points and recycling of these products, please contact your local municipal office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product. Penalties may be applicable for incorrect disposal of this waste, in accordance with national legislation.

Business users

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

Other Countries outside the European Union

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

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

Some collection points accept products free of charge. Marks like the sign Ph below the symbol for batteries indicates that this battery is non-rechargeable.



1. Products
2. Battery

Specification	
TV Broadcasting	PAL/SECAM/SECAM B/G/K (BAND U) - HYPERBAND
Receiving Channels	VHF (BAND III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Digital Reception	Fully integrated digital terrestrial-cable-satellite (DVB-T2, DVB-S2 compliant)
Number of Preset Channels	11 000
Channel Indicator	On Screen Display
RF Aerial Input	75 Ohm (unbalanced)
Operating Voltage	220-240V AC, 50Hz
Audio	German-HiFi-am Stereo
Audio Output Power (WRMS), (10% THD)	2 x 8
Power Consumption (W)	75W
Networked Standby Mode Power Consumption (W)	< 2
TV Dimensions DxLxH (with stand) (mm)	235 x 965 x 614
TV Dimensions DxLxH (without stand) (mm)	53,67x 965 x 561
Display	43"
Operation temperature and operation humidity	0°C up to 40°C, 85% humidity max

Wireless LAN Transmitter Specifications

Frequency Ranges	Max Output Power
2400 - 2483.5 MHz (CH1 - CH13)	< 100 mW*
5150 - 5250 MHz (CH36 - CH48)	< 200 mW (*)
5250 - 5350 MHz (CH52 - CH64)	< 200 mW (*)
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	< 200 mW (*)

(*) < 100 mW for the Ukraine

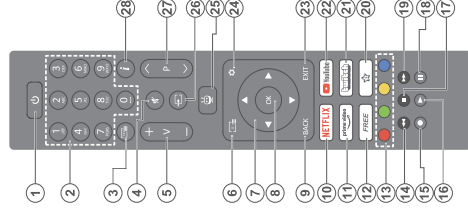
Country Restrictions

The Wireless LAN equipment is intended for home and office use in all EU countries, the UK and Northern Ireland (and other countries following the relevant EU and/or UK directive). The 5.15 - 5.35 GHz band is restricted to indoor operators in all EU countries, the UK and Northern Ireland (and other countries following the relevant EU and/or UK directive). Public use is subject to general authorisation by the respective service provider.

Country	Restriction
Russian Federation	Indoor 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 LAN s.

Remote Control



- Standby (*)**: Standby / On (press briefly) / Restart / Power Off (press and hold)
- Numeric buttons**: Switches the channel in Live TV mode, enters a number in the text box on the screen
- Text**: Displays teletext (where available). Press the button a second time to superimpose the teletext over a normal broadcast picture (mix). Press again to close
- Mute**: Completely turns off the volume of the TV
- Volume +/-**: Increases/decreases the volume level
- OK**: Displays the electronic programme guide
- Directional buttons**: Helps navigate menus, setting options, moves the focus or cursor, etc. and displays the subpages in Live TV-Teletext mode when pressed Right or Left. Follow the on-screen instructions
- OK**: Confirms user selections, enters sub-menus, opens a page in Teletext mode, views channel list (in Live TV mode)
- Back/Return**: Returns to previous menu screen, goes one step back, closes open windows, opens index page (in Live TV-Teletext mode), Quickly cycles between previous and current channels or sources
- Netflix**: Launches the Netflix application

- Prime Video**: Launches the Amazon Prime Video application
- Free**: Displays free content from various applications on the Home screen
- Coloured Buttons**: Follow the on-screen instructions for coloured button functions
- Rewind**: Moves frames backwards in media such as movies
- No function
- Play**: Starts to play selected media
- Stop**: Stops the media being played
- Pause**: Pauses the media being played
- Fast Forward**: Moves frames forward in media such as movies
- My Button 1 (*)**
- Twitch**: Launches the Twitch application
- YouTube**: Launches the YouTube application
- Exit**: Closes and exits from displayed menus, applications and OS/OSD banners, closes the Home screen and switches to last source used
- Settings**: Opens the Settings menu
- TIVO**: Returns you to your last location within TIVO OS from places like a movie you're watching or the Settings screen
- Source**: Shows available broadcast and content sources
- Programme +/-**: Increases/decreases channel number in Live TV mode
- Info**: Displays information about on-screen content, shows hidden information (reveal) - in Live TV-Teletext mode

(*) Standby Button






















Press and hold the **Standby** button to see additional actions for this button. Highlight one of the **Restart**, **Standby** (Normal Standby), and **Power off** (Forced Standby) options and press **OK** to perform the selected action. If your TV steps responding to commands and the actions menu can not be displayed, the TV will be forced to restart when the button is kept pressed for about five seconds.

Press briefly and release the button to switch the TV to standby mode or to switch it on when it's in standby mode.

(**) My Button 1

This button may have default function depending on the model. However you can set a special function to this button by pressing on it for more than three seconds when on a desired source, channel or application. A confirmation message will be displayed on the screen. Now the My Button 1 is associated with the selected function.

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

Connector	Type	Cables	Device
	HDMI Connection (side/back)		
	SPDIF (Coaxial Out) Connection (side)		
	Side AV (Audio/Video) Connection (side)		
	Headphone Connection (side)		
	USB Connection (side)		
	CI Connection (side)		
	Ethernet Connection (back)		

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

Switching On/Off

To Switch the TV On

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

To switch on the TV from standby mode either:

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

• Press the control button on the TV.

To Switch the TV Off

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

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

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

First Time Installation

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

After the language selection, you will be asked whether you want to change accessibility settings. Highlight **Yes** and press **OK** to change. Refer to the **System Menu Content** section for detailed information on available options.

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

Note: M7(1) operator type will be defined according to the Language and Country selections that you made in the **First Time Installation**.

(1) M7 is a digital satellite service provider.

You can activate **Store Mode** in the next step. This feature will configure your TV's settings for store environment and depending on the TV model, the supported features of (may be displayed on the screen as an info banner or the pre-installed video file may be played back, the supported features may vary according to the model selected). **Store Mode** is for the use. The **Store Mode** option will be available in the **Settings-System-More** menu and your preference

for this setting can be changed later. Make your selection and press **OK** to continue.

The picture mode selection screen will then be displayed. In order for your TV to consume less energy and be more environmentally friendly select **Natural** and press **OK** to continue. You can change your selection later using the **Mode** option in the **Settings-Picture** menu.

Depending on the model of your TV and the country selection **Summary of Consent Settings** menu may appear at this point. Using this menu you can manage your consent settings. Highlight a feature and press **OK** to enable or disable. Read the related explanations displayed on the screen for each highlighted feature before making any changes. You can press the right directional button to highlight the text and use the **Programme +** or **Up/Down** directional buttons to scroll up and down to read the related buttons to scroll up and down to read the text at any time later from the **Settings-Connection** **Settings** menu. If the **Internet Connection** option is disabled the **Network/Internet Settings** step will be skipped and not displayed. If you have any questions, complaints or comments regarding the privacy policies or their enforcement, please contact by email at privacyrequest@xpoint.com and smartsecurity@vosshub.com and press **OK** to continue.

On the next screen you need to agree to the terms and conditions of Tivo Smart TV Service to make use of the related services. Scroll the page to read the entire text using the **Programme +** or **Up/Down** directional buttons. Highlight **Accept** and press **OK** on the remote to confirm and proceed. Highlight **Cancel** and press **OK** to proceed without confirmation.

The **Network/Internet Settings** menu will be displayed next. Please refer to the **Connectivity** section to configure a network connection. If you want your TV to consume less power in standby mode, you can disable the **Network Standby Mode** option for the selected network type by setting it as **Off**. After the settings are completed highlight **Next** and press **OK** button to continue. If the **Network Type** is set to **Wireless Device**, available networks will be listed. Highlight **Next** again when you are done and press **OK** to continue. If you want to connect to a wireless network at a later time, highlight **Setup Later** and press **OK**.

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

About Selecting Broadcast Type

To turn a search option on for a broadcast type highlight it and press the **OK**, Left or Right directional button. To turn the search option off press the **OK**, Left or Right directional button after moving the focus on the desired broadcast type option.

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

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

Satellite: If the **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. A menu will be displayed where you can select to start an **M7** operator installation or a standard installation. To start an **M7** operator installation, highlight **Standard Installation**, **Type Operator**, **Satellite Operator** as the **Type Operator**. The **highlight Preferred Scan** option and set as **Automatic channel scan** and press **OK** to start the automatic search. If a **DISERC** switch is used in your satellite system, you can also select the **DISERC** version for the operator installation. These options can be preselected depending on the **Language** and **Country** selections that you made in the earlier steps of the first time installation process. You may be asked to select **HD/SD** or country specific channel list according to your **M7** operator type. Select one and press **OK** to proceed. Wait till the scan is finished. Now the list has been installed.

While performing an **M7** operator installation, if you want to use the satellite installation parameters that differ from the default settings select the **Preferred Scan** option as **Manual**. **Antenna Type** menu will be displayed next. After selecting the antenna type and the desired satellite in the following steps press **OK** in order to change the satellite installation parameters in the sub-menu.

In order to search for satellite channels other than **M7** channels you should start a standard installation. Select the **install Type** as **Standard** and press the

OK button to proceed. **Antenna Type** menu will be displayed next.

There are three options for antenna selection. You can select **Antenna Type** as **Direct**, **Single Satellite Cable** or **DISERC** switch by using the Left or Right buttons. After selecting your antenna type press **OK**. On the next screen press **OK** to see the options to proceed. Continue. **Transponder list** and **Configure USB options** will be available. You can change the transponder and USB settings using the related menu options.

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

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

• **DISERC switch:** If you have multiple satellite dishes and a **DISERC** switch, select this antenna type. Then set the **DISERC** version and press **OK** to continue. You can set up to four satellites. (If available) for the version V1.0 and sixteen satellites for version V1.1 on the next screen. Press **OK** to scan the first satellite in the list.

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

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

While the search continues current scan results will be displayed at the bottom of the screen. You can press the **TW**, **Back** or **Exit** button to cancel the search. The channels that have already been found will be stored in the channel list.

After all the available stations are stored, Home screen will be displayed. You can press the **Exit** button to watch TV channels. You can press the **OK** button to display the channel list when watching TV channels and edit the channel list according to your preferences using the **Edit** tab options.

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

Notes:

To search for **M7** channels after the **First Time Installation**, you should perform the first time installation again. Or go to the **Home screen** and enter the **Settings-Installation-Automatic channel scan-Satellite** menu. Then follow the same steps mentioned above.

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

Media Playback via USB Input

You can connect 2.5 and 3.5 inch HDD with external power to your TV using the USB inputs of the TV.

IMPORTANT! Backup up the files on your storage devices before connecting them to the TV. Manufacturers will not be responsible for any file damage or data loss. Certain types of USB devices (e.g. MP3 Players) or USB hard disk drive/memory sticks may not be compatible with this TV. The TV supports FAT32 and NTFS file formatting.

Wait a little while before each plugging and unplugging as the player may still be reading files. Please be to do so only after the physical change to the USB player. Do not use 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 inputs(s) directly, if you are going to connect a USB hard disk.

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

Media Browser

You can play back music and movie files and display photo files stored on a USB storage device by connecting it to your TV. Connect a USB storage device to one of the USB inputs located on the side of the TV. After connecting a USB storage device to your TV a message stating that the USB device is connected will be displayed on the screen. You can access the content of the connected USB device from the **Sources** menu on the Home screen. You can select your **Source** button on the remote and then select your USB storage device from the list of sources.

You can set your media browser preferences by using the **Settings** menu. **Settings** menu can be accessed via the information bar which is displayed on the bottom of the screen while playing a picture file, or an audio file or displaying a picture file. Press the **Info** button if the information bar has disappeared, highlight the gear wheel symbol positioned on the right side of the information bar and press **OK**. **Picture Settings**, **Sound Settings**, **Media Browser Settings** and **Options** menus may be available depending on the media file type and the model of your TV and its features. The content of these menus may also differ according to the type of the currently open media file.

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

Loop/Shuffle Mode Operation

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

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

FollowMe TV

With your mobile device you can stream the current broadcast from your smart TV using the **FollowMe TV** feature. Install the appropriate Smart Center application to your mobile device. Start the application.

For further information on using this feature refer to the instructions of the application you use.

Note: Depending on model, your TV may not support this function. This app may not be compatible with all mobile devices. Please check the app description for details. Only both of the devices must be connected to the same network.

CEC

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

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

The TV remote is automatically able to perform the main functions after the connected HDMI source has been selected. To terminate the operation and control the TV via the remote again, press and hold the "0-Zero" button on the remote control for 3 seconds.

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

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

When ARC is active, the TV will mute its other audio outputs, except the headphone jack, automatically

and volume control buttons are directed to connected audio device. To activate ARC set the **Sound Output** option in the **Settings>Sound** menu as **HDMI/ARC**.

Note: ARC is supported only via the HDMI/2 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 **Sound Output** option in the **Settings>Sound** menu as **HDMI ARC**. When **HDMI ARC** option is selected, **CEC** option will be set as **Enabled** automatically, if it is not already set. 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.

Quick AI

You can use the **Quick AI** option in the **Settings>System** menu in order to manage your AI setting preferences. **AI on Sound** and **AI on Video** options will be available. Highlight an option and press **OK** to select or unselect. Then highlight **OK** and press **OK** to apply your changes.

AI on Sound: Works on TV source. When enabled, TV check programme genre and adjusts sound settings accordingly if genre information is available.

AI on Video: Works on TV source. When enabled, TV checks programme genre and adjusts picture settings accordingly if genre information is available.

A small icon and information message will be displayed on the screen when settings are changed via AI on TV feature.

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

To access the E-Manual, enter the **Settings>System>More menu**, select **Manuals** and press **OK**. For quick access press the **Settings** button and then the info button.

By using the directional buttons select a desired category. Every category includes different topics. Select a topic and press **OK** to read instructions.

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

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

Settings Menu Content

Devices Menu Content

Virtual Remote	Enable or disable the virtual remote feature.
Audio Video Sharing	This feature allows you to share files stored on your smartphone or tablet pc. If you have a compatible smartphone or tablet pc and the appropriate software is installed, you can share files/photos on your TV. See instructions of your sharing software for more information.
Timer of No Signal	If your TV does not receive any input signal (e.g. from an aerial or HDMI source) for 3 minutes, it will go into standby mode. You can enable or disable this functionality by setting this option accordingly.
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.

Picture Menu Content

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	Sets the sharpness value for the objects displayed on the screen.
Colour	Sets the colour value, adjusting the colours.
Energy Saving	For setting the Energy Saving to Custom , Minimum , Medium , Maximum , Auto , Screen Off or Off . <i>Note: Available options may differ depending on the selected Mode.</i>
Backlight	This setting controls the backlight level. The backlight function will be inactive if the Energy Saving is set to an option other than Custom .
Picture Zoom	Sets the desired image size format.
Picture Shift	This option may be available depending on the Picture Zoom setting. Highlight and press OK , then use directional buttons to shift the picture upwards or downwards.
Pixellence Demo (optional)	Pixellence function optimises the TV's video settings and helps to acquire a better image quality. Press OK to activate Pixellence demo mode to experience Pixellence quality. Press OK button again to cancel. If the Mode option is set to Game this option will not be available.
Advanced Settings	
Dynamic Contrast	You can change the dynamic contrast ratio to desired value.
Colour Temp	Sets the desired colour temperature value. Cool , Normal , Warm and Custom options are available.
White Point	If the Colour Temp option is set as Custom , this setting will be available. Increase the 'warmth' or 'coolness' of the picture by pressing Left or Right buttons.
Blue Stretch	White colour enhancement function that makes white colour more cooler in order to make more bright picture. Set as On to enable.
Micro Dimming	Low , Medium , High and Off options are available. While Micro Dimming is active, it will enhance contrast locally for each defined zone.
Noise Reduction	Low , Medium , High and Off options are available. If the signal is weak and the picture is noisy, use the Noise Reduction setting to reduce the amount of noise.

Film Mode	Films are recorded at a different number of frames per second to normal television programmes. Set to Auto 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.
Colour Tuner	Opens colour tuner settings. Set the Colour Tuner as enabled to adjust the Hue, Colour and Brightness values manually.
Gamma Mapping	You can use this option to set the range of colours displayed on your TV screen. When set as On , colours are set according to the source signal. When set as Off , the TV's maximum colour capacity is used by default (recommended option).
HDMI Full Range	<i>Note: This option may not be available depending on the TV model and its features.</i> While watching from a HDMI source, this feature will be visible. You can use this feature to enhance blackness in the picture.
11 Point White Balance Correction (optional)	White balance feature calibrates TV's colour temperature in detailed grey levels. By visually or measurement, you can adjust the white balance to the correct level. Adjust the strength of the Red, Green, Blue colours and Gain value manually. Highlight this option, press OK , and then set to Enabled to turn this function on.
Reset	Resets the current picture mode settings to factory default settings.

Sound Menu Content	
Dolby Audio	Smart, Movie, Music, News and Off options will be available. Set as Off to disable. <i>Note: Some items in Sound menu will be grayed out and unavailable / set to an option other than Off.</i>
Surround Sound	Surround mode can be changed as On or Off . Sets the sound output preference. TV, S/PDIF, HDMI ARC, Headphone Only and Lineout options will be available. There will be no sound output except through the selected option and the headphone jack.
Sound Output	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 item as Headphone Only . Please ensure before using headphones that this menu item is set to Headphone Only . If it is set to Lineout , the output from the headphone socket will be set to maximum which could damage your hearing. If HDMI ARC option is selected, CEC feature will be enabled. <i>Note: Depending on the selected option some items in Sound menu will appear as grayed out and will be unavailable.</i>
AVL (Automatic Volume Limiting)	Sets the sound to obtain fixed output level between programmes. If the Dolby Audio menu item is set to an option other than Off the AVL setting options will change. Auto, Night, Normal and Off options will be available. In Auto mode the TV will switch to Normal or Night mode automatically according to the current time information. If no time information is available this option will always function as Normal . When the TV switches to Night mode for the first time after setting this option as Auto , an information bar will pop up on the screen. Please note that compared to Normal mode Night mode provides more aggressive dynamic compression control which is suitable for silent environments.
Advanced Settings	
Equalizer	Selects the equalizer mode. Custom settings can be made only when in User mode.
Dynamic Bass	Enables or disables the Dynamic Bass .
Sound Mode	You can select a sound mode (if the viewed channel supports).
Digital Out	Sets digital out audio type.
Headphone	Sets headphones volume. This option will not be available if the Sound Output option is set as Lineout . Please ensure before using headphones that the headphone volume is set to a low level, to prevent damage to your hearing.
Balance	Sets sound balance. This feature will be activated if Sound Output option is set as TV or Headphone Only . Balance item adjusts the balance level of the TV speakers and headphone together.
Reset	Resets some of the sound settings to factory defaults.

