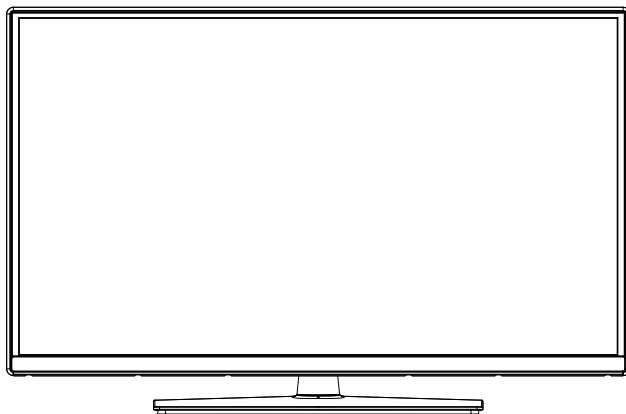

HYUNDAI



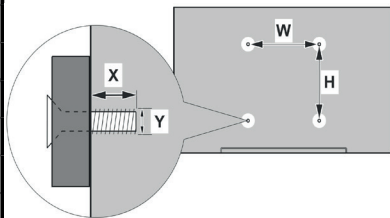
FLM32TS349SMART

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

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE


GENUINE PRODUCT OF
HYUNDAI CORPORATION

A	VESA WALL MOUNT MEASUREMENTS		
B	Hole Pattern Sizes (mm)	W	H
		75	75
C	Screw Sizes		
D	Length (X)	min. (mm)	5
		max. (mm)	8
E	Thread (Y)	M4	