Network Menu Content	
Network Type	Disable the network connection or change the connection type.
Scan Wireless Networks	Start a search for wireless networks. This option will be available if the Network Type is set as Wireless Device .
Disconnect	To disconnect from a wireless network and delete your saved wireless network profile (if previously saved), highlight this option and press OK . This option will not be available if you did not connect to a wireless network. Refer to Connectivity section for more information.
Press WPS on your wifi router	If your modem/router device has WPS, you can directly connect to it using this option. Highlight this option and press OK . Go to your modem/router device and press the WPS button on it to make the connection. This option will be available if the Network Type is set as Wireless Device .
Internet Speed Test	Start a speed test to check your connection bandwidth. The result will be displayed on the screen when finished.
Advanced Settings	Change the IP and DNS configurations of your TV.
Networked Standby Mode	Enable or disable this feature by setting it as On or Off .

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

Installation Menu Content	
Automatic Channel Scan (Return)	Displays automatic tuning options. D. Aerial: Searches and stores aerial DVB stations. D. Cable: Searches and stores cable DVB stations. Analogue: Searches and stores analogue stations. Satellite: Searches and stores satellite stations.
Manual Channel Scan	This feature can be used for direct broadcast entry.
Network Channel Scan	Searches for the linked channels in the broadcast system. D. Aerial: Searches for aerial network channels. D. Cable: Searches for cable network channels.
Analogue Fine Tune	You can use this setting for fine tuning analogue channels. This feature is not available if no analogue channels are stored and if currently watched channel is not an analogue channel.
Satellite Settings	Displays satellite settings. Satellite list: Displays available satellites. You can Add , Delete or Edit satellites. Factory Reset: Resets all satellite settings. You can change satellite antenna settings and/or start a satellite scan.
Installation Settings (optional)	Displays installation settings menu. Standby Mode Search (*): Your TV will search for new or missing channels while in standby. Any new found broadcasts will be shown. Dynamic Channel Update (*): If this option is set as Enabled , the changes on the broadcast will be automatically updated. Frequency, channel name, subtitle language, etc. will be applied automatically while watching. (* Availability depends on model.
Setup Home Transponder (*)	Using this menu, you can edit the main and backup home transponder parameters, including the Pid of the related MT operator, which are used to download the channel list. Set your preferences and press the Green button to save the settings. Then start an MT operator installation using the Automatic channel scan-Satellite menu. (*) This menu option will only be available if an MT operator installation is performed.
Clear Service List	Use this setting to clear channels stored. This setting is visible only when the Country option is set to Denmark, Sweden, Norway or Finland.
Select Active Network	This setting allows you to select only the broadcasts within the selected network to be listed in the channel list. This feature is available only for the country option of Norway.
Signal Information	You can use this menu item to monitor signal related information such as signal level/quality, network name, etc. for available frequencies.
Factory Reset	Deletes all stored channels and settings. resets TV to factory settings.

System Menu Content	
Accessibility	Displays accessibility options of the TV.
High Contrast	Increase the contrast of the menu options and texts to make them easier to read. White text, Yellow text and Off options will be available.
Subtitle	Turns the subtitles on or off.
Hard of Hearing	Enables any special feature sent from the broadcaster.
Audio Description	A narration track will be played for the blind or visually impaired audiences. Press OK to see all available Audio Description menu options. This feature is available only if the content has an audio description. <i>Note: Audio description feature is not available in recording or time shifting mode (availability depends on the model of your TV and its features).</i>
Dialogue Enhancement	This feature provides sound post-processing options for speech-gated dialogue enhancement. Off , Low , Medium and High options will be available. Set according to your preference. <i>Note: This feature has an effect only if input audio format is AC4 and this effect only applies to TV loudspeaker output.</i>
Spoken Subtitles	Default preference of spoken subtitles is selected with this setting option. To make spoken subtitles priority higher than normal ones, this option should be set to On . This option may not be available depending on the model of your TV and is only visible when the source is set to TV .
Magnification	Enables the use of button combinations to magnify the screen. On and Off options will be available. Set as On to enable. Magnification support will be enabled or disabled with long-press of the numeric button 5 . First top-left quadrant of the screen will be zoomed. After the magnification support is enabled, long-press of the numeric buttons 2 , 4 , 6 , 8 will move the zoomed area to up, left, right and down.
Minimap	Minimap is enabled and deactivated by default. It will be activated when Magnification feature is enabled. With this option, you can perform magnification feature from displaying the minimap.
Highlight programmes with	
[S] Subtitle	If this option is enabled and if any electronic programme guide event has "Subtitle" access service, this event will be highlighted with another colour.
[SL] Sign Language	If this option is enabled and if any electronic programme guide event has "Sign Language" access service, this event will be highlighted with another colour.
[AD] Audio Description	If this option is enabled and if any electronic programme guide event has "Audio Description" access service, this event will be highlighted with another colour.
Language	You may set a different language depending on the broadcaster and the country.
Conditional Access	Controls conditional access modules when available.
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. <i>Note: Some menu options may not be available depending on the country selection in the First Time Installation. Default PIN could have been set to 0000 or 1234. If you have entered the PIN as requested depending on the country selection during the First Time Installation use the PIN that you have defined.</i>
Date/Time	Sets date and time.
Sources	Edit the names, enable or disable selected source options.
Netflix	If this feature is supported by your TV, you can view your ESN(*) number and deactivate Netflix. (*) ESN number is a unique ID number for Netflix, created especially to identify your TV.

TVo	You can view the HSN key.
Quick AI	Displays the Quick AI menu. AI stands for artificial intelligence. By means of this feature some TV settings can be adjusted automatically depending on the genre information of the currently watched programme or depending on your preferences. Refer to the Quick AI section for more information.
More	Displays other setting options of the TV.
Menu Timeout	Changes timeout duration for menu screens.
Home Screen Saver	Set the screensaver options for Home screen. You can set a wait time for the screensaver or disable it by using the available options.
Standby Mode LED	If set as Off the standby mode LED will not light up when the TV is in standby mode.
Device Identification	When this option is enabled it causes a "Device ID" to be generated internally for each Web origin visited. When disabled all the current Device IDs are cleared for each Web origin that was visited. You can enable or disable this feature by setting it as On or Off .
Software Upgrade	Ensures that your TV has the latest firmware. Press OK to see the menu options.
Application Version	Displays current software version.
Auto Power Down	Sets the desired time for the TV to automatically go into standby mode when not being operated. This option can be set from 1 to 8 hours in steps of 1 hour. You can also disable this option by setting as Off .
Subtitle Mode	This option is used to select which subtitle mode will be on the screen (DVB subtitle / TV subtitle) when this mode is on. Default value is DVB subtitle. This feature is available only for the country option of Norway.
Standby On Mode	Configures your TV's auto launch preference. The Home Screen and Last Source options are available.
Sleep Timer	Define a time after which you want your TV to enter sleep mode automatically. Set as Off to disable.

Bliss Key	Bliss is a satellite signal scrambling system that is used for some broadcasts. If you need to enter Bliss key on a broadcast, you can use this setting. Highlight Bliss Key and press OK to enter keys on the desired broadcast. This option will appear if satellite channels are installed. Availability depends on the model of your TV and its features.
Store Mode	Select this mode for store display purposes. Whilst Store Mode is enabled, some items in the TV menu may not be available. For some models Enabled with video option may also be available. If this option is set, the TV will switch to store mode and the pre-installed video file will be played back.
Power Up Mode	This setting configures the power up mode preference. Last State and Standby Mode options are available.
OSS	Displays Open Source Software license information.
Restore Default Boot Logo	Restores the default boot logo. A confirmation message will be displayed. Select Yes and press OK . This option may not be available depending on the model of your TV and its features.
Change Friendly Name	Using this option you can change the device name that is used to identify your TV when connecting a device to the TV wirelessly. The default device name will be restored if the device name is left blank or first time installation is performed.
Application Priority	You can set your preference regarding the priority between the broadcast applications and CICAM App MMI applications using this option. In case a CICAM is inserted into the TV and a contention occurs between the applications the priority will be given to the selected type of application.
Manuals	Displays the E-Manual. You can find instructions for your TV's features in the E-Manual.

Note: Some options may not be available depending on the model of your TV and the selected country in the First Time Installation.

Legal Menu Content	Displays the privacy policy information.
Privacy Policies	Displays the terms and conditions for TiVo SmartTV Service.
Terms & Conditions	You can use the options here to manage your consent settings. Highlight a feature and press OK to enable or disable. You can read the related explanations displayed on the screen for each highlighted feature before making changes. You can press the Right directional button to highlight the text and then use the Programme +/- or Up/Down directional buttons to scroll up and down to read the entire text.
Consent Settings	Displays the advertising ID. You can also reset it using the related option here.
Advertising ID	Displays the company information.
Company Information	Displays the transparency disclosure.
Transparency Disclosure	Displays all saved cookies.
Cookies	Deletes all saved cookies.
Show All Cookies	You can set your preference regarding the tracking behaviour for HbbTV services using this option.
Delete All Cookies	
Do Not Track	

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

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

Guidance: This setting enables or disables access to some of the MHEC applications. Disabled applications can be released by entering the right PIN.

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

Set PIN: Defines a new PIN number.

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

TV PIN(*): By enabling/disabling this option you can allow or restrict some M7 operator channels to send PIN queries. These PIN queries provide an access control mechanism for related channels. If this option is set as On, the channels which send PIN queries can not be accessed without entering the right PIN first.

(*) This option will only be available if an M7 operator installation is performed.

Note: Default PIN could have been set to 0000 or 1234, if you have defined the PIN(s) requested depending on the country selection during the First Time Installation use the PIN that you have defined. In case the PIN is entered incorrectly five times in succession, PIN entry will be blocked and it will no longer be possible to make a new entry for 30 minutes. However, by turning the TV off and on, you can reset the entry count to zero.

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

Electronic Programme Guide

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

To access the programme guide, press the **Guide** button on your remote. You can also use the **Guide** button on the Home screen.

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

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

Timeline Schedule

In this layout option, all events of the listed channels will be displayed by timeline. You can use the directional

buttons to scroll through the list of the events. Highlight an event and press **OK** to display event options menu.

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

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

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

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

Now: Returns back to the current time on the timeline.
Zoom: Highlight and press **OK** to change the time interval on the timeline.

Now/Next Schedule

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

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

Event Options

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

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

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

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

Notes: You cannot switch to any other channel while there is an active timer on the current channel.

It is not possible to set timer for two or more individual events at the same time interval.

Teletext Services

Press the **Text** button to enter. Press again to activate mix mode, which allows you to see the teletext page and the TV broadcast at the same time. Press once more to exit. If available, sections in the teletext pages will become colour-coded and can be selected by pressing the coloured buttons. Follow the instructions displayed on the screen.

Digital Teletext

Press the **Text** button to view digital teletext information. Operate it with the coloured buttons, cursor buttons and the **OK** button. The operation method may differ depending on the contents of the digital teletext. Follow the instructions displayed on the digital teletext screen. When the **Text** button is pressed again, the TV returns to television broadcast.

Software Upgrade

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

Software upgrade search via user interface

Press the **Settings** button on the remote or select **Settings** option in the Home screen. Highlight the **Software Upgrade** option in the **System>More** menu and press **OK**. Then highlight the **Scan for software upgrade** option and press **OK** to check for a new software upgrade. You can select the satellite which is used for updating the process and configure its parameters by using the **Edit Upgrade for Satellite** menu options.

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

3 AM search and upgrade mode

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

Note: Do not unplug the power cord while led is blinking during the re-boot process. If the TV fails to come on after the upgrade, unplug, wait for two minutes then plug it back in.

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

Troubleshooting & Tips

TV will not turn on

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

Poor picture

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

No picture

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

No sound

- Check if the TV sound is muted. Press the **Mute** button or increase the volume to check.
- Sound is coming from only one speaker. Check the balance setting from the **Sound** menu.
- Check if the **Sound Output** option is set correctly from the **Sound** menu.

Remote control - no operation

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

AV and HDMI Signal Compatibility

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

(X: Not Available, O: Available)

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

Supported File Formats for USB Mode

Video File Formats

Extension	Video Codec	Max. Resolution & Frame Rate & Bit Rate
.mp4, .mpeg, .dat, .vob	MPEG1/2, H.264, VC1	
.ts, .tp, .m2ts	MPEG1/2, MPEG4, H.264, MJPEG	
.avi	MPEG1/2, H.263, MPEG4, H.264	
.mp4, .m4a, .mkv, .mov, .d1 .3gp, .3gp, .3gpp	MPEG1/2, H.263, MPEG4, H.264	
.mkv	MPEG 1/2, MPEG4, H.264	H.264 : 1080P×2@30fps - 50Mbps, 1080P@60fps - 50Mbps Other : 1080P@60fps - 50Mbps
.flv	Sorenson Sp, MPEG4, H.264	
.aaf, .wmv	MPEG4, WMV3, VC1	
.webm	VP9, VP8	
.mp4, .mov, .3gpp, .3gp, .ts, .tp, .ip, .mkv	HEVC/H.265	

Picture File Formats

Extension	Specification	Resolution (width x height)
.jpg, .jpeg	Baseline Progressive	8 192 x 8 192 3000 x 3000
.bmp	RGB 1/4/8/16/24/32 bit RLE 4/8 bit	
.png	Grayscale, 24/32 bit per pixel Interleave format Progressive	8 192 x 8 192

Audio File Formats

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

Subtitle File Formats

External Subtitles	Specification
.ssa	SubStation Alpha
.ass	Advanced SubStation Alpha
.srt	Subrippler
.sub	Micro DVD / SubViewer
.sub + .idx	VOBSUB
.txt	Micro DVD / TMPPlayer / MPL2
.mppl	MPL2
.srt1	Sami
.jss	JACOSUB
.ttml	TTML
.txt / .sub	DVDSUBTITLE
.jtc	-

Internal Subtitles	Specification
Extension	VOBSUB
mkv	ASS / SSA / TEXT
mkv	ASS / SSA / TEXT
.dat, .mpg, .mpeg, .web	DVD Subtitle
.mp4	DVD Subtitle, TEXT

Supported DVI Resolutions

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

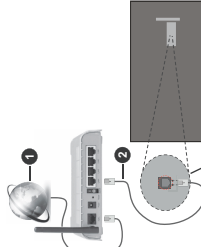
	59Hz	60Hz	68Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x480				X		
640x480		X	X		X	X
800x600	X		X	X	X	X
832x624						X
1024x768		X	X	X	X	X
1152x864		X	X	X	X	X
1152x870						X
1280x768		X	X			X
1360x768		X	X			X
1280x960		X	X			X
1280x1024		X	X			X
1440x1050		X	X			X
1440x600						X
1600x1200		X	X			X
1680x1080		X	X			X
1920x1080		X	X			X

Connectivity

Wired Connectivity

To Connect to a Wired Network

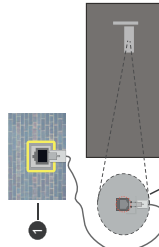
- You must have a modem/router connected to an active broadband connection.
- Connect your TV to your modem/router via an Ethernet cable. There is a LAN port at the rear (back) of your TV.



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

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

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



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

Configuring Wired Device Settings

Network Type

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

Internet Speed Test

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

Advanced Settings

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

Networked Standby Mode

You can enable or disable the Networked Standby Mode by setting this option accordingly. Refer to the **Networked Standby Mode** section for further information.

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.



- Broadband ISP connection

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

- The frequency and channel differ depending on the area.
- The transmission speed differs depending on the distance and number of obstructions between the transmission products, the configuration of these products, the radio wave conditions, the line traffic and the products that you use. The transmission may also be cut off or may get disconnected depending on the radio wave conditions. DECT phones or any other WLAN 11b appliances. The standard values of the transmission speed are the theoretical maximum

values for the wireless standards. They are not the actual speeds of data transmission.

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

Configuring Wireless Device Settings

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

Highlight the **Scan Wireless Networks** option and press **OK** to start a search for available wireless networks. All found networks will be listed. Highlight your desired network from the list and press **OK** to connect. A network with hidden SSID can not be detected by other devices. If you want to connect to a network with hidden SSID, scroll down the list of **Network** options and press **OK**. Enter the SSID of the network and select the security type using the related options to connect.

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

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

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

If you have connected to a wireless network, the **Disconnect** option will appear in the **Network** menu and your wireless network profile will also be saved. Thus, your TV will connect to the same network automatically whenever you switch to wireless connection. To disconnect from a wireless network and delete the saved wireless network profile, highlight **Disconnect** and press **OK**.

If your router has WPS, you can directly connect to the modem/router without entering a password or adding the **wifi router** option. Highlight the **Press WPS on your router** option and press **OK**. Go to your modem/router device and press the WPS button on it to make the connection. You will see a connection confirmation

on your TV once the devices have paired. Select **OK** to proceed. No further configuration is required.

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

Other Information

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

Connecting to your mobile device via WLAN

- If your mobile device has WLAN feature, you can connect to your TV via a router. In order to access the network of your device. For this, your mobile device must have an appropriate sharing software.

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

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

If the connection is established correctly, you will be able to access the shared files installed on your mobile device via the Audio Video Sharing feature of your TV.

Go to the Navigation carousel on the Home screen and select **Sources**. Then highlight the **Audio Video Sharing** option in the **Sources** menu and press **OK**. Available media server devices in the network 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.

Networked Standby Mode

Networked Standby Mode is standard that allows a device to be turned on or woken up by a network message. Executed on a remote device connected to the same local area network, such as a smartphone.

Your TV is WoL and WoWLAN compatible. This feature might be disabled during the First Time Installation process. To enable this feature set the **Networked Standby Mode** option in the **Network menu as On**. It is necessary that both the device, from which the network message is sent, and the networked TV are connected to the same network. **Networked Standby Mode** 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.

The performance of some devices in the market, may vary due to software architecture. In order to use **Networked Standby Mode** feature with a better performance, please make sure that your device has latest firmware version.

If you want your TV to consume less power in standby mode, you can disable this feature by setting the **Networked Standby Mode** option as **Off**.

Wireless Display

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

Using with mobile devices

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

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

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

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

Scan for devices. After you select your TV and connect, the screen of your device will be displayed on your TV. **Note:** This feature can be used only if the mobile device connection check if 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** 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.

Disruption during playback or slow reactions

You could try the following in such a case:

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

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 validate the MAC address of your TV. For this reason, your TV cannot connect to the internet. Contact your internet service provider and request information on how to connect a different device, such as your TV, to the internet.

It is also possible that the connection may not be available due to a firewall problem. If you think this causes your problem, contact your internet service provider. 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. Prepare your PC with a proper server programme.

2. Connect to a Wired or Wireless Network

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

3. Enable Audio Video Sharing

Enter the **Settings>Devices** menu and enable the **Audio Video Sharing** option.

Go to the **Navigation** carousel on the Home screen and select **Source**. Then, highlight the **Audio Video Sharing** option in the **Source** menu by using the directional buttons and press **OK**. Available media server devices in the network will be listed. Select one and press **OK** to continue. The media browser will then be displayed.

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

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

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

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

Note: 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).

Apps

You can access the applications installed on your TV from the Home screen. The apps of the streaming services are integrated for the best search and viewing experience. Press the **TiVo** button on the remote. Home screen will be displayed. Highlight an app and press **OK** to launch.

Use the **Manage Apps** screen to control which apps TiVo OS uses to recommend titles from on the Home, Free, TV Shows, and Movies screens. The apps you select display in the **My Apps** carousel on the Home screen.

Your app selections do not affect text and voice search (availability depends on the model) of your TV and supplied remote controls) results. TiVo OS shows suggested titles from the Home screen that you want to watch. When apps appear, you can use the title, and you can then decide to sign up for it.

Notes: While many apps are free, a subscription, rental, or purchase may be required. Some apps may require a content service provider. Third party internet services may change, be discontinued or restricted at any time.

In some circumstances video contents might not be able to be played.

HbbTV System

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband 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, electronic programme guide, interactive advertising, personalisation, voting, games, social networking and other multimedia applications. HbbTV applications are available on channels where they are signalled by the broadcaster. The broadcaster marks one application as "autocast" and this one is started by the platform automatically. The autocast applications are generally launched with a small red button icon to notify the user that there is an HbbTV application on 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 **Exit** button on the remote. To go back to the red button icon state, full UI mode, it should be noted that the application switching capability is provided by the application and some application may behave differently (other colour buttons such as green, yellow, blue, may be defined for some other functions, e.g. shortcuts).

If you switch to another channel while an HbbTV application is active (either in red button icon mode or full UI mode), the following scenarios can occur.

- The application can continue running.
- The application can be terminated.
- The application can be terminated and another autocast red button application can be launched.

HbbTV allows the applications to be retrieved both from broadband or broadcast. The broadcaster may enable both ways or one of them. If the platform does not have an operational broadband connection, the platform can still launch applications transmitted on broadcast. The autocast red button applications generally provide links to other applications. The user then can switch to other applications by using the links provided. The applications should provide a way to terminate themselves, usually the **Exit** button is used for this. HbbTV applications use keys on the remote control to be interacted with the control. 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. These can be played, paused, 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 **Settings>Light&Content Settings** menu.

Smart Center

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

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

Getting Started

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

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

For media sharing feature the **Audio Video Sharing** option should be enabled (if available). Go to the Navigation carousel on the Home screen and select **Settings>Devices** menu and press **OK**. Highlight **Audio Video Sharing** and change as **Enabled**. Your TV is ready to connect to your mobile device now. You can then use the **Smart Center** application onto your mobile device.

Start the Smart Center application. If all connections are configured properly, you can see your TV's name on the list. Select your TV, and then click on the **Refresh** widget. Select your TV from the list.

Mobile Device screen

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

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

MY CHANNELS: The programmes of first four channels from the channel list retrieved from the TV are 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.

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

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

EPG(Electronic programme guide): You can view the broadcast schedules of selected channel lists

through this tab. You can also navigate through channels by pressing on the selected channel's EPG grid. Please note that updating the EPG information may take a while depending on your network and web service quality.

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

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

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

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

Change TV: 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 little cases if the selected source is available it will be used in the application.

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

Detail Page

To open detail page tap on a programme. On the detail page screen you can get detailed information of the programmes you select. There are "Details", "Cast&Crew" and "Videos" tabs to find on this page.

DETAILS: This tab provides summary and information about the selected programme.

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

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

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

FollowMe TV Feature (if available)

Tap on the **FOLLOW ME TV** widget located at the upper right 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 routers 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 streaming. The streaming performance may change depending on the quality of your connection.

Media Share Page

To access the **Media Share** widget tap on the **Up-arrow** on the upper right 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.

Smart Remote Feature

You can use your mobile device as a remote control for your TV once it has connected to the TV. To access smart remote's full features you can use the menu at the bottom middle of the screen.

Voice Recognition

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

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

Keyboard Page

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

Requirements

1. Smart TV
2. Network connection
3. Mobile Device based on Android or iOS platform (Android OS 5.1 or higher; IOS 12 or higher version)
4. Smart Center app (to be found on online application stores based on Android and IOS platforms)
5. Router modem
6. USB storage device in FAT32 format (required for USB Recording feature, if available)

Notes:

For Android devices, Normal(mdp), Large(hdp) and Extra Large(xhdp) 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/feature on your device.

DVB functionality information

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

Although this DVB receiver conforms to the latest DVB specifications at the time of manufacture, we cannot guarantee compatibility with future DVB transmissions due to changes that may be implemented in broadcast signals and technologies.

Some digital television functions may not be available in all countries.

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

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

Csatlakozási hibaelhárítás.....	33
Az Audio és Video megosztás hálózati szolgáltatás használata.....	34
Jelzések a Terméken.....	34
A kábelvédelemmel kapcsolatos információk.....	34
Jellemzők.....	35
Mellettek tartozékok.....	35
Készletileg üzemelő LED (választható).....	36
Készletileg jelzések.....	36
TV vezérlőgombok és működtetés.....	38
TV-rzés.....	5
Helyezze az elemeket a távirányítóba.....	6
Csatlakozás az áramforráshoz.....	8
Az antenna csatlakoztatása.....	8
Szerzői jogi adatok.....	9
Tájékoztató az áramellátásról.....	9
Műszaki jellemzők.....	10
Távírányító.....	11
Csatlakozások.....	12
Be-ki kapcsolás.....	13
Első uzenbe helyezés.....	13
Média lejátszás az USB bemeneten keresztül.....	15
Médiaátvitel.....	15
FollowMe TV.....	16
CEC.....	16
Gyors AI.....	16
E-kézikönyv.....	16
Beállítások menü tartalom.....	17
A TV általános működtetése.....	26
A csatornalista használata.....	26
Szülői felügyelet beállítása.....	26
Elektromikus programfüzet.....	26
Telefont szolgáltatások.....	27
Szoftver frissítés.....	27
Hibaelhárítás és lépések.....	28
AV és HDMI jel kompatibilitás.....	28
Támogatott fájlformátumok az USB módhoz.....	29
Videó fájlok formátuma.....	29
Képi fájlok formátuma.....	29
Audiófájlformátumok.....	29
Felirátások formátuma.....	30
Támogatott DVI felbontások.....	30
Csatlakozási lehetőségek.....	31
Vezetékes kapcsolát.....	31
Vezeték nélküli kapcsolat.....	31
Hálózati készletileg üzemelő.....	33
Vezeték nélküli képernyő.....	33

Biztonsági Információ



FIGYELM!
ÁRAMÚTES VESZÉLYE
NE VÍSSZA!



FIGYELM! AZ ÁRAMÚTES VESZÉLYEINK ELKERÜLÉSE ÉRDEKÉBEN NE VÁJÓLTSUK A FELÉLTETT (VAGY A KÉSZÜLÉK BELSŐ ÉRÉBEN NEM TALÁLHATÓ) FELHASZNÁLÓ ÁLTAL JÁVITHATÓ ALKATRÉSZEK AJÁNLOTT VEGZÉSTÉSE SZAKEMBERREL.

Szállélesség időjárás viszonyok esetén (vihar, villám) vagy ha hosszú ideig nem használja (nyaratás alatt), húzza ki a TV-készletet a falról.

A hálózati kábel azon szigetelt, hogy lekötése a TV-készletet a hálózati árammal kapcsolhatja. A TV-készletet nem kezelhetjük az elektromos hálózaton, akkor a berendezés megsérülhet vagy kikapcsol állapotban is felüljárhat a hálózati áramra.

Megjegyzés: A kapcsolók funkciók működtetéséhez kévső a képernyőn megjelenő utasításokat.

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

- A személyzetnek (beleértve a gyermekokat is) számát a készlet, a TV-képernyő vagy a távirányító használatát meg kell kezdeni, ha a készülék felüljár az árammal, vagy nem rászűnik megfelelő instrukciókban a biztonságukért felelős személy részéről.
- A TV-készletek csak 5000 mélemlő alacsonyabb területeken, száraz helységeiben és nereséltel vagy tropus éghajlatú helyen használja.
- A TV-készletek használati és hasonlótéri használatát tartozik, de használható nyilvános helyeken is.
- A szellőzés érdekében a TV-készletek körül hagyjon legalább 5 cm szabad helyet.
- Ne akadályozza a készülék szellőzését, a szellőzőnyílást ne takarja le vagy ne zárja el semmilyen tárgyval, pl. újsággal, papírral, asztalterítővel, függönyvel stb.
- Az elektromos vezeték dugaszának könnyen megközelíthetőnek kell lenni. Ne helyezze a TV-készleteket, bútor stb. a hálózati kábelre és ne zárja be a kábelt. A sérült hálózati kábel tűzrel vagy áramütés okozhat. Mindig a dugaszaló fogva használja a vezetéket, ne húzza ki a TV-t a kábelvezetővel vagy a kábelvezetővel. Ne nyúljon a dugaszolóhoz neves kézzel, mert fozvándulat okozhat. Ne érintse meg a kábelvezetőt a kábel és a fozó csatlakozástól.
- A meghibásodás esetén ki kell cserélni, amit csak a megfelelő szakember végezhet el.

- Ne tegye ki a TV-készletet csapadék és fozcsapadék között, és helyezze a készülékkel együtt társított példátul vízát, csapadék stb. a TV-készletre vagy a TV-készlet felé (pl. a készülék felett lévő polcokra).
- Ne tegye ki a készüléket közvetlen napfényáramlásnak, és helyezze nyílt fozat, pl. gyertyát a TV-készlet telétre vagy közelébe.
- Ne tegyen semmilyen fozórát, pl. elektromos fűtőtestet, radiátortokat stb. a TV-készletűk közelébe.
- Ne helyezze a TV-készletűt a padlóra vagy lejós felületre.
- A fűtődászvétel elkerülése érdekében tartsa a műanyag zacskókat csacsemőkötöl, gyermekeköl és háziállatoköl távolra.
- Az állványt gondosan rögzítse a TV-készletűkhöz. Ha az állvány csavarokkal rendelkezik, húzza meg alaposan a csavarokat, hogy elkerülje a TV-készlet eldőlését. Ne húzza túl a csavarokat és az állvány gumijait megfelelően helyezze fel.
- Ne dobja az akkumulátorokat tüzbe és ne dobja ki ezeket veszélyes vagy golyókony anyagokkal együtt.

FIGYELM!

- Az elemeket nem szabad kitérni túlzott hőhatásnak, pl. napfény, tüz vagy hasonló forrás hatásként!
- A fű- vagy fűfalgatóból való túlzott nagy hő hatására csododhat.
- MINDENKÉLOTT: SOHA senkinek ne engedje, legkorábban pedig a gyerekeknek ne, hogy megérinték vagy ütögessek a képernyőt vagy a burkolat hátulját, tárgyokat helyezzenek a nyílásokba, rútokba vagy a burkolat bármilyen más nyílásába.

	Vigyázat Olyan veszély, mely halál, vagy súlyos sérülést okozhat.
	Veszélyes részűlésgöl emöl közközlet A ramulus veszélye
	Foztos tartanítás Korbanítás

Jelzések a Terméken

A Következő korlátozások, óvintézkedésekre és biztonsági utasításokra vonatkozó szimbólumok láthatók a terméken. A magyarázatokat csak akkor kell figyelembe venni, ha a terméken látható az annak megfelelő jelzés. Figyeljen ezekre az információkra a készülék oktatási anyagainak segítségével.

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



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

Műveleti tartozékok

- Távirányító
- Elemek: 2 db AAA
- Használati utasítás
- Tápkábel

Készletléti állapot mód (választható)

A Készletléti állapot megjelenítési funkcióval TV készülékét digitális kértérítésként is használhatja. Ehhez kövesse az alábbi lépéseket.

- **A Beállítások->Rendezés->Továbbiak** menüben állítsa a **Készletléti kép opció**-t **Be** értékre. Az opció állapotmérítésként érkeik. Ki
- Az **USB** adattartó eszköz gyökérkönyvtárban hozzon létre egy külön mappát **standby_picture** elnevezéssel, és használjon kívánt fájlokat másolja ebbe a mappába, majd csatlakoztassa az **USB** adattartó eszközt a TV készülékhez.
- A távirányítón röviden nyomja meg a **Készletléti gombot**, ezzel a készülék megjeleníti a készletléti állapotban megjelenítendő képet.

Ügyeljen rá, hogy ha a **Készletléti kép opció** **Be** értékre válik, azaz megváltozik a távirányító **Készletléti gombjának** funkciója. Ezt követően, ha a TV készülék normál működési állapotban van, a gomb megnyomásával és nyomva tartásával tudja a készüléket készletléti állapotba kapcsolni. Ha egyértelműbbé tehető a mappában, akkor a készülék folyamatos diavetítésként az összes képet megjeleníti, vagy nincs kép a mappában, a képernyőn fagyjelzést üzenet jelenik meg néhány másodpercig, majd elűnik.

A készülék kép megjelenítési módban a képernyő háttérvilágítási szintje 50 %-kal csökken, és a Smart Center funkciók nem használhatók (ha a Smart Center elérhető a TV készüléken).

A Készletléti kép megjelenítési módok úgy tudja TV készülékét visszatérni normál működési módba, hogy a távirányító **Készletléti gombját** röviden lenyomja.

A távirányító mellett a TV készülék vezérlőegységét is használhatja a készletléti kép megjelenítés módra váltáshoz, illetve vissza normál működési módba váltáshoz. Ehhez kövesse a **TV készülék vezérlése és működtetése** fejezeten a **Készletléti vezérlés** alfejezetben leírt utasításokat. Ugyanezen a módon, ha a távirányító nem tudja a készüléket készletléti módba kapcsolni.

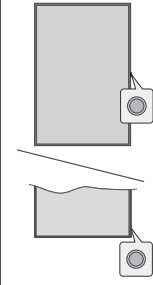
Megjegyzés: E funkció elérhetősége a TV készülék modeljétől is függ. Továbbá, a készülék működéséhez szükséges lehet a távirányító tápellátásának frissítése, az **USB** módhoz átváltás előtt a távirányító tápellátásának frissítése.

Készletléti jízretek

Ha a tévékészülék-percig nem fogad semmilyen bemenő jelet (pl. antennából vagy HDMI-törzsből), a tévékészülék készletléti üzemmódba vált. Amikor ismét bekapcsolja, az alábbi üzenet jelenik meg: "A TV-készülék automatikusan készletléti módba váltott, mert sokáig nem volt jel." Ezt a funkciót letilthatja a **Beállítások-Eszközök** menüben a **Nincs jel időzítője** opció megfelelő beállításával.

Az Auto TV KI opció (a Settings-System->More menüben) alapértelmezésben 1 és 8 óra közv van állítva. Ha a beállítás **nincs Kikapcsolva**, és a TV-t bekapcsolva marad és a beállított idő alatt nincs működtetve, miután a beállított idő lejárt, át kapcsol készletléti üzemmódba. **Amikor ismét bekapcsolja a TV készüléket, az alábbi üzenet jelenik meg:** "A TV-készülék automatikusan készletléti módba váltott, mert sokáig semmilyen műveletet nem végezt." Mielőtt a TV készülék üzemmódba vált, megjelenik egy párbeszédpanel, ha nem nyom meg egyetlen gombot sem, akkor miután 5 percnyi várakozás után a tévé készletléti üzemmódba vált. A tévé szoralm készletléti üzemmódba vált, ha a **Vés** opció választja, és megnyomja az **OK** gombot. Ha a **Nem opció** választja, és megnyomja az **OK** gombot, az évtől bekapcsoló funkciók az **Auto TV** opcióhoz kapcsolódnak. A **TV** választás után a **Automatikusan Kikapcsolás** funkció választja a **Beállítások-Eszközök** funkciók listáját. Ha a **Leállítás** opció választja, és megnyomja az **OK** gombot, a TV bekapcsoló állapotban marad, és a funkció brófiók. Ezt a funkciót újra engedélyezheti a **Settings-System->More** menüben az **Auto TV KI beállítás** módosításával.

TV vezérlőgomb és működtetés



Megjegyzés: A vezérlőgombot helyezze társaságként elhelyezve. A TV-készülék egyetlen vezérlőgombbal rendelkezik. Ez a gomb letehető teszi a TV készletléti / forrás / program és hangterv funkcióinak vezérlését.

A vezérlőgomb működése

- Nyomja meg a vezérlőgombot a funkció opciók menü megjelenítéséhez.
- Ezután nyomja meg egymás után a gombot, hogy a fókusz a kívánt opcióra mozogassa, ha szükséges.
- Nyomja meg és tartva lenyomva a gombot körülbelül 2 másodpercig a TV-készletléti beállítások aktíválásához.
- Aktíváláskor az opció kon színe megváltozik.