	A	B	C	D	E
English	VESA WALL MOUNT MEASUREMENTS	Hole Pattern Sizes (mm)	Screw Sizes	Length (X)	Thread (Y)
Deutsch	MASSANGABEN FÜR VESA-WANDMONTAGE	Lochmustergrößen (mm)	Schraubengrößen	Länge (X)	Gewinde (Y)
Français	DIMENSIONS DU SUPPORT DE FIXATION MURALE VESA	Dimensions des modèles de trous de montage (mm)	Dimensions des vis	Longueur (X)	Filetage (Y)
Italiano	Misurazioni installazione a parete VESA	Dimensioni schema foro (mm)	Dimensioni vite	Lunghezza (X)	Filettatura (Y)
Português	MEDIÇÕES DE MONTAGEM MURAL VESA	Dimensões do molde de furação (mm)	Tamanhos do parafuso	Comprimento (X)	Rosca (Y)
Español	MEDIDAS DEL MONTAJE DE PARED VESA	Tamaños de patrón para agujero (mm)	Tamaños de tornillo	Longitud (X)	Rosca (Y)
Türkçe	VESA DUVARA MONTAJ APARATI ÖLÇÜLERİ	Açılacak Delik Ölçüleri (mm)	Vida Ölçüleri	Uzunluk (X)	Yüzey (Y)
Ελληνικ	ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΣΗΣ ΤΟΙΧΟΥ VESA	Μεγέθη ογμήτων οπών (mm)	Μεγέθη βιδών	Μήκος (X)	Επιφώση (Y)
Polski	WYMIARY DO MONTAŻU NA ŚCIENNEGO VESA	Rozmiary szablonu otworów (mm)	Rozmiary wkrętów	Długość (X)	Gwint (Y)
čeština	ROZMĚRY DRŽÁKU NA ZĚď VESA	Rozměry velikosti děr (mm)	Rozměry šroubů	Délka (X)	Závit (Y)
Magyar	VESA FALI TARTÓ MÉRTEK	Lyukak méretének nagyságát (mm)	Csavar méret	Hossz (X)	Menet (Y)
Română	MĂSURĂTORI SUPORT PERETE VESA	Dimensiuni tipar gaură (mm)	Dimensiuni suruburi	Lungime (X)	Filet (Y)
Svenska	VESA VÄGGMONTERINGSMÅTT	Hålmonsterstorlekar (mm)	Skruvstorlekar	Längd (X)	Tråd (Y)
Nederlands	VESA WANDMONTAGE METINGEN	Grootte booropening (mm)	Schroefgrootte	Lengte (X)	Draad (Y)
Suomi	VESA-SEINÄASENNUKSEN MITAT	Reikäkuivion koot (mm)	Ruuivinkoot	Pituus (X)	Kierre (Y)
Norsk	VESA VEGGMONTERINGSMÅL	Hullmønster størrelser (mm)	Skruestørrelser	Lengde (X)	Tråd (Y)
Dansk	VESA VÆGMONTERINGS-MÅL	Hulmønster-størrelser (mm)	Skruestørrelser	Længde(X)	Tråd (Y)
Русский	РАЗМЕРЫ НАСТЕННОГО КРЕПЛЕНИЯ VESA	Размеры системы отверстий	Размеры винтов	Длина(X)	Резьба (Y)
беларуская	ПАМЕРЫ НАСЦЕННАГА МАЦАВАННЯ VESA	Памеры сістэмы адтулін	Памеры вінтоў	Даўжыня (X)	Разьба (Y)
македонски	МЕРКИ ЗА МОНТИРАЊЕ НА СИД ЗА „VESA“	Шема на големини на дупката (mm)	Големина на шрафот	Должина (X)	Навој (Y)
українська	РОЗМІРИ НАСТІННОГО КРЕПЛЕННЯ VESA	Відстань між кріпильними отворами, мм	Розміри гвинтів	Довжина (X)	Діаметр різьби (Y)
Srpski	DIMENZJE VESA ZIDNOG NOSAČA	Dimenzije šablona za bušenje	Dimenzije zavrtneja	Dužina (X)	Navoj (Y)
Slovenčina	ROZMĚRY DRŽÁKA NA STĚNU VESA	Rozměry velikosti díer (mm)	Rozměry škrutiek	Dĺžka (X)	Závit (Y)
Slovenščina	MERE STEJNEGA NOSILCA VESA	Velikosti vzorca lukenj (mm)	Velikosti vijakov	Dolžina (X)	Navoj (Y)
Hrvatski	VESA MJERE ZIDNOG DRŽAČA	Većičine uzorka otvora (mm)	Većičine vijaka	Dužina (X)	Navoj (Y)
Bosanski	DIMENZIJJE VESA ZIDNOG NOSAČA	Dimenzije šablona za bušenje	Dimenzije vijaka	Dužina (X)	Navoj (Y)
Български	РАЗМЕРИ ЗА КОМПЛЕКТ ЗА МОНТАЖ НА СТЕНА VESA	Размери на отвора (mm)	Размер на болта	Дължина (X)	Резба (Y)
Lietuvių	VESA TVIRTINIMO PRIE SIENOS MATAVIMAI	Angos šablono dydis (mm)	Varžtų dydis	Ilgis (X)	Sriegis (Y)
Latviešu	VESA SIENAS STIPRINĀJUMA IZMĒRI	Caursuru šablona izmērs (mm)	Skrūvju izmēri	Garums (X)	Vitne (Y)
Eesti	VESA SEINALE KINNITAMISE MÕÖDUD	Kruvi suuruse mõõt (mm)	Kruvi suurus	Kõrgus(x)	Keere (Y)
Shqip	PËRMASAT E NJËSËS SË MONTIMIT NË MUR VESA	Madhësitë e modele të vrimave (mm)	Madhësitë e vidhave	Gjatësia (X)	Filetimi (Y)
عربی	مقاييس تثبيت على الجدار VESA	أحجام الثقوب (مم)	أحجام البراغي	الطول (X)	المن (Y)
עברית	מידות מתקן התלייה על הקיר מסוג VESA	גודל תבנית הרוחב (מ"מ)	גודל הברגים	אורך (X)	חברג (Y)
فارسی	اندازه گیری اتصال دیوار VESA	اندازه های الگوی 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 erklärt 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 izjavljuje da je radijska oprema tipa TFT IDTV u skladu s Direktivom 2014/53/EU. Cjeloviti tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi: doc.vosshub.com
- HU:** 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 radioiekārta 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 försäkrar 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	3
Bezpečnostní informace	2
Označení na produktu	2
Environmentální informace	2
Vlastnosti	3
Režim standby obrazu (volitelný)	4
Notifikace pohotovosti	4
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	7
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
Rýchlá AI	15
E-Manual - E-Průčka	15
Nastavení menu Obsah	16
Obsluha TV	25
Ovládnání 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 PŮDLEM