- Nyomja meg ismét a gombot a funkció használatához, vagy az anenübe való befejezésre.
- Egy másik funkció opció kiválasztáshoz: először ki kell kapcsolnia az utolsó aktív opció. A gomb kikapcsoláshoz tartva lenyomva a gombot. Kikapcsoláskor az opció ikon színe megváltozik.
- A funkció opciók menü bezárásához ne nyomja meg a gombot kb. 5 másodpercig. A funkció opciók menüje elűnik.

A TV Kikapcsolás: Nyomja meg a vezérlőgombot a funkció opciók menü megjelenítéséhez, a fókusz **Készletléti üzemmódba** tesz. Nyomja meg és tartva lenyomva a gombot körülbelül 2 másodpercig a beállítás aktíválásához. Aktíváláskor az opció ikon színe megváltozik. Ezután nyomja meg ismét a gombot a TV kikapcsolásához.

A TV bekapcsolása Nyomja meg a vezérlőgombot, a funkció opciók menü megjelenítéséhez, a fókusz **Volume +** vagy **Volume -** opcióra mozogtatásához. Nyomja meg és tartva lenyomva a gombot körülbelül 2 másodpercig a kiválasztott beállítás aktíválásához. Aktíváláskor az opció ikon színe megváltozik. Ezután nyomja meg a gombot a hangerő növeléséhez vagy csökkentéséhez.

Csatomák váltása: Nyomja meg a vezérlőgombot a funkció opciók menü megjelenítéséhez, majd nyomja meg egymás után a gombot a fókusz **Volume +** vagy **Volume -** opcióra mozogtatásához. Nyomja meg és tartva lenyomva a gombot körülbelül 2 másodpercig a kiválasztott beállítás aktíválásához. Aktíváláskor az opció ikon színe megváltozik. Ezután nyomja meg a gombot a hangerő növeléséhez vagy csökkentéséhez.

Fontos: A vezérlőgombot a funkció opciók menü megjelenítéséhez, majd nyomja meg egymás után a gombot a fókusz **Volume +** vagy **Volume -** opcióra mozogtatásához. Nyomja meg és tartva lenyomva a gombot körülbelül 2 másodpercig a kiválasztott beállítás aktíválásához. Aktíváláskor az opció ikon színe megváltozik. Ezután nyomja meg a gombot a hangerő növeléséhez vagy csökkentéséhez.

Fontos: A vezérlőgombot a funkció opciók menü megjelenítéséhez, majd nyomja meg egymás után a gombot a fókusz **Volume +** vagy **Volume -** opcióra mozogtatásához. Nyomja meg és tartva lenyomva a gombot körülbelül 2 másodpercig a kiválasztott beállítás aktíválásához. Aktíváláskor az opció ikon színe megváltozik. Ezután nyomja meg a gombot a hangerő növeléséhez vagy csökkentéséhez.

Fontos: A vezérlőgombot a funkció opciók menü megjelenítéséhez, majd nyomja meg egymás után a gombot a fókusz **Volume +** vagy **Volume -** opcióra mozogtatásához. Nyomja meg és tartva lenyomva a gombot körülbelül 2 másodpercig a kiválasztott beállítás aktíválásához. Aktíváláskor az opció ikon színe megváltozik. Ezután nyomja meg a gombot a hangerő növeléséhez vagy csökkentéséhez.

Fontos: A vezérlőgombot a funkció opciók menü megjelenítéséhez, majd nyomja meg egymás után a gombot a fókusz **Volume +** vagy **Volume -** opcióra mozogtatásához. Nyomja meg és tartva lenyomva a gombot körülbelül 2 másodpercig a kiválasztott beállítás aktíválásához. Aktíváláskor az opció ikon színe megváltozik. Ezután nyomja meg a gombot a hangerő növeléséhez vagy csökkentéséhez.

Fontos: A vezérlőgombot a funkció opciók menü megjelenítéséhez, majd nyomja meg egymás után a gombot a fókusz **Volume +** vagy **Volume -** opcióra mozogtatásához. Nyomja meg és tartva lenyomva a gombot körülbelül 2 másodpercig a kiválasztott beállítás aktíválásához. Aktíváláskor az opció ikon színe megváltozik. Ezután nyomja meg a gombot a hangerő növeléséhez vagy csökkentéséhez.

Bemenet kiválasztása

Ha csatlakoztatja a külső rendszereket a TV-készülékhez, akkor átváltathat a különböző bemeneti forrásokra. Más források kiválasztásához nyomja meg a távirányító **Forrás** gombját.

Csatorna- és hangerő váltás

A csatlakoztatáshoz és a hangerő-beállításához használja a **Program +** és a **Hangerő +** gombokat a távirányítón.

Vasizáltítás és Kikapcsolás a Készletléti állapot gombbal

Nyomja meg és tartva lenyomva a Készletléti állapot gombot a gomb további műveleteinek megtekintéséhez. Elnézhető funkciók a **Restart** (Újratöltés), a **Standby** (Normál készletléti állapot) és a **Kikapcsolás** (Képernyő kikapcsolása) funkciók. A **OK** gombot a funkciók menü elvégzéséhez használja. Ha olyan probléma merül fel, amely megoldandó, hogy a TV megfelelően készletléti üzemmódba kapcsoljon, a **Kikapcsolás** opcióval megszüntetheti a TV-t készletléti üzemmódba kapcsolását.

Ha a TV nem reagál a parancsokra, és műveletet nem lehet elvégezni, a TV újratöltése tényszerűen a gombot kb. 5 másodpercig nyomva tartja. Ezáltal a folyamat befejeződik.

TV-zés

1. Földelés

A kezdőképernyő a böngészés kiindulópontja. Összegegyíti az Ön számára fontos tévéműsorokat és filmeket - az összes streaming-alkalmazás trendi műsorait, a legutóbb nézett műsorokat, az élő tévécsatornákat, valamint a nézetési és nézési szokásai alapján ajánlott műsorokat.

Az egyes sídshow-k tartalma dinamikusan változik az felhasználása szerint. Még a sídshow kategóriát is figyelni kell, hogy a TV OS jobban megismerje Önt. Például az Ön által nézett műsorok alapján egyik nap a Vigjátékot vagy az Egészség és fitness sídshow, néhány nappal később pedig az Oscar-díjakot sídshow-jajnak jeleníti meg.

Nyomja meg a **Forrás** gombot a távirányítón, jelölje ki a TV bemeneti forrás opcióit, és nyomja meg a **OK** gombot, hogy átválthasson Live TV módba és megtekinthesse a TV csatornákat. Ha az utolsó használt bemeneti forrás a TV volt, az **Exit** gombot használva válthathat a Live TV módba.

1.1. Sajtóalkalmazások sídshowja

A kezdőképernyőn található Sajtó

alkalmazások sídshowja tartalmazza az összes olyan alkalmazást, amelyekből a TV OS tévéműsorok felmérésével készíti Az írt megjelenő alkalmazásokat, az **Alkalmazások kezelése** képernyőn kiválaszthatja.

Ha inkább egy alkalmazáson belül keres és böngészik a műsorok listáját, válassza ki az alkalmazást abban a slideshow-ban, és a kiválasztás után nyomja meg az OK gombot az alkalmazás megnyitására.

1.2. Alkalmazások képernyő közölgése

Az alkalmazások kezelése képernyővel szabályozható. A TV-OS mely alkalmazásból ajánljon műsorokat a Képző, az a TV-műsorok és a Filmek képernyőin. A kiválasztott alkalmazások a Kezdőképernyő Sajátalkalmazások almenüjében jelennek meg. Az Ön által kiválasztott alkalmazások nem befolyásolják a szöveg és hangalapú keresési eredményeket. A TV OS az összes alkalmazás eredményét megjeleníti, hogy segítsen megtalálni, amit meg szeretne nézni. Ha egy nem használt alkalmazás szerepel a nézeti, akkor dönthet úgy, hogy feltávolítja róla.

2. Navigációs slideshow

A Kezdőképernyő Navigációs slideshow-ja segítségével könnyen hozzáférhet a gyakori funkciókhoz: Az Úrmutatón, Minden alkalmazás, Forrásk, Csatornatíziák, Feltételek (modellől függően), Időzítők és Beállítások.

3. Képernyők böngészése
A Főmenüben az **híryesek**, a **TV-műsorok**, a **Filmek** és a **Megtekintési lista** kiválasztásához a böngészést ezeket a tartalomtípusokat a összpontosíthatja.

4. Tartalom Részletei

Ha megtalálja az Önt érdekli tartalmat, jelölje ki, és nyomja meg a távirányítón az OK gombot a részletek megtekintéséhez. A szereplőkről és a stábról is tájékozódhat, és ajánlásokat láthat hasonló tartalmakra vonatkozóan.

4.1. Nézze meg most

Válassza azt, hogy a műsort bármelyik kiválasztott alkalmazásból nézhesse, amelyikben a műsor elérhető. Ezek azok az alkalmazások, amelyeket az **Alkalmazások kezelése** képernyőn engedélyezett az ajánlásokhoz. A többi, a tartalommal rendelkező alkalmazás a További megtekintési módok menüben jelenik meg.

4.2. Megtekintési lista

A Megtekintési lista segítségével elmentheti azokat a műsorokat, amelyekkel később szeretne elkezdeni vagy folytatni, valamint a keverékeket, amelyekhez vissza szeretne térni. Az Ön által hozzáadott információk segítenek megérteni szabott ajánlásokat, készíteni az Ön számára.

Az Ön által hozzáadott műsorok a Kezdőképernyőn megjelenő **Megtekintési lista** slideshow-jában is megjelennek. A plusz könyvtárához válassza.

4.5. Minden epizódot böngészése

Válassza az Epizódot leghatékonyabban egy évesorozat tartalom részletei képernyőjén, hogy az epizódotkét évadok között nézhesse láthatása.

5. Szöveg keresése

Válassza a Főmenüben a **Keresés** lehetőséget a filmek és tévéműsorok kereséséhez az összes alkalmazásban. Nyomja meg az OK gombot, és adjon meg egy címet vagy egy színes nevet a virtuális billentyűzet segítségével. Ezután jelölje ki a **Kész** gombot, majd nyomja meg az OK gombot a keresés elindításához. Az eredmény megjelenik a képernyőn. Válassza a Rendszerezés/Beállítások opciót az iránygombokkal, majd a megnyitáshoz nyomja meg az OK gombot.

6. Segítségért van szüksége?

Válassza leghatékonyabban a leggyakoribb kérdésekre, és megadhatja, hogy hogyan kell a legjobban a TV-OS-ból az alábbi weboldalon: <https://www.tivo.com/support>

Helyezze az elemeket a távirányítóba

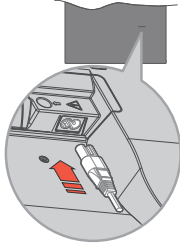
A távirányítón lehet egy csavar, amely rögzíti az elem-tartó rekeszt fedelőt (vagy lehet, hogy külön tartásban található). Távolítsa el a csavart, ha fedőlejt korábban lecsavarozta. Ezután illoítsa el az elem-tartó fedőlejt, hogy feloldja az elem-tartó rekeszt. Helyezze be a két 1,5V-os AAA méretű elemet. Ellenőrizze, hogy a (+) és (-) jelek meggyezzenek-e (a megfelelő polaritást figyelmeztetés). Ne keverje a használt és új elemeket. Csak ugyanolyan, vagy az eredeti gyártmányú típusú elemekkel helyettesítse a rejtéket. Helyezze vissza a fedőlejt. Rögzítse a fedőlejt a csavarral, ha van.

Amitkor az elemek töltöttség alacsony, és ki kell cserélni őket, egy üzenet jelenik meg a képernyőn. Ne felejtse, a távirányító működését hátrányosan befolyásolja, ha az elemek töltöttsége alacsony.

Az elemeket ne tegye ki magas hőmérsékletűnek, például napféltől, tűznek, vagy ehhez hasonlóknak.

Csatlakozás az áramforráshoz

FONTOS! A TV-készülékét 220 - 240 VAC, 50 Hz-es működésre tervezték. A kismegszakítás után hagyja, hogy a TV-készülék a szoba hőmérsékletét elérje, mielőtt csatlakoztatná az elektromos hálózatához.



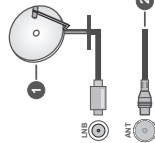
Dugja be a mellette levezethető fákábeli egyik végét (kétlyukú dugó) a TV hátulján lévő fákábeli bemenetébe, a fent látható módon. Ezután dugja be a fákábeli másik végét a hálózati aljzatba.

Megjegyzés: A fákábeli bemenetének helyzete modellel függően eltérő lehet.

Az antanna csatlakoztatása

Csatlakoztassa az antanna vagy a kábelhálózat csatlakoztatóját a TV hátsó oldalán található ANTENNA (ANT) BEMENETHEZ vagy a műholdat a MŰHOLD (LNB) BEMENETHEZ(*).

A TV hátulja



1. Műhold
2. Antenna vagy kábel

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

Szerzői jogi adatok

A HDMI és a HDMI High-Definition Multimedia Interface kifejezések, valamint a HDMI aculát és a HDMI logók aHDMI Licensing Administrator, Inc. védjegyei.



A Dolby Laboratories licence alapján készült. A Dolby, Dolby Audio, és a kettős D jel a Dolby Laboratories Licensing Corporation védjegye.
A YouTube és a YouTube logo a Google Inc. bejegyzett védjegyei.

Ez a termék a Microsoft társaság szellemi termékjogi alá tartozó technológiákat tartalmaz. Ennek a technológiának a használata vagy terjesztése ezen termékben kizárólag a Microsoft társaságtól származó megfelelő licenc nélkül illos.

A tartalomajándékos szellemi termék védelmére a Microsoft PlayReady™ tartalomkezelési és technológiát alkalmazza, beleértve a szerzői joggal védett tartalmat. Ez az eszköz PlayReady technológiát alkalmaz a PlayReady védett tartalom vagy a WMDRM védett tartalom elérééhez. Ha az eszköz nem képes megfelelően korlátozni a tartalomfelhasználást, akkor a tulajdonosok arra kötelezhetik a Microsoft társaságot, hogy szüntesse meg az eszköz képességét a PlayReady védett tartalom használatára. Ez a megszüntetés nem érinti a nem védett tartalmakat, illetve a másféle tartalomhozáférési technológiával védett tartalmakat. A tartalomajándékosok kérhetik öntől a PlayReady frissítését a tartalom eléréséhez. Ha elmulasztja a frissítést, nem tud majd hozzáférni a frissített igényű tartalmakhoz.

A CI Plus logo a CI Plus LLP védjegye.

Ez a termék a Microsoft Corporation szellemi tulajdona, és mint ilyen szerzői jog védelme alatt áll. A technológia felhasználása a frissítés vagy terjesztése ezen a terméken kívül a Microsoft vagy meghatalmazott leányvállalatainak az engedélye nélkül illos.



Tájékoztató az ártalmatlanításról

[Európai Unió számára]

Ezek a jelölések elektromos és elektronikus készülékek jelöl és az ezzel a jelöléssel ellátott elemek üzemidejük lejártával nem kezelendők általános háztartási hulladékként. Az elektromos és az elektronikus termékeket újrahasznosítás céljából, az elemeket megfelelő kezelés és újrahasznosítás céljából a megfelelő gyűjtőpontokra kell vinni a

hazai törvények és a 2012/19/EU és a 2013/56/EU irányelvek értelmében.

A termékek szabályos elhelyezése által a fogszerzők segítenek megőrizni a természeti erőforrásokat, valamint megőrizni a lehetőséget, környezetre és az emberi egészségre gyakorolt káros hatásokat, amelyekkel egyébként a nem megfelelő hulladékkezelés okozhat.

A termék újrahasznosításával kapcsolatos további részletes információt vegye fel a kapcsolatot a helyi városi hivattal, az Ön háztartási hulladékkezelő szolgáltatójával vagy az üzettel, ahol a terméket vásárolta.

A hulladékok szabályaitan elhelyezése a hazai jogszabályok értelmében büntetést vonhat maga után.

[Üzleti felhasználók]

Ha Ön hulladékként kívánja helyezni ezt a terméket, lépjen kapcsolatba a kereskedővel és tanulmányozza vásárlási szerződésében található az Általános Szerződési Feltételeket

[Európai Unióban kívüli országok számára]

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

Az újrahasznosítás érdekében a terméket és a csomagolást vigye el a helyi gyűjtőhelyre.

Néhány gyűjtőpont a termékeket ingyenesen veszi át. **Megjegyzés:** Az alábbi *Psj* jel azt jelöli, hogy az elem ömör tartalmú.



1. Termékek
2. Elem

Műszaki jellemzők

TV sugárzás	BAL EGY/IDK/ SEC/AI BGDOK
Vett csatornák	VHF (III) (SAV) - UHF (U SAV) - SZELESBANDV (DVB-T/S) (DVB-T2/S2 (kompatibilis))
Digitális vétel	Teljesen integrált digitális földi-kabeli-nálkövet TV (DVB-T2/S2 (kompatibilis))
Az előre beállított csatornák száma	11 000
Csatorna kijelző	Kijelzőn megjelenő képző
RF Antenna bemenet	75 Ohm (kiegészíthető)
Üzemi feszültség	220-240V AC, 50Hz
Audió	Gemin+Nicam Stereo
Audió kimeneti feszültség (WRMS) (10% THD)	2 x 8
Hálózati kimeneti üzemmód	75W
TV méretek SZÁZHM (átlányval együtt) (mm)	< 2
TV méretek SZÁZHM (átlányval együtt) (mm)	235 x 965 x 614
Kijelző	53,67x 965 x 561
Működési hőmérséklet és páratartalom	43°
Működési hőmérséklet és páratartalom	0°C-től 40°C-ig, legfeljebb 85% páratartalom

Frekvenciataomány	Maximális kimeneti teljesítmény
2400 - 2483,5 MHz (CH1 - CH13)	100 mW
5150 - 5250 MHz (CH36 - CH48)	< 200 mW (*)
5250 - 5350 MHz (CH49 - CH64)	< 200 mW (*)
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	< 200 mW (*)

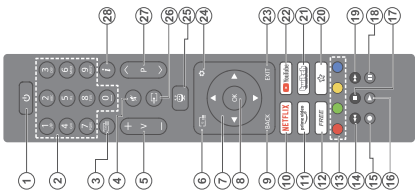
(*) < 100 mW Ukrajnában

Országok szerinti korlátozások

A vezetékek nélküli LAN beüzemelését otthoni és irodai használatra szánják az összes EU tagállamban, az Egyesült Királyságban és Észak-Írországban (és más országokban, amelyek megfelelnek a vonatkozó EU és/vagy Egyesült Királyság irányelveinek). Az 5.15 - 5.35 GHz-es sávot az EU országokban, az Egyesült Királyságban és Észak-Írországban csak beltéri működésre korlátozzák (és más országokban, amelyek megfelelnek a vonatkozó EU-s és/vagy Egyesült Királyságban belső irányelveknek). A nyilvános használat az adott szolgáltatónál általános engedélyezés költét.

Ország	Korlátozások
Ország	Csak beltéri használat

Bármely országra vonatkozó követelmények idővel bármikor megváltozhatnak. Azt ajánljuk, hogy a felhasználó ellenőrizze a helyi hatóságoknál a nemzeti szabványok aktuális állapotát a 2,4 GHz és 5 GHz vezetékek nélküli LAN esetében.



- Készletlét (*):** Készletlét, Be (röviden nyomja meg), Készt / Kikapcsolás (nyomja meg és tartsa lenyomva).
- Számjegyek:** Live TV módban csatornavált, levő szövegnek szám írható be.
- Szöveg:** Megjeleníti a telext tartalmaz, (ha van). Nyomja meg a gombot másodszor, hogy a telexta normal adás képin jelenjen meg (vegyes). Nyomja meg ismét a bezáráshoz.
- Német:** Teljesen kikapcsolja a TV hangjeleit.
- Hangzóráj:** Novelitásokent a hangzót.
- Műsorjelző:** Megjeleníti az elektromos tartalomjegyzék.
- Időjelzők:** Navigálhat a menükben a beállítás lehetőségeket, a távúszat vagy a kurzor mozgatásánál, és megjeleníti az aloldalkat Live TV-telekett módban, ha jobbra vagy balra nyomja meg. Kövessa a képernyőn lévő üállításokat.
- OK:** Megjeleníti a felhasználói kézikönyvet, beállítást (Live TV módban), megjeleníti az csatornalistát (Live TV üzemmódban).
- Vissza/Visszatérés:** Viszazalás az előző menüképernyőre, egy lépészel vissza, bezárja a távvezérlő képernyő, a távvezérlő képernyő (Live TV-Telekett módban) Gyorsan vált az előző és az aktuális csatorna vagy forrás között.
- Netflix:** Elindítja a Netflix alkalmazást.
- Prime Video:** Elindítja az Amazon Prime Video alkalmazást.

- Ingovány:** A kezdőképernyőn megjeleníti különböző alkalmazások szabad tartalmát.
- Színegombok:** A színegombok funkcióira vonatkozóan Kövessa a képernyőn megjelenő üállításokat visszajállításra a fílkódkokat.
- Nincs funkció**
- Lejátszás:** Elkezdi a kiválasztott média lejátszást.
- Leállítás:** Leállítja a lejátszott médiát.
- Szűnet:** Szűnetelteti a lejátszott médiát.
- Gyors előre:** A médiában, pl. fílkem esetén előre teleri a fílkódkokat.

- Sajtó Gomb (*):** Twitch alkalmazását.
- Twitch:** Elindítja a Twitch alkalmazását.
- Képkép:** Bezárja és kikap a megjelenített menüből, visszatér az előző képernyőre, kikap az éppen megjelenített képernyőről, visszatér az előző képernyőre, a kezdőképernyőre és átvált az ubjára használt forrásra.
- Beállítások:** Megnyitja a Beállítások menüt.
- TV-ó:** Viszazár a TV-ó OS-en beállított utolsó helyére olyan helyekről, mint például egy éppen nézett fílm vagy a beállítások képernyő.
- Forrás:** Megjeleníti a rendekzésre álló műsorokat a csatornázólistában.
- Program +:** Live TV módban növeli/cökkenti a csatornázólistát.
- Info:** Megjeleníti a képernyőn lévő tartalmakra vonatkozó információkat, megjeleníti a rejtett információit (Live TV - Telekett módban).

(*) Készletlét gomb

Nyomja meg és tartsa lenyomva a Készletlét állapot gombot a gomb további műveleteinek megkezdéséhez. Készletlét gombot az OK gombbal lehet bekapcsolni, a készletlét és a Power off (Kérszűntelt) (Készletlét) lehetőségeket művelni, majd nyomja meg az OK gombot a kiválasztott művelé végrehajtásához. Ha a TV nem reagál a parancsra, a készülék műveletét megkezdheti az újraindítás TV újraindítás funkcióval, ha a gombot kb. 5 másodperdig nyomva tartja. A gomb rövid megnyomásaával és elengedésével a TV készletlét üzemmódba kapcsolható, illetve Készletlét üzemmódban tekinthető.

(*) Sajtó Gomb (*):

Az a gomb műveletet egy a modern, függőleges távvezérlővel. Ez egy speciális funkció, amely beállítást egy speciális funkciót úgy, hogy három másodpercnél tovább tartja lenyomva, amikor a kívánt forráson, csatornán vagy alkalmazásban van. A távvezérlő gombon található a Sajtó gomb. Most a Sajtó gomb a a kiválasztott funkcióhoz kerül hozzáféréshoz.

Ügyeljen arra, hogy amennyiben a TV készletlét végzi el, a Sajtó gomb 1 visszatér az alapbeállított funkcióhoz.

Csatlakozások

Csatlakozások	Típus	Kábélek	Eszközök
HDMI csatlakozás (oldalsó és hátsó)			
SPDIF (Köaxiális kimenet) csatlakozása (oldalsó)			
Oldalsó AV (Köaxiális Audio/Video) csatlakozása (oldalsó)			
FEHALLGATÓ csatlakozása (oldalsó)			
USB csatlakozás (oldalsó)			
CI csatlakozás (oldalsó)			
Ethernet csatlakozás (hátsó)			



Ha a távvezérlőre egy eszköz kíván csatlakozni, akkor előbb ellenőrizze, hogy a csatlakoztatás előtt lévő és az eszköz is ki van kapcsolva. A kapcsolás létrehozása után be lehet kapcsolni és használni lehet a készülékeket.

A Fali rögzítőkészlet használatához a fali rögzítőkészlet csatlakoztatásához a kereskedelemben kapható csatlakoztatási kábel csatlakoztatása a TV hátlapára meg a fali rögzítőkészlet csatlakoztatása a TV hátlapára meg a fali rögzítőkészlet csatlakoztatása a TV hátlapára van. Forduljon a modul használati útmutatójához a csatlakoztatás részleteiért. A TV USB csatlakoztatásához 500mA típusú USB-kábelt használjon. Az olyan eszközök csatlakoztatása, amelyek áramot csatolnak a készülékhez, ha a készülék egy HDMI-kábellel csatlakoztatja a létező, a parazita frekvenciájú rádióhullámok miatt a képernyő megjelenítését, meggyorsítja, amelyet (magas minőségű) HDMI-kábellel használhat.

Beállítások menü tartalom	
Eszközök menü tartalom	
CEC	Ezzel a beállítással engedélyezheti vagy letilthatja teljesen a CEC funkciót. A funkció engedélyezésekor a távirányító nyomja meg a Bal vagy a Jobb gombot.
CEC Automatikus Bekapcsolás	Ez a funkció lehetővé teszi a csatlakoztatott HDMI-CEC kompatibilis eszközök bekapcsolását a TV-készülékek és a beemelőrészek az automatikus bekapcsolását. A funkció engedélyezéséhez vagy letiltásához nyomja meg a Bal vagy a Jobb gombot.
Virtuális távvezérlés	Be-kikapcsolja a virtuális távvezérlő funkciót.
Audió és Video Megosztás	Ez a funkció lehetővé teszi, hogy az okostelefont vagy a táblagépet tárolt fájlokat megossza. Ha az okostelefon vagy táblagép kompatibilis, és megfelelő szoftver telepítve van, fényképeket a tévékészüléken is megoszthat/megnézheti. A további információkért tanulmányozza a megosztással szoftver használati útját.
Nincs jel időzítő	Ha a TV-készülék 3 percig nem fogad semmilyen bemenő jelet (pl. egy antenna vagy HDMI forrásból), a TV-készülék kikapcsol (szünetelme) vált Mód. Ezzel az opcióval engedélyezheti vagy letilthatja a Hálózati kikapcsolást üzemmódot.
Képméret tartalom	
Mód	A képméret megváltoztatható kívánásig, vagy igény szerinti. A kép mód az alábbi opciók egyikere állítható be: Mód, Játékokonális, Sportok, Dinamikus és Természetes .
Kontraszt	Beállítja a kép világosságának és sötétségének értékét.
Fényerő	Beállítja a kijelző fényességének értékét.
Képtelenség	Beállítja az képernyőn lévő objektumok élességének értékét.
Szín	Beállítja az színtérkéket, a színek gaztársával együtt.
Energiamegtakarítás	Az Energiamegtakarítás Egyénre szabottra, Minimumra, Közepesre, Maximumra, Automatikusra, Képernyő ki vagy Ki opcióra állíthatja. <i>Megjegyzés: Előfordulhat, hogy a kiválasztott Üzemlemben a rendelkezésre álló opciók eltérnek.</i>
Háttérvilágítás	Ez a beállítás szabályozza az háttérvilágítás szintjét. A háttérvilágítás funkció ki van kapcsolva, ha az Energiamegtakarítás és Normált elérhető opcióra van állítva.
Kép közelítés	Állítsa be a kívánt képméret formátumot.
Képtelítés	Ez az opció a Kép közelítés beállításól függően áll rendelkezésre. A kép felüle és lefelé történő mozgathatóságához válassza és nyomja meg az OK gombot, majd használja az iránygombokat.
Pixcelencia demó (opcionális)	A Pixcelencia funkció segít a TV-készülék videó beállításainak optimalizálásában és segít a jobb képméret elérését. Nyomja le az OK gombot a Pixcelencia demó mód elindításához, és a Pixcelencia minőség megtekintéséhez. A töröléshez, nyomja meg lenem az OK gombot. Ha a Mód opció Játékra van állítva, ez az opció nem elérhető.
Hálalod beállítások	
Dinamikus kontraszt	A Dinamikus kontraszt arány kívánásig történ beállítható.
Színhőmérséklet	Beállítja a kívánt színhőmérséklet értéket. A Hideg, Normál, Meleg és Egyéni szabot opciók állnak rendelkezésre.
Fehér pont	Ha a Színhőmérséklet Egyénre szabottra van állítva, akkor ez a beállítás rendelkezésre áll. Növelje a kép "melegségét" vagy a "hidegségét" a Bal vagy a Jobb gomb megnyomásával.
Kék nyújtás	Fehér színtartó funkció, amely a fehér színt hűvösebbé teszi, hogy világosabb képet kapjon. Engedélyezéséhez állítsa Bekapcsolva értékre.
Micro Dimming	Alacsony Közepes, Magas és Kikapcsolva opciók állnak rendelkezésre. Ha a Micro Dimming ottit, névvel fogja a kontrasztot minden egyes meghatározott zónában.

Zajcsökkentés	Alacsony, Közepes, Magas és Kikapcsolva opciók állnak rendelkezésre. Ha a műsorszó jelé gyengé és a kép zajos, használja a Zajcsökkentés beállítást a zaj csökkentéséhez.
Film mód	A filmek a normál nézés módokhoz képest más másodperentes képkockákkal készülnek. Állítsa ezt a beállítást Automatikusra , ha filmet néz, hogy a gyorsan mozgó jeleneteket tisztán lássa.
Felülletűs	Felülletűs -5 és 5 között állítható.
Színtelítés	Beállítja a kívánt színtelítést.
Színhangoló	Megnyitja a színhangolás beállításait. A Színhangoló bekapcsolás állapotában állítsa be az Arnyalat , a Szín és a Fényerő értéket manuálisan.
Garnt Mapping	Ezzel az opcióval beállíthatja a TV képernyőjén megjelenő színek tartományát. Ha Bekapcsolva értékre van állítva, a színek a forrásból alapján kerülnek beállításra. Ha Kikapcsolva állapotban van, akkor a TV maximális színtelítést alapbeállítás szerint használja (elfajított opció). <i>Megjegyzés: Előfordulhat, hogy az a levetítés a TV-vezérlési távirányítóval függően nem áll rendelkezésre.</i>
Teljes HDMI tartomány	Amikor egy HDMI-törzsről érkező adást nézi, ez a funkció látható. Ezzel a funkcióval a fekete szín megjelenése javítható.
11 pontos fényerősségi korrekció (opcionális)	A fényerősségi opcióval állítható be a TV színhőmérséklete a részletes színek megjelenésében, így megváltoztatja a színek megjelenésének egyenletességét. Manuálisan állítható a Zöld, Kék vagy a Sárga opciók segítségével. Ezzel a funkció bekapcsolásához jelölje ki ezt a lehetőséget, nyomja meg az OK gombot, majd állítsa az Engedélyezve értékre.
Visszaállítás	Visszaállítja az aktuális képmód beállításait a gyári alapbeállításokra.

Hang menü tartalom	
Dolby Audio	<p>Intelligens Film Zone, Hírek és Ki opciók állhatnak rendelkezésre. A kapcsolásához állítsa Ki állásba.</p> <p><i>Megjegyzés:</i> A hang menüben néha nyilván nem lesz zárójel, és nem lesz elérhető, ha az opció nem Ki állásra van állítva.</p>
Törthetőségi hang:	<p>A tétlathetőségi hangot Ki vagy Be lehet kapcsolni.</p> <p>Beállítja a hangkimeneti preferenciákat. TV, SPDIF, HDMI/ARC, Csak fejhallgató és Lineout opciók lesznek elérhetőek. Csak a kiválasztott opción és a jekk. fejhallgató-csatlakozók keresztül lesz hangkimenet.</p> <p>Ha a TV-hez egy külső hangterelő csatlakozók a fejhallgató-csatlakozók keresztül, akkor ez a kimenet Lineoutként választható. Ha a TV-hez fejhallgató csatlakozó, a kimenet opció Csak fejhallgató-ra kell állítani. Kizárólag a fejhallgató használatát előltd. győződjön meg róla, hogy az a menü Csak fejhallgatóra van állítva. Ha Lineout pozícióra van állítva, a fejhallgató kimenete maximumra lesz állítva, és ez korlátozhatja a hallást.</p> <p>A HDMI/ARC opcióválasztása esetén a CEC funkció engedélyezve lesz.</p> <p><i>Megjegyzés:</i> A kiválasztott opciókat függően néha nyilván nem szűrjék jelenik meg, és nem lesz elérhető.</p>
AVL (Automatikus hangerőkorlátozás)	<p>Beállítja a műsorok között rögzített hang kimeneti szűrjét.</p> <p>Az AVL beállítási opció megváltozik, ha a Dolby Audio menü nem a Ki állásra van állítva. Az Automatikus, az Éjszakai, a Normál és a Ki opciók állnak rendelkezésre. Az aktuális információknak megfelelően a TV Automatikus üzemmódban Normál vagy Éjszakai üzemmódba vált. Ha információ nem áll rendelkezésre, ez az opció mindig Normál üzemmódban működik. Amikor az Automatikus opció beállítása után a TV először kapcsol Éjszakai üzemmódba, egy információs sáv jelenik meg a képernyőn.</p> <p>Vegye figyelembe, hogy a Normál móddal szemben az Éjszakai módban a dinamikus torlítás agresszívabb, és ez illik a csendes környezetbe.</p>
Halladó beállítások	
Hangszínszabályozó	<p>Kiválasztja a hangterelő módot. A saját beállítások csak a Felhasználói módban alkalmazhatók.</p>
Dinamikus mélyhang	<p>Bekapcsolja vagy kikapcsolja a Dinamikus Mélyhang.</p>
Hang Üzemmód	<p>A hangmód kiválasztható (ha a kiválasztott csatorna támogatja).</p>
Digitális kimenet	<p>Beállítja a digitális kimenet hangfajtasát.</p>
Fejhallgató	<p>Beállítja a fejhallgató hangerejét. Ez az opció nem érhető el, ha a Hangkimenet opció nincs Lineout formátumba beállítva.</p> <p>A fejhallgató használatát előltd. győződjön meg arról, hogy a fejhallgató hangereje egy alacsony szintre legyen állítva, hogy elkerülje a hallás károsodását.</p>
Balansz	<p>A hangkimenet beállítására szolgál. Ez a szolgáltatás akkor aktiválódik, ha a Hangkimenet opció TV vagy Csak fejhallgató értékre állította. A Balance a TV-g hangszórók és a fejhallgató egyensúlyszintjét állítja össze.</p>
Visszaállítás	<p>A hangbeállítások visszaállítása gyári alaphelyállításkorra.</p>

Hálózati menü tartalom	
Hálózatípus	<p>Tiltsa le a hálózati kapcsolatokat, vagy módosítsa a kapcsolat típusát.</p>
Vezetékek nélküli hálózatok keresése	<p>Indítsa el egy keresést a vezeték nélküli hálózatokra vonatkozóan. Ez az opció a Hálózatípus menüben érhető el, és vezeték nélküli eszközöket, Wireless Device, van beállítva.</p>
Kapcsolat bontása	<p>Ahhoz, hogy bonthassa a kapcsolatát és törölhesse a menüvel vezeték nélküli hálózati profilját (ha korábban mentésre került), jelölje ki azt az opció, és nyomja meg az OK gombot. Ez az opció nem lesz elérhető, ha nem csatlakoztak vezeték nélküli hálózatok. További információkat talál a Csatlakozási lehetőségek fejezetben.</p>
A wifi routeren nyomja meg a WPS-t	<p>Ha a modem/router rendelkezik WPS-sel, akkor ennek az opciónak a segítségével eld. közvetlenül rákapcsolhatja. Válassza ezt az opció, és nyomja meg az OK gombot. Menjen a modemhez/routerhez, és nyomja meg a WPS gombot a kapcsolatt. létrehozásához. Ez az opció a Hálózatípus menüben érhető el, és vezeték nélküli eszközöket, Wireless Device, van beállítva.</p>
Internet sebesség teszt	<p>A sebességellenőrzésére indítsa el egy sebességtesztet. A befejezés után az eredmény megjelenik a képernyőn.</p>
Halladó beállítások	<p>Változtassa meg a tévékészülék IP és DNS konfigurációját.</p>
Hálózati készletléti üzemmód	<p>A beállításokat ezt a funkcióját bekapcsolhatja vagy kikapcsolhatja az On vagy az Off gombra állítva.</p>
<i>Megjegyzés:</i> A menüben nyilván opciók részletes információkat talál a Csatlakozási lehetőségek fejezetben.	