VEŠTERAŽKA NEJEDNÁ SE O PŘEDVIZOVANÉ NEBEZPEČNOSTI, JE NEBOUŽENÍM NEBO NEPŘÍMÝM ÚČINEM. NEBOUŽENÍM NEBO NEPŘÍMÝM ÚČINEM JE NEBOUŽENÍM NEBO NEPŘÍMÝM ÚČINEM. NEBOUŽENÍM NEBO NEPŘÍMÝM ÚČINEM JE NEBOUŽENÍM NEBO NEPŘÍMÝM ÚČINEM.

OPRAVITELNÉ UŽIVATELEM. PRO OPRAVU SE OBRÁTEJTE NA VLASTNÍHO PŘÍSLUŠNÍHO SERVISU.

Za určitých podmínek (pouze, nikdy) a dříve, než budete elektrickou síť (odpovídá na osování) zapojte televizor od elektrické sítě.

Síťová zátěže slouží k odpojení TV ze sítě, a proto musí zůstat zásadně přifugována. Pokud televizor není odpojen od elektrické sítě, zařízení stále odeberá energii pro všechny situace, i když je televizor v pohotovostním režimu nebo je vypnutý.

Poznámka: Pro obsluhu přifugovaných 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 zkušenostmi 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 (například stěnou, předměty, jako jsou noviny, úbory, zábrsky atd.)

- Střevy kabely by měly být snadno přístupné. Nepokládejte na síťový kabel nikdy měřák, TV nebo jiné než požadované předměty, které mohou způsobit elektrický šok. Kabely odpojte vždy před použitím zásuvky, nikoli zatážením za kabel. Nikdy nesahajte na síťový kabel mokrými rukama, může to způsobit zkrat nebo elektrický šok. Nikdy kabely neuzkutejte nebo neváže s jinými kabely. Pokud je kabel poškozený, musí být vyměněn. Toto musí být provedeno kvalifikovanou osobou.
- Nevystavujte televizor kapalinám nebo stříkáním tekutinám a na nebo pod TV nepokládejte nádoby naplněné tekutinou, jako jsou například vázy, sklenice atd. (např. na poličkách nad zařízením).

- Nevystavujte televizor přímému slunečnímu záření nebo útlé záře, jako je například ohně, jako jsou zapalovač svíčky, nebo do blízkosti otevřených ohříváků, radiátorů, ad. do blízkosti televizoru.
- Nepokládejte žádné zářivky jako jsou elektrické ohříváky, radiátory, ad. do blízkosti televizoru.
- Nepokládejte televizor na podlahu a na šikmá plochy.
- Abyjte předstři televizor udušení, (přibližně 30 sekundy držte mimo dosah kojenců, dětí a domácích zvířat).
- Opatrně připojte podstavce k televizoru. Pokud je stojan opatřen šrouby, pevně utáhněte šrouby, aby se zabránilo naklánění televizoru. Šrouby přitáhly nepřetahujte a řádně namontujte i stojanové gurny.
- 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.

PŘEDVÍŠIM – NIKDY NENECHÁVEJTE NIKOHO, PŘEDVÍŠIM, TLAČIT NEBO UDEŘIT NA OBRÁZOVU, VYŠOVAT NĚCO DO DĚR, KONEKTORŮ NEBO DALŠÍCH OTVORŮ NA ZAŘÍZENÍ.

⚠	Vysraha	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. Dbejte 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 životu nebezpečný.