Telepítési menü tartalma	
Automatikus Csatorna Keresés (Újrathangolás)	Az automatikus hangolás opciók megjelenítése. Digitális antenna: Keresi és tárolja az anténám fogható DVB csatornákat. D Kábel: Keresi és tárolja a kábelben fogható DVB csatornákat. Analóg: Analóg állomások keres és tárol el. Műhold: Műhold állomások keres és tárol el.
Kézi csatornakeresés	Ez a funkció közvetlen műsor beállításhoz használható.
Hálózati csatorna Hálózati keresés	A linkelt csatornák keresi a távközlési rendszerben. Digitális antenna: Hálózati csatornakeresés. D Kábel: Kábelhálózati csatornakeresés.
Analóg Finomhangolás	Ez a beállítás lehetővé teszi az analóg csatornák hangolását. Ez a funkció nem elérhető, ha analógcsatorna nincs tárolva, vagy ha a jelenleg nézett csatorna nem analóg.
Műholdbeállítások	Kijelző beállítások. Műhold lista: Megjeleníti a rendelkezésre álló műholdakat. Műholdok hozzáadhat: A listához vagy törölhet a listáról, illetve a műholdas csatornákhoz hozzáadhat új műholdakat. Beállítások hozzáadhat: A műholdas csatornákhoz hozzáadhat új műhold beállításokat. Beállítások törlés: Törölheti a műholdas antenna beállításait és/vagy kezdőmenüjéhez egy új műhold keresését.
Telepítési beállítások (Váltszatható)	Megjeleníti a telepítési beállítások menüt. Kézzelintéskérés (*): Kézzelintésként állapítan a TV-készülék új vagy hiányzó csatornákat fog keresni. Az összes új műsorozás megjelenítésre kerül. Dinamikus csatormatisztolás (*): Ha az opció beállítását engedélyezett, az újabb változásai, mint pl. a frekvencia, csatorna neve, feliratnyelve, stb., a nézők által automatikusan beállítására kerülnek. <i>Remésszere által moszról fogadni.</i>
Othoni transzponder beállítás (*)	E menü segítségével be lehet állítani a 16 transzponder és a backup home transzponder paramétereit – többek között a megfelelő PID szolgáltató PID szabályozóját – amelyek a csatornatulajdonos beállításaihoz szükségesek. Altsza be a kedvenceit és nyomja meg a Zöld gombot a beállítások elmentéséhez. Majd mblon el egy M7 szolgáltató leírelt az Automatikus csatornatisztolás műhold menü segítségével.
Szolgáltatólista törlése	Használja ezt a beállítást a tartózkodó csatornák törléséhez. Ez a beállítás csak akkor látható, ha az Ország beállítás Dánia, Svédország, Norvégia vagy Finnország.
Váltsza ki az aktív hálózatot	Ez a beállítás lehetővé teszi csak azoknak a kiválasztású a kiválasztott hálózaton belül, melyek megjelenjenek a csatornatulában. Ez a funkció csak Norvégiában érhető el.
Jel információ	Emek a menüjelműk a segítségével a rendelkezésre álló frekvenciák jelinformációját, például a jelelnyvet/jelintőség, hálózati rote al.
Gyári beállítások visszaálltsa	Törli az összes tárolt csatornát és beállítását, visszaálltsa a TV-t a gyári beállításokra.

Beállítások Menü Tartalom	
Elérhetőség	A TV-készülék hozzáférési opcióit jeleníti meg.
Magas kontraszt	Növele a menüpontok és a szövegék kontrasztját, hogy könnyebben olvashatók legyenek. Feliráz szöveg, a Sarga szöveg és Kikapcsolásiállítások lesznek elérhetőek. Be- vagy kikapcsolhatja a felirázokat.
Felirat	Engedélyezi a műsorozolgáltató által nyújtott funkciókat.
Nagyothalló	Az elbészítés megjeleníti a vak vagy gyengébből küzdeleg számúkat. Az Audió opciók megjelenítéséhez nyomja meg az OK gombot. Ez funkció csak akkor áll rendelkezésre, ha a TV-készülék támogatja a nagyothalló beállításokat.
Audió leírás	Megjegyzés: A TV-készülék opciók csak akkor érhetőek el, ha a TV-készülék támogatja a TV-készülék által nyújtott funkciókat.
Párbeszéd fejlesztése	Ez a szolgáltatás hang utófeldolgozást lehetővé teszi a beszéd-és/vagy párhuzamos leírásához. Ki, Alacsony, Közepes és Magas opciók lesznek elérhetőek. Altsza be az OK gombot. Alacsony szinten.
Beszélt feliratok	Ezzel a beállítási opcióval a beszélt feliratok alapértelmezett preferenciái váltszathatók. Be- vagy kikapcsolhat . A képmagyó első bal felső negyedét magyítja. Mblán engedélyezze a magyítási támogatást, az 1, 2, 4, 6, 8 számú gombok hosszú megnyomásával a magyított területet fel, balra, jobbra és lefelé mozgathatja.
Nagyobbtás	Lehetővé teszi a gombok kombinációjának használatát a képmagyó magyításához. A Be és a Ki opciók által rendelkezésre. Engedélyezéshez, altsza Be gombjára emle. A magyítási támogatás engedélyezése vagy leltása az 5-ös szalngomb hosszú megnyomásával lehetséges. A képmagyó első bal felső negyedét magyítja. Mblán engedélyezze a magyítási támogatást, az 1, 2, 4, 6, 8 számú gombok hosszú megnyomásával a magyított területet fel, balra, jobbra és lefelé mozgathatja.
Minimnap	A Minnap alapértelmezés szerint engedélyezve és deaktiválva van. Akkor aktiválódik, ha a Nagyítás funkció engedélyezve van. Ezzel az opcióval megakadályozhatja, hogy a magyított funkció megjelenjen a Minnapot.
Jelölje ki a programokat	Ha ez az opció engedélyezve van, és ha bármelyik elektronikus műsorújság eseményéhez tartozik „ Felirat ” hozzáférési szolgáltatás, akkor ezeket az eseményeket egy másik szín jelöli.
[S] Felirat	Ha ez az opció engedélyezve van, és ha bármelyik elektronikus műsorújság eseményéhez tartozik „ Jelnyelv ” hozzáférési szolgáltatás, akkor ezeket az eseményeket egy másik szín jelöli.
[SL] Jelnyelv	Ha ez az opció engedélyezve van, és ha bármelyik elektronikus műsorújság eseményéhez tartozik „ Jelnyelv ” hozzáférési szolgáltatás, akkor ezeket az eseményeket egy másik szín jelöli.
[AD] Automatikus kikapcsolás	Ha ez az opció engedélyezve van, és ha bármelyik elektronikus műsorújság eseményéhez tartozik „ Audio Description ” hozzáférési szolgáltatás, akkor ezeket az eseményeket egy másik szín jelöli.
nyelv	A műsorozásnál és az országától független beállítás egy eltérő nyelvet.
Felites Hozzáférs	Szabályozza a felites hozzáférési modult, ha elérhető.
Szülői	A szülői beállítások megváltoztatásához meg kell adni a jelszót. Könnyen beállíthatja a Műhold csatornákhoz az Uj opciókat, de nem a Uj opciókat. Alapértelmezés: A Műhold csatornákhoz az Uj opciókat beállíthatja az Alapértelmezés CICAM PIN kóddal. Megjegyzés: Előfordulhat, hogy az Elk kábelhez csatlakoztatott csatornákhoz a Műhold nem állnak rendelkezésre. A PIV kód alapértelmezés beállítás 0000 vagy 1234. Ha a PIN kódot az Elk csatlakoztatott csatornákhoz beállítsa (a nézők a kiválasztott országától független kódot), akkor használja az On állás megváltoztatás PIN kódot.

Dátum/Idő	Dátum és idő beállítása.
Források	Modosítja a neveket, engedélyezve vagy tilosra állítva a kiválasztott forrásopciókat.
Netfix	A TV-je által támogatott funkcióban megtekintheti az ESN (*) számát és kikapcsolhatja a Netfix-t. <small>(ESN szám a Netfix egyetlen azonosítójára, melyet támogatott TV-készülék használatára szolgál.)</small>
TVNo	Megtekintheti a HSN kulcsot.
Gyors AI	Megjeleníti a Gyors AI menüt. Az AI a mesterséges intelligencia rövidítése. Ezzel a funkcióval egyes TV-beállítások automatikusan beállíthatók, az éppen nézett műsor több információinak vagy az Ön preferenciáinak függvényében, további információkat talál a Gyors AI leírásában.
Több	A TV készülékek egyéb beállítási opcióit jeleníti meg.
Méni időtöltésképzés	Megváltoztatja a memóriaképpő kijelzési időtartamát.
Képernyővédő	Állítsa be a TV képernyővédőjének opcióit a Kezdőképernyőhöz. A rendelkezésre álló beállítások segítségével beállíthat egy várakozási időt a képernyővédő számaira, vagy tilthatja azt.
Készletléti üzemmód LED	Ha a TV készletléti üzemmódban van, a Készletléti üzemmód LED nem világít, ha KI pozícióra van állítva.
Eszközök azonosítása	Ha ez az opció engedélyezve van, akkor egy „Eszköz ID” generálódik minden egyes webes látogatáshoz. Látás esetén az összes Eszköz ID T-oltsére kerül minden webes látogatás esetén. Ezt a funkciót a Be és a KI gomb segítségével be- és kikapcsolhatja.
Szoftver frissítés	Győződjön meg róla, hogy a TV-készülék a legújabb firmware-rel rendelkezik-e. A menü opciók megjelenítéséhez nyomja meg az OK gombot.
Alkalmazás verzió	Megjeleníti az aktuális szoftververziót.
Automatikus kikapcsolás	Beállítja azt a kívánt időpontot, amikor a TV-készülék automatikusan készletléti állapotba vált, ha nincs hasznárlva. Ez az opció 1–8 óras időintervallumban, 1 órás időközökben állítható. Ezt az opciókat a KI állásra állítva KI lekapcsolhatja.
Feliratozás mód	Ezzel az opcióval kiválaszhatja a képernyőn megjelenő felirat módját (DVB felirat / Teletext felirat), ha mind a kettő rendelkezésre áll. Az alapértelmezett beállítás a DVB felirat. Ez a funkció csak Norvégiaiban érhető el.
Készletléti Be mód	Beállítja a TV automatikus indítási beállításait. A Kezdőképernyő és az Utolsó forrás opciók élérhetőek.
Kikapcsolás időzítő	Határozza meg egy időt, amely után azt szeretné, hogy a TV automatikusan alvó állapotba kerüljön. A kikapcsolásról állítsa KI állásra.
Biss kód	A Biss egy műholdjel kódoló rendszer, amelyet egyes adások esetén alkalmaznak. Ha egy adás megtekintéséhez a Biss jelszó megadása szükséges, használja ezt a beállítást. A kiválasztott adásokhoz tartozó kulcsok beviteléhez/lejelle meg a Biss kód ot, és nyomja meg az OK gombot. Ez az opció akkor jelenik meg, ha működésbe kerül a televízió csatlakoztatás. Az élethez szükséges a TV modeljelítő és annak opcióitól.
Aruházi mód	Válassza ezt a módot bolti előadások. Amikor az Aruházi mód engedélyezve van, a tévé menüjének egyes elemei nem élérhetőek. Egyes modelleken élérhető, lehet a Videóval engedélyezve opció. Ha az opció beállításra került, a TV készülék bolti módba vált, és megjelönik az előre telepített videó lejátszása.
Bekapcsolás mód	Ez a beállítás konfigurálja az indítás módjának beállításait. Rendelkezésre állnak az Utolsó állapot és Készletléti üzemmód opciók.
OSS	Megjeleníti az Open Source Software licenc információkat.

Az alapértelmezett rendszerindítási logó	Viszsaállítja az alapértelmezett rendszerindítási logót. Egy visszagörgöző üzenet jelenik meg a képernyőn. Válassza az Igen lehetőséget, majd nyomja meg az OK gombot. A TV-készülék típusától és a funkcióktól függően előfordulhat, hogy ez az opció nem élérhető.
Barátságos név megváltoztatása	Ezzel a beállítással megváltoztathatja az eszköz nevet, amely a TV azonosítására szolgál, amikor egy eszköz vezeték nélküli csatlakoztatást a TV-hez. Az alapértelmezett eszköznév visszaáll, ha az eszköznév üresen marad, vagy ha a telepítés első alkalommal történik.
Alkalmazási prioritás	Ezen opció segítségével beállíthatja az előbelsőségét a műsorvetési alkalmazások és a CICAM App MMI alkalmazások között. Abban az esetben, ha a CICAM be van helyezve a TV-készülékbe, és az alkalmazások között eltérés lép fel, a prioritást a kiválasztott alkalmazás típusa kapja.
Közlethírvények	Megjeleníti az E-közlethírvényt. A TV-készülék funkcióira vonatkozó használati utasításokat az E-közlethírvény tartalmazza.

Megjegyzés: A TV modeljelítő és a kiválasztott forrásokról függően ezek a funkciók az első lépésbe sorolhatók, majd nem láthatók a HSN menübeállításán.

Jogi menü tartalom	Megfelelenti az adatvédelmi irányelvekkel kapcsolatos információkat.
Adatvédelmi politikák	Megfelelenti a Tivó Smart TV-szigelítéssel feltételeit.
Használati feltételek	Az itt található lehetségek segítségével kezelheti a bejegyzési beállításokat. Jelöljön ki egy funkciót, majd nyomja meg az OK gombot az engedélyezéshez vagy letiltáshoz. A módosítások elvégzése előtt elolvashatja a képernyőn megjelenő magyarázatokat minden kiemelt funkció esetében. A jobb oldali iránygomb megnyomásával kiemelt az szöveget, a Program-VR vagy a FullLe (iránygombokkal pedig felül és lefelé górgíthat a teljes szöveg elolvasásához.
Hirdetésazonosító	Megfelelenti a hirdetési azonosítót. A kapcsolódó lehetőséggel itt is visszaállíthatja.
Céginformáció	Megfelelenti a vállalat adatait.
Alátámasztási nyilatkozat	Megfelelenti az alátámasztási nyilatkozatot.
Szűkít	
Az összes cookie megjelölése	Megfelelenti az összes mentett cookie-t.
Az összes cookie törlése	Törli az összes mentett cookie-t.
Ne kövesse nyomon	Az opció segítségével beállíthatja a HbbTV szolgáltatások követési viselkedését.

ATV-átállítás működéséről

A csatornalista használata

A TV Kiválgatója az eltárolt állományokat a Csatornalistában. Ez a csatornalista szerkeszthető vagy kelezhető. Elindít be a csatornák menüpontjába segítségül. Ebből a csatornák listájába közelebb nyomja meg az OK gombot, a csatornák listájában meg lehet jelölni a Kézelőképernyő Navigációs eltológombjával, és válassza a **Csatornalista**, a **Szűrés** és a **Szerkesztés** lapokon belül a felsorolt csatornákat szűrni, vagy a (lelengeti) listán a csatornákat megváltoztatni. A lehetséges opciók megtekintéséhez válassza ki a keresett ablakot, majd nyomja meg az OK gombot.

Megjegyzés: A **Mozgás a pozícióba**, a **Tördés** és a **Mkv szerkesztése paraméterek** a **Csatornák/Szerkesztés** menüben nem érhetőek el olyan csatornák esetében, amelyeket egy MT operátor üzemeltet.

A **Kedvencek** listák kezelése
A kedvenc csatornák négy különböző listát hozhatják létre. Lépjen a **Kézelőképernyő Navigációs** sídőbelsőjára, és válassza a **Csatornalista** lehetőséget a **Csatornák** menü megnyitására. Válassza a **Szerkesztés** lapot, és a szerkesztési opciók megtekintéséhez nyomja meg az OK gombot, majd válassza az **Csatorna kijelölése/Csatorna kijelölésnek megszűntetése** opciót. Az OK gomb megnyomásával válassza ki a kívánt csatornát a listából, míg a csatorna meg van jelölve. Több választási lehetőséget is megadhat. Az **Összes kijelölés/Semelyik kijelölése** opcióval kiválaszhatja a listán lévő valamennyi csatornát. Ezután nyomja meg a **Vissza/Visszavertés** gombot, a bal vagy a jobb oldali iránygombot a Szerkesztés menüpontokhoz való visszatéréshez. Válassza a **Kedvencek hozzáadása/törése** opciót, és ismét nyomja le az OK gombot. Megjelnik a kedvenc csatornák tartalmazó listára vonatkozó opció, Allítsa On-ra a kívánt listaopciót. A kiválasztott csatorna/Csatornák a listához adódik adatainak. Ha a kedvencek listáról törölni kíván egy vagy több csatornát, akkor kövesse ugyanazokat a lépéseket és állítsa Off-ra a kívánt listaopciót.

Használhatja a szűrő funkciót a **Csatornák** menüben, ha csatornalistában lévő csatornákat a preferenciák szerint állandóra akarja beállítani. Például, a **Filter** lap opciót használva beállíthatja, hogy amikor a csatornalista megnyílik, a négy kedvenc lista közül melyik jelenjen meg minden alkalommal. A kiválasztott szűrőopciókat a **Csatornák** menü telején jelenik meg.

Szűrlő felügyelet beállítása

A Szűrlő menüpontban lehet megállítani bizonyos programok, csatornák nézését és bizonyos menük használatát. Ezek a beállítások a **Beállítások>Rendszer>Szűrlő** menüben találhatók.

A szűrlő felügyelet mentőcélnak a megjelenítéshez egy PIN kódra van szükség. A megfelelő PIN kód megadásán után a Szűrlő menü jelenik meg.

Mentőzár: Ez a beállítás engedélyezi vagy megtiltja a hozzáférést az összes menühoz vagy a TV-készülék telepítését menühez.

Korlátozó: Ha ez az opció van beállítva, akkor a műsorból a tévé lekérdez a korlátozó-információt, és ha az adott korlátozó nem engedélyezett, akkor a műsorhoz való hozzáférést megtiltja.

Megjegyzés: Ha az ország opció az **Első telepítőskor Felcserélés**, **Olaszország** vagy **Ausztria**, akkor a **Korlátozó értéke alapértelmezetten 13-ra lesz állítva.**

Gyerekkorlátozó: Ha ez az opció **Be** állásra van állítva, a lévélkészülék kizárólag a távirányítóra irányítható. Ebben az esetben a TV-készüléken található vezérlőgombok nem működnek.

Vezérlés: Ez a beállítás engedélyezi vagy megtiltja a hozzáférést néhány M-HEG alkalmazáshoz. A leírtolt alkalmazásokat a megfelelő PIN-kód megadásával lehet elindítani.

Internetzár: Ha ez az opció **Be** állásra van kapcsolva, az internetelőpó alkalmazások ki vannak kapcsolva. Allítsa Ki állapotra, ha az alkalmazást ismét el szeretné indítani.

PIN kód beállítás: Új PIN kód határozható meg.

Alapértelmezett CICAM PIN-kód: Ez az opció szűrken jelenik meg, ha nincs behelyezve CI-modul a TV-készülék CI bemenetébe. Ezen opció segítségével módosíthatja a CI CAM alapértelmezett PIN-kódot. **TV PIN(*):** Ezen opció ki- és bekapcsolása lehetővé teszi vagy korlátozza néhány M7 szolgáltatás számára a PIN kérését. Ezek a PIN kérések egy hozzáférést szabályozó mechanizmust biztosítanak a megfelelő csatornákhoz. Ha ez az opció **Be** állásra van állítva, akkor a PIN kérés küldi csatornához a megfelelő PIN megadásra nélkül nem lehet hozzáférni.

(* Ez a menüpont csak akkor áll rendelkezésre, ha egy MT operátor telepítve van.)

Megjegyzés: A PIN kód alapértelmezett beállítása **0000** vagy **1234**. Ha a PIN kódot az **Első telepítés után** megváltoztatja, akkor használja az **On** által meghatározott PIN kódot. Ha a PIN-kódot új egymást követő alkalommal helytelenül adja meg, a PIN-kód bevitelle blikkoleva lesz, és 30 percig nem lehet új bevitteli végezni. A PIN-megadás blikkolevaszorian felidhatja, illetve az újópi próbálkozások számát nullára állítja vissza a TV-ri-é beállapításával.

Eldőrudhat, hogy a kiválasztott modellel és/vagy ország függvényében az **Első telepítőskor** bizonyos opciók nem érhetők el.

Elektronikus programzár

A lévélkészülék elektronikus műsorjog funkcióinak a segítségével böngészhet a csatornákon, az aktuálisan telepített csatornákon sugárzott események között. Az adástól függ, hogy ez a funkció működik vagy sem.

A műsorjátszás előérésehez nyomja meg a távirányító **Guide** gombját. Használatja a Kezdőképernyőn található **Guide** opcióit is.

A műsorjel kétféle elrendezésben áll rendelkezésre, **ábránként** és **listaként**. A távirányító segítségével átváltás lehetséges a két elrendezés között. A távirányító **Home** gombjával az aktuális műsorhoz vezető tartalomhoz térhet vissza a nézés idején, és nyomja meg az OK gombot.

A műsorjátszában történő navigáláshoz használja az irányítógombot. Ha a képernyő felső részén lévő lapokat akarja használni, használja a **Vissza/Visszatérés** gombot.

Idézett útmutatás
Ebben az elrendezésű opcióban a felsorolt csatornák valamennyi programja időrendben jelenik meg. Az irányítógomb segítségével görgetheti a programok listáját. Az irányítógomb megjelenése megjelöléséhez válasszon egy programot, majd nyomja meg az OK gombot.

Ha a rendelkezésre álló lapokat akarja használni, nyomja meg a **Back/Return** gombot. Válassza a **Szűrés** fület, és szűrési opciók megtekintéséhez nyomja meg az OK gombot. Az elrendezés megváltoztatásához válassza a **Now/Net** menüpontot, és nyomja meg az OK gombot. Az előző nap és a következő nap események megtekintéséhez használja az **Előző nap** és a **Következő nap** opciókat.

Válassza az **Extras** fület, és az alábbi opciók előérésehez nyomja meg az OK gombot.

Kiemelt műfaj: Megjeleníti a **Műfaj kiválasztása** menüt. Válasszon opcióit, és nyomja meg az OK gombot. A kiválasztott műfajhoz tartozó események **Keresése** a műsorjában, és a műsorjátszában.

Keresés a műsorjában: Megjeleníti a keresett opciókat. Ezen opciók segítségével a kiválasztott kritériumok szerint kereshet programtípusait adatbázisban. A találati eredmények egy listán jelennek meg.

Most: Viszlatér az idővonal aktuális időpontjához. **Zoom:** Jelölje ki és nyomja meg az OK gombot az időnterületvonal műsorjátszához az idővonalon.

Most/következő útmutatás

Ebben az elrendezésű opcióban a felsorolt csatornák csak a jelenlegi és a következő programjai jelennek meg. Az irányítógomb segítségével görgetheti a programok listáját.

Ha a rendelkezésre álló lapokat akarja használni, nyomja meg a **Back/Return** gombot. Válassza a **Szűrés** fület, és a szűrési opciók megtekintéséhez nyomja meg az OK gombot. Az elrendezés megváltoztatásához válassza a **Timeline Schedule** menüpontot, és nyomja meg az OK gombot.

Esemény beállítások
Használja a navigációs gombokat egy esemény kijelöléséhez, és nyomja le az OK gombot az **Opciók**

figyelmeztetés jelenik meg, nyomja meg az OK gombot a szöveges frissítés befejezéséhez, és indítsa újra a TV-t.

3 AM keresés és frissítés üzemmód

A tévékészülék 3:00 órakor újfrissül meg (keresni, és az **Automatikus keresés** opció az **Engedélyezve** pozícióban van állítva, és a tévékészülék egy antennahelyez vagy az internethez van csatlakoztatva. Ha egy új szöveges kerület kiadásra és sikeres letöltésre, akkor ez a következő bekapcsolásnál telextípusra kerül. **Megjegyzés:** Ne húzza ki a tápcsatlakozót, amíg az újfrissítést befejezte. Ha a tévékészülék a frissítés után nem indul újra, húzza ki a tápcsatlakozót két percig, majd dugja be újra.

Az összes frissítést automatikusan ellenőrizze. Ha a keresés nem sikerül, a **Frissítés**, és **Szöveges nem található**, akkor az az aktuális üzemmódba kerül.

Hibabejelentés és tippok

A TV nem kapcsol be
Bizonyosodjon meg arról, hogy a vezeték szorosan be van dugva a fali aljzatba. Nyomja meg a Bekapcsolás gombot a TV-készüléken.

Gyenge képmintázat

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

Nincs kép

- A TV nem kap semmilyen jelet. Ellenőrizze azt is, hogy megfelelő bemeneti forrást választotta-e ki.
- Helyesen van-e az antenna csatlakoztatva?
- Nincs-e megsérülve az antenna kábel?
- Megfelelő csatlakozást használja az antenna csatlakoztatására?
- Ha nem biztos abban, kérdezze meg a készletük eladóit.

Nincs hang

- Ellenőrizze, hogy a TV hang nincs-e elnémítva. Az ellenőrzéshez nyomja meg a **Némítés** gombot vagy növelje a hangot.
- A hang csak az egyik hangzóról jön. A **Hang** menüben ellenőrizze a baltasz beállításokat.
- A **Hang** menüben ellenőrizze, hogy a **Hangkimenet** opció megfelelően van-e beállítva.

Távírányító - nem működik

- Az elemek lemerültek. Cserélje ki az elemeket.
- Lehet, hogy helytelenül helyezte be az elemeket. Olvassa el a **Használati útmutató** távirányítóhoz fűződő **Nincs jele a bemeneti forrásban**.
- Lehetséges, hogy nincs csatlakoztatva bevezetés.

• Ellenőrizze a bevezetés AV kábeleit és csatlakozásait.

• Ellenőrizze, hogy a bevezetés be van-e csatlakoztatva.

AV és HDMI jel kompatibilitás

Forrás	Támogatott jelek	Elérhető
PC	SECAM	O
NTSC4.43		O
NTSC4.43		O
NTSC3.58		O
480i, 480p		60Hz
576i, 576p		50Hz
720p		50Hz, 60Hz
1080i		50Hz, 60Hz
1080p		24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz

(X: Nem elérhető, O: Elérhető)

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

Támogatott fájlformátumok az USB módhoz

Videó fájlok formátuma

Fájlkiterjesztés	Videó kódok	Max. Felbontás és képszeleség és bitráta
.mpg, .mpeg, .dat, .vob	MPEG1/2, H.264, VC1	
.is, .trp, .m2ts		
.avi	MPEG1/2, MPEG4, H.264, MJPEG	
.mp4, .m4a, .mkv, .mov, .dl, .3gp, .3gp2, .3gpp	MPEG1/2, H.263, MPEG4, H.264	
.mkv	MPEG1/2, MPEG4, H.264	H.264: 1080P@x30fps - 50Mbps, 1080P@60fps - 50Mbps Mata: 1080P@60fps - 50Mbps
.flv	Screenom Sp, MPEG4, H.264	
.inf, .wmv	MPEG4, WMV3, VC1	
.webm	VP9, VP8	
.mp4, .mov, .3gpp, .3gp, .is, .trp, .fp, .mkv	HEVC/H.265	

Képi fájlok formátuma

Fájlkiterjesztés	Műszaki jellemzők	Felbontás (szélesség x magasság)
.jpg, .jpeg	Alapszint Progresszív	8192 x 8192 3000 x 3000
.bmp	RGB 1/48/16/24/32 bit RLE 48 bit	
.png	Szürkeárnyaltos, 24/32 bit / pixel Interface formátum Progressive	8192 x 8192

Audiófájlok formátumok

Fájlkiterjesztés	Formátum
.mp3	mp3
.ac3	ac3
.aac	AAC
.wma	WMA
.amr	AMR-NB, AMR-WB
.wav	MPEG L3, AAC, PCM

Felirratfájlok formátuma

Fájlkiterjesztés	Műszaki jellemzők
.ssa	SubStation Alpha
.ass	Advanced SubStation Alpha
.srt	Subrippt
.sub	Micro DVD / SubViewer
.sub + .idx	VOBSUB
.bt	Micro DVD / TMPPlayer / MPL2
.mpl	MPL2
.smi	Sami
.jss	JACOSUB
.ttml	TTML
.bt / .sub	DVDSUBTITLE
.jrc	-

Belső feliratok

Fájlkiterjesztés	Műszaki jellemzők
.mkv	VOBSUB
.mkv	ASS / SSA / TEXT
.dat, .mpg, .mpeg, .vob	DVD felirat
.mp4	DVD Felirattal, TEXT

Támogatott DVI felbontások

Ha a tévékészülék csatlakozójához DVI analitik (DVI, HDMI-kábel - nincs meletkeve) használatával eszközöket csatlakoztat, tanulmányozza az alábbi felbontásról szóló információkat.

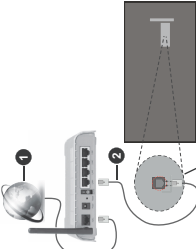
	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	75Hz
640x480				X	
640x480		X	X		X
800x600	X		X	X	X
832x624					X
1024x768		X	X	X	X
1152x864		X		X	X
1152x870					X
1280x768		X			X
1366x768	X				
1280x810		X			X
1280x1024		X			X
1400x1050		X			X
1440x1050		X			X
1600x1200		X			X
1800x1050		X			
1920x1080		X			

Csatlakozási lehetőségek

Vezetékes kapcsolát

Csatlakoztatás a vezetékes hálózathoz

- Az aktív/kézfélrekapcsolathoz egy csatlakoztatott modeme/routerre van szükség.
- Csatlakoztatás a tévékészülékhez a modemhez/routerhez egy Ethernet-kábel segítségével. A TV-készülék hátulján (1) egy LAN port található.



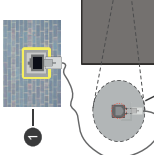
1 Szélessávú ISP csatlakozás

2 LAN (Ethernet)-kábel

3 LAN bemenet a TV hátulján

A vezetékes beállítások konfigurálásához olvassa el a Beállítások menüben lévő Hálózati beállítások részt.

- A TV-készülék csatlakoztatása a LAN hálózathoz a hálózati konfigurációjától független lehetőségek. Ebben az esetben a tévékészülék egy Ethernet-kábel segítségével csatlakoztatása közvetlenül a fallalja.



1 Fallalja csatlakozó

2 LAN bemenet a TV hátulján

Hálózati eszköz beállításainak konfigurálása

Hálózati típus

A Hálózati típus Vezetékes eszköz, Vezeték nélküli eszköz vagy Inaktív módon állítható be. A TV-készülékkel való aktív kapcsolatnak megfelelően, ha

Ethernet-kábelon keresztül csatlakozik, válassza a Vezetékes eszköz opciót.

Internet sebesség teszt

Jelölje ki az **Internet s sebesség teszt**, majd nyomja meg az **OK** gombot. A TV ellenőrizni fogja az internetcsatlakozás sávszélességét, majd megjeleníti az eredményt.

Hálózati beállítások

Jelölje ki a **Hálózati beállítások** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot. A következő képernyőn módosíthatja a TV IP és DNS beállításait. Jelölje ki a kívánt opciót, majd nyomja meg a Bal vagy, jobb gombot az **Automatikus Manuális** váltáshoz. Most megadhatja az IP és/vagy DNS értéket. Válassza ki a vonalkódos elemet a legördülő menüből, majd adja meg az új értéket a távirányító numerikus gombjával. A beállítások mentéséhez válassza a **Mentés** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Hálózati kiegészítési üzemmód

Ezzel az opcióval engedélyezheti vagy leithatja a Hálózati kiegészítési üzemmódot. További információkért lásd a **Hálózati kiegészítési üzemmód** részt.

Vezeték nélküli kapcsolat

Csatlakoztatás a vezeték nélküli hálózathoz

A TV nem csatlakozhat a hálózatra, ha az SSID nem látható. Ahhoz, hogy a modem SSID-je látható legyen, meg kell változtatni az SSID beállításokat a modem szoftverén keresztül.



1 Szélessávú ISP csatlakozás

A vezeték nélküli-N router (IEEE 802.11a/b/g/n) szimulán 2,4 és 5 GHz sávval a sávszélesség növelését célozza meg. A gyorsabb és zökkenmentesebb HD videó lejátszása, lejátszása és vezetékes nélküli játékra optimalizáltak.

- A frekvencia és a csatorna területek mentén változhat.
- Az átviteli sebesség függ az eszközök távolságától és a közbejövő átviteli csatornától, az eszközök konfigurációjától, a rádió sugárzási feltételeitől, a vonalon zajló forgalomtól és a használt eszközök

hűtődésigaptól. A rádió sugárzási feltételeitől, a DECT telefonoktól vagy bármilyen más WLAN, Hib beállításoktól, a TV átviteli sebességétől, vagy a készülék állapotától. Az átviteli sebesség állításos értékei nem mindig felelnek meg a valóságban várható sebességnek. Ez az azonos az aktuális adatátviteli sebességgel.

- Az a hely, ahol az átvitelt a leggyakrabban függ a hálózati vezeték és környezeti.
- A TV-készülék vezetékes és kábellel történő. a 802.11 a, b, g & n típusú modemek támogatja. Erősen ajánlott az IEEE 802.11n kommunikációs protokoll alkalmazása, hogy elkerülje a problémákat a videó lejátszása során.
- Ha a közelben bármilyen más modem ugyanazal a SSID-vel rendelkezik, akkor meg kell változtatni a modem SSID-jét. Különböző csatlakoztatási problémákkal kell szembesülni. Ha a vezetékes nélküli csatlakoztatásban hiba lép fel, használjon vezetékes csatlakozást.

Vezeték nélküli eszköz beállításainak konfigurálása

A csatlakozás művelet elindítása nyissa meg a **Hálózati menüt**, válassza ki a **Hálózati típus** opciót, és állítsa be **Vezeték nélküli eszközként**.

Jelölje ki a **Vezeték nélküli hálózathoz bekapcsolás (Scan Wireless Networks)** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot az elérhető vezeték nélküli hálózatok listájához. A megjelölt hálózathoz listára kerülnek. Válassza ki a kívánt hálózatot a listáról, és a kapcsolásos nyomja meg az **OK** gombot. A rejlett SSID-vel rendelkező hálózathoz más eszközök nem eszlelik. Ha rejlett SSID-azonosítót szeretne csatlakozni egy hálózathoz, görögessen felé az észlelt vezeték nélküli hálózathoz listáján, jelölje ki az **Új hálózathoz hozzáadás** lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot. Ije be a hálózath nevet, és válassza ki a biztonsági típust a kapcsolódó csatlakozási lehetőségek segítségével.

Megjegyzés: Ha a modem támogatja az N módot, a beállításokban válassza az N módot.

Ha a kiválasztott hálózati lejárati időtelt, a virtuális bilemlyözeti segítségével adja meg a megfelelő jelszót. Ez a bileyözeti a távirányító navigációs gombjainak segítségével és az **OK** gombbal használható.

Vájrjon amíg az IP cím megjelenik a képernyőn. Ez azt jelenti, hogy létrejött a kapcsolat. A vezetékes nélküli hálózathoz való csatlakozáshoz jelölje ki a **Hálózati típus** opciót, majd nyomja meg a Bal vagy jobb gombot, és állítsa **Hálózati típus** állapotára.

Ha egy vezeték nélküli hálózathoz csatlakoztat, akkor a **Kapcsolat bontása** opció jelenik meg a **Hálózati** menüben, illetve a vezeték nélküli hálózati profil is megjelenik. A **Kapcsolat bontása** opció segítségével a hálózathoz csatlakozás minden alkalommal, amikor

a vezeték nélküli kapcsolatot bekapcsolja. Ahhoz, hogy bontással a kapcsolatot és frissítse a menüt, vezetékes profilt jelölje ki a **Kapcsolat bontása** opciót és nyomja meg az **OK** gombot.

Ha az Ön routere rendelkezik WPS-sel, akkor jelölje vagy hálózati megadása nélkül közvetlenül csatlakozhat a routerehez. Jelölje meg az **Ami új routert nyomja meg a WPS-t** opciót és nyomja meg az **OK** gombot. Menjen a modeme/routerre, és nyomja meg a WPS gombot a TV-készülék csatlakoztatásához. A WPS gombot a TV-készülék hátulján található a kapcsolat megteremtése. A további lépésekre nyomja meg az **OK** gombot. További konfigurálásra nincs szükség.

Jelölje ki az **Internet sebesség teszt** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot az internet csatlakozási sebességének ellenőrzéséhez. Jelölje ki a **Hálózati sebesség teszt** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot a hálózati sebességének ellenőrzéséhez. A sebesség teszt eredménye az irány és a numerikus gombokat a beállítások. A beállítások mentéséhez válassza a **Mentés** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Egyéb információk

Ha a csatlakozás létrejött, megjelenik a kapcsolati típusa. **Csatlakozás vagy Nem csatlakoztatva** és az aktuális IP cím.

Csatlakozás a mobil eszközökhöz WLAN-on keresztül

- Ha az Ön mobil eszköze rendelkezik WLAN-funkcióval, akkor ez a router segítségével csatlakozhat a TV-készülékhez, és így az eszköz tartalma is hozzáférhető válik. Ehhez a mobil eszköznek rendelkeznie kell a megfelelő megosztási szoftverrel.
- Az előbbi részben ismertetett lépéseket követve csatlakoztatás mobilkészülék a routerhez. Ezután csatlakoztatás mobilkészülék ugyanahhoz a hálózathoz mint a TV, majd aktiválni a szükséges szoftvert a mobilkészüléken. Ezután válassza ki azokat a fájlokat, amelyeket meg kíván osztani a TV-készülékkel.

Ha a csatlakozás megfelelő, akkor most a mobil eszközök a megosztott fájlok megjelenítését a TV-készüléken az AVS (Audio és Video megosztás) segítségével.

Lejelen a Kézfélcsképernyő navigációs sídshow-jára, és válassza a **Forrásk** lehetőséget. Majd jelölje ki az **Audio Video Sharing** opciót a **Forrásk** menüben, és nyomja meg az **OK** gombot, megjelennek a hálózaton elérhető forrásra vezető eszközök. Válassza ki az eszközt, és folytatható a nyomja le az **OK** gombot.

Ha a rendelkezésre áll, akkor leítható egy virtuális távirányító alkalmazás a mobil eszköz alkalmazás szoftverfejlesztésén keresztül.

Megjegyzés: Ezt a funkciót néhány mobil eszköz nem támogatja.

Hálózati kiegészítési üzemmód
A Hálózati kiegészítési üzemmód olyan szabvány, amely lehetővé teszi, hogy egy eszköz hálózati üzeneteket bekapcsoljon vagy lefeljebb. Az üzemet egy ugyanazon helyi hálózaton, például egy okoslevegőn, csatlakoztatott távoli eszközön végrehajtott program küldi az eszköze.

Az on Tv-je WoL és WoWAN kompatibilis. Ez a funkció az Elő beállítás során kapcsolható. E funkció engedélyezésekor, állítsa a **Hálózati kiegészítési üzemmód** opot a **Hálózati menüben**. **Be** értéke. Szükséges, hogy mind a készülék, otthon a hálózati üzemet a tv-készülethez kerül, és a tv-ja ugyanazon a hálózaton csatlakozzon. A Hálózati kiegészítési üzemmódot szolgáltató csak az Android OS eszközök támogatják, és csak a YouTube és a Netflix alkalmazásokon keresztül használható.

A funkció használható a TV-t és a távoli eszközt legáltalában egyszerű csatlakoztatni kell a tv bekapcsol állapotában. Ha a tv-készülék ki van kapcsolva, a készülék nem tudja felállítani, a következő alkalommal már be van kapcsolva fel állítani, a következő alkalommal nem lesz elérhető. Ez nem érvényes, amikor a tv-készülék kiegészítési üzemmódba kapcsol.

A piacon található néhány eszköz teljesítménye a szoftver szerkezete miatt változhat. A Hálózati kiegészítési mód szolgáltatásának jobb teljesítmény érdekében próbálja meg, ellenőrizze, hogy a készülék rendelkezik-e a legújabb firmware verzióval. Ha azt szeretné, hogy TV készüléke kivehető áramot fogyasztson kiegészítési módban, ezt a funkciót le kell tiltania, vagy, hogy a **Hálózati kiegészítési üzemmód** oporra **Ki** értéket állít be.

Video nélküli képernyő
A vezeték nélküli kijelző a video- és hangjelzések lejátszásának a szabványai. Ez a funkció lehetővé teszi, hogy a TV-készülék vezeték nélküli kijelző eszközként használja.

Használat mobil eszközökkel
Különböző szabványok léteznek, melyek lehetővé teszik képernyő megosztását, beáramítást a grafikus, video és hangjelzést a mobil eszköz és a TV-készülék között.

Nyomja meg a távirányító **levő** **Sorras** gombot és válassza ki a **Vezeték nélküli Kijelző** forrást. A kijelzőn megjelenik egy üzenet, hogy a TV-készülék készen áll a csatlakozásra.

Nyissa meg a megosztó alkalmazást a mobil eszközön. Ezen alkalmazások elnevezéseimárkájúaként érhetőek, részletes információ a mobil eszköz használati utasításában található.

Keresse meg az eszközöket. A TV-készülék kijelzőzés és csatlakoztatása után az eszköz kijelző megjelenik a TV-készülékben.

Megjegyzés: Ez a funkció csak akkor használható, ha a mobil készülék támogatja a vezeték nélküli csatlakozást. Ellenőrizze, hogy az Ön által használt eszközök rendszer verzió támogatja-e ezt a funkciót. **Integritásbiztonsági problémák állhatnak fenn** olyan operációs rendszer verziókkal, amelyeket a TV gyártása után adtak ki. A keresés és csatlakoztatás folyamatok az alkalmazásprogramfüggvényben működnek.

Csatlakozási hibaelhárítás
A vezeték nélküli hálózat nem elérhető

- Bizonyosodjon meg arról, hogy a hálózat tényleg beállítható lehetőségre tesz, hogy a TV vezeték nélküli csatlakoztatást.

- A képernyőn a Hálózati menü segítségével keresse meg újra a vezeték nélküli hálózatokat.

Ha vezeték nélküli hálózat nem működik megfelelően, akkor kísérletez a vezeték nélküli használatával. Az eljárástól kapcsolatos további információkért olvassa el a **Vezetékes csatlakoztatás** fejeletet. Ha a TV-készülék nem működik a vezeték nélküli csatlakoztatás, ellenőrizze a demódet (rezet). Ha internet nem mutat megjelölést; ellenőrizze a modem router nem csatlakoztatást.

A kapcsolat lassú
Olvassa el a vezeték nélküli modem kézikönyvében a további információkért a szolgáltatási terület, csatlakozási sebesség, jelelrősség és további beállítások fejeletet. Önmeg gyorssabb kapcsolatra van szükség a modernerezesen.

Megszakítások a lejátszás során, vagy lassú reakciók
Ebben az esetben megpróbálhatja következőket:

- Tartsa legfeljebb három méter távolságot a mobilhálózat süllyedő pontoktól. Bluetooth-eszközökkel és más WLAN-kompatibilis eszköztől. Kísérletez meg WLAN router aktív csatornáinak a megváltoztatását.

Internet csatlakozás nem elérhető / Audio és Video megosztás Nem működik

Ha az eszközöknél vagy a modernének MAC-címre (egyedi azonosító szám) tartósan regisztrálva van, előfordulhat, hogy a TV-készülék nem csatlakozhat internethez. Ebben az esetben a MAC cím azonosítására kerül valahánykor csatlakozni az internethez. Ez egy öntöltő-zedés a jogszabályon keresztül. Kérjük, hogy a TV-készülék megpróbálja ellenőrizni az internetes szolgáltatást a tv-je udfj. Ellenőrizze a TV-készülék MAC címét. Ezért a TV-készülék nem csatlakozhat az internethez. Lépjön kapcsolatba az internet szolgáltatóval és kérjen információt a különböző készülékekről, mint a TV-készülék, internetes csatlakoztatásról.

Az is előfordulhat, hogy a csatlakozás nem érhető el a távoli kapcsolatos problémák miatt. Ha ezt gondolja, hogy egy okos- vagy problémát, lépjön kapcsolatba az internet szolgáltatóval. A távoli okoskocsi csatlakozási és felállításai problémákat, amikor a TV készülék Audio és Video megosztás módban van, vagy amikor a funkciók keresztül bűngöszöl.

Érvénytelen tartomány
Győződjön meg róla, hogy már bejelentkezett a számítógépre keresztül egy érvényes felhasználó névvel, jelszóval, és mielőtt bármilyen fájlt megosztana a számítógépre telepített szerverprogramon keresztül. A győződjön meg arról is, hogy a tartományja aktív. Amennyiben a tartomány érvénytelen, ezt problémát okozhat az Audio és Video megosztás módban történő lejátszás során.

Az Audio és Video megosztás hálózat szolgáltatás használata
Az Audio Video Sharing funkció olyan szabványt használ, melynek célja a megtekintési folyamatok megkönnyítése a digitális elektronika, valamint az eszközök közötti hálózatban történő alkalmazásának kényelmesebbé tétele.

A szabvány lehetővé teszi az ottani hálózatok csatlakozó média szerveren tárolt fényképek, zene és videók megtekintését és lejátszást.

1. Szerver szoftver telepítés
Az Audio-video megosztás funkció nem használható, ha a szerverprogram nincs telepítve a számítógépre, vagy ha a szükséges média szerver-szoftver nincs telepítve a szükséges eszközön. Készítse fel a számítógépet a megfelelő szerverprogrammal.

2. Csatlakoztatás a vezetékes vagy vezeték nélküli hálózathoz
Részletes konfigurációs információkért olvassa el a **Vezetékes / vezeték nélküli kapcsolat** fejeletet.

3. Audio-video megosztás engedélyezése
Engedélyezze az Audio-video megosztás opót.

4. Megosztott média fájlok lejátszása Média böngészővel
Lépjön be a Beállítások-Eszközök menübe, és engedélyezze az Audio-video megosztás opót.

5. Megosztott média fájlok lejátszása Média böngészővel
Lépjön a Képernyő navigációs slésőhöz-jára, és válassza a **Források** lehetőséget. Majd az **Audio és Video megosztás** legfeljebb válassza a **Források** menüben, és nyomja meg az **OK** gombot. A hálózatban rendelkezésre álló médiaszerverek listára kerülnek. Válasszon ki egyet, és a folytatásban nyomja meg az **OK** gombot. A Média böngésző megjelenik a képernyőn.

A fájlok lejátszásával kapcsolatban további információkért olvassa el **Média lejátszó** fejeletet.

Ha hálózati probléma lép fel, húzza ki a tv-készülék a kiegészítő, majd csatlakoztatás ismét. Az Audio-video megosztás funkció esetében az on-ufj, töltés-módszer (gyors előre-hátra tekézés) és az ugrás nem támogatott.

PC/HDD/Media Player vagy bármely más olyan eszközzel, amely kompatibilis, a vezeték nélküli csatlakozás használatát ajánljuk a lejátszás jobb minőségének biztosítása érdekében.

A LAN csatlakozással meggyorítható a fájlok megosztása más eszközök, mint pl. a számítógép között.

Megjegyzés: Egyes szolgáltatók az Audio és Video megosztás funkció esetében nem működik az **adminisztrátor által vagy a biztonsági beállítások miatt (mint pl. munkahelyi hálózatok)**.

Alkalmazások
A tévére telepített alkalmazások a Kézdőlap menüből érhetőek el. A Streaming szolgáltatások alkalmazásai integrálva vannak a legjobb keresési és megtekintési élmény érdekében. Nyomja meg a Kézdőlapon a **TiVo** gombot, ezzel megjelenik a Kézdőlap menü. Jelöljön ki egy alkalmazást, és az indításhoz nyomja meg az **OK** gombot.

Az Alkalmazások Kezelése megalkalmazóvel szabályozhatja, hogy a TiVo OS mely alkalmazások alapján címkéket a Kézdőlap, az Ingynes, a TV-műsorok és a Filmek képernyőken. A kiválasztott alkalmazások a Kézdőlapban jelennek meg.

Az Ön által kiválasztott alkalmazások nem befolyásolják a szöveg és a hangalappu keresés (előnézőségi TV modelljéti. A TiVo OS az összes alkalmazás eredményét megjeleníti, hogy egészen megárlán, amit meg szeretne nézni. Ha egy nem használt alkalmazás műsora szerepel, akkor dönthet úgy, hogy feliratkozik rá.

Megjegyzés: Bár sok alkalmazás ingyenes, egyes alkalmazások műsorának megtekintéséhez előfizetés, korlátozás vagy vásárlásra lehet szükség. Egyes alkalmazások függő hálózati a tartalom szolgáltatótól, például a **Netflix** vagy **Amazon Prime** megkövetelik, hogy csatlakozzon vagy korlátozható.

Internet böngésző
Az internetböngésző a Kézdőképernyő Saját alkalmazások slésőhöz-jából indíthatja el.

A böngésző azonnal ablaka és elérhető weboldalak előre meghatározott linkeinek (ha vannak ilyenek) miniatűr **Gyorsító** opókként jelennek meg a **Gyorsító** szerkesztésével és a **Hozzáadás a gyorsítóhoz** opókkal.

A webböngészőben való navigációhoz használja a távirányító levő iránygombokat vagy a csatlakoztatott egereket. A böngésző opókk sáv megtekintéséhez húzza

Nyomja meg a lejtászs ikont a TV tartalmának a mobil eszközön megjelenítésnek elindításához. Akkor áll rendelkezésre, ha az eszköz a router hálózaton belül található.

Tűkről mód

A FollowMe TV-nek ez a funkciója alapértelmezetten engedélyezve van, és lehetővé teszi egy bármilyen más kiválasztott tévéforrásból vagy médiaforrásból származó tartalom lejátszását.

Megjegyzések:

- Csak a digitális (DVB-T/CS) SD és HD csatornák támogatottak.
- A többnyelvű audio hang támogatás és a feliratozás be/ki funkció nem funkcionális.

A lejtászs tejesítmény a csatlakozás minőségétől függően változhat.

Media Share Page

A Média megosztás widgethez való hozzáféréshöz nyomja meg a **Felfele nyílat** a kijelző jobb felső sarkában.

Ha lenyomta a Media Share widget-et, megjelenik egy ablak, melyben kiválaszhatja a TV-készülékkel megosztandó médialejti típust.

Megjegyzés: Nincs minden képfáj formátum támogatva. Ez a funkció nem működik, ha az Audio és Video megosztás funkció nincs támogatva.

Okos Távirányító Feature

Használhatja a mobil eszközt a TV-készülék távirányítójaként, ha ezt csatlakoztatja a TV-készülékhez. Ahhoz, hogy az okos távirányító összes opcióját elérje, használja a képnyelv közepén található menüt.

Voice Recognition (Hangfelismerés)

Nyomja meg a **Mikrofont** , és használja az alkalmazást, adja a hang a vonatkozóan parancsokat, például „Hangold feljebb”, „Program előre/vissza”.

Megjegyzés: Ez a funkció csak android aligó eszközökhöz áll rendelkezésre.

Billentyűzet oldal

A billentyűzet oldalát kétféle módon nyithatja meg: a **Billentyűzet**  widget lenyomásával az alkalmazás ablakban vagy automatikusan a TV-készülékből érkező parancsai.

Követelmények

- Smart TV
- Hálózati kapcsolat
- Android vagy iOS platform alapú mobil eszköz (Android OS 4.0 vagy későbbi; iOS 12 vagy későbbi verzió)
- Smart Center app (Android és iOS platformon alapuló online alkalmazásokat tartalmazó beltároló)
- Router modem
- FAT32 formátumú USB tárolóeszköz (szükséges az USB levetéti funkcióhoz, ha van)

Megjegyzések:

Android eszközökhöz normális (ndp), nagy (hdp) és nagyon nagy (xhdp) kijelzőméretek támogatottak. A 3 vagy ennél kisebb kijelzővel rendelkező eszközök nem támogatottak.
iOS eszközök esetén az összes kijelzőméret támogatott.
A Smart Center alkalmazás felhasználói interfésze módosulhat az eszköze telepített verziótól függően.

DVB működési információ

Ez a DVB vető csak azokban az országokban alkalmas a használatra, amelyekre tervezték.

Annak ellenére, hogy a gyártás pillanatában ez a DVB vető megfelel a legújabb DVB specifikációnak, nem garantáljuk a kompatibilitást a jövőbeni DVB adásokkal az, adásjelneket és technológiákat érintő esetleges módosítások miatt.

Eldövelhet, hogy néhány országban bizonyos digitális TV funkciók nem állnak rendelkezésre.

Mi folyamatosan fejlesztjük a termékeinket, ezért a specifikációk előzetes értesítés nélkül változhatnak.

A kiegészítő alkatrészek vásárlásával kapcsolatos információkért, kérjük, keresse fel az üzletet, ahol a készüléket vásárolta.



Licensed by Hyundai Corporation Holdings, Korea
Imported by ETA a.s., náměstí Práce 2523, 760 01 Zlín, CZ