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

Laserový produkt třídy 1:



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

VAROVÁNÍ

Dejte pozor, abyste nespoloknete, hrozí nebezpečí elektrického šoku. Před montáží televizoru se ujistěte, že je odpojen od elektrické sítě. Tento výrobek má jako příslušenství dodávané s výrobkem může obsahovat, koflikoval/baterie, mrazivou baterii. Pokud dojde k požití koflikoval/baterie, můžete to způsobit vážné vnitřní popáleniny během 2 hodin a může to vést ke smrti.
Udržujte nové a použité baterie mimo dosah dětí. Pokud část s baterií není možné bezpečně uzavrít, přešlejte výrobek používat a odfixujte ho mimo dosah dětí.
Pokud si myslíte, že baterie byly spolknuty nebo vloženy do jakýchkoli částí těla, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

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

• VZDY naučte děti o nebezpečí vylézt na nábytek na televizor nebo na jinou ovládací prvky.
• VZDY naslepujte vedení a kabely příslušenství televizoru, aby nebyly zraněny.
• Pokud nemohli zakopnout, přetáhnout nebo vytrhnout, nepokoušejte se vytrhnout nebo vytrhnout (například skříň a křehkou) bez ukončení nábytku a televizoru k vhodné podpoře.
• NIKDY neumisťujte televizor na křehké nábytek (například skříň a křehkou) bez ukončení nábytku a televizoru k vhodné podpoře.
• NIKDY neumisťujte televizor na křehké nábytek jiné materiálu, které mohou být umístěny mezi televizorem a podpůrným nábytkem.

• NIKDY neumisťujte předměty, které by mohly dělat náhla, jako jsou hračky a dálkové ovladače, na horní část televizoru nebo nábytek, na který je televizor umístěn.
• Pokud není vhodné pouze pro montáž do výšky 2 metrů, není vhodné pouze pro montáž do výšky 2 metrů.
Při přemístění vašeho současněho televizoru byste měli stejné použít výše uvedená opatření.

Přistupí připojení k ochrannému uzemnění instalace výrobce prosazte připojení do ELEKTROKÉ síťe nebo k jinému přístroji s připojením k ochrannému uzemnění a k televizivnímu distribučnímu systému pomocí koaxiálního kabelu může za určitých okolností představovat riziko požáru. Napojení na systém televizních rozvodů musí být elektricky izolačně spádní středním zaráženi. Které elektrické izolační spádní do určitého frekvencího nebo pásma (gavanykové izolátor)

- Pípné integrovaný digitální/kabelový/satelitní TV (DVB-T2/C/S2)
- 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
- Telextext
- Připojení pro sluchátka
- Automaticky programovat systém
- Ruční laední
- Automatické vypnutí po uplynutí osmi hodin.
- Časové vypnutí
- Dětská pojistka
- Automatické ztlumení zvuku, když není přenos.
- Přehrávání NTSC
- AVL (Automatické Omezeníí Hlaslosti)
- PLI (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 Víde
- HbbTV

• Pípné integrovaný digitální/kabelový/satelitní TV (DVB-T2/C/S2)

• 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

• Telextext

• Připojení pro sluchátka

• Automaticky programovat systém

• Ruční laední

• Automatické vypnutí po uplynutí osmi hodin.

• Časové vypnutí

• Dětská pojistka

• Automatické ztlumení zvuku, když není přenos.

• Přehrávání NTSC

• AVL (Automatické Omezeníí Hlaslosti)

• PLI (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 Víde

• HbbTV

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

Pomocí této funkce televizor dokáže reprodukovat větší dynamický rozsah světelnosti zachyceném a následně kombinaci několika různých typů expozic. Režim HLG slouží lepší kvalitě obrazu díky jasnější, realističtější vyvážení, mnohem realističtější barvy a další vylepšení. To přináší pohled o dosažení kterého se výroby filmu snaží, umožňující skryté oblasti tmavých stínů a slunečního světla s plnou jasností, barev a detailů. Obsahy HDR/HLG jsou podporovány prostřednictvím nativních a panelových zápisů HDMI, vstupů USB a přes vysílání DVB-S.

• Dálkový ovladač

• Baterie: 2 x AAA

• Náhled k obsluze

• Sítový kabel

Režim standby, obrazu (volitelný)

S touto funkcí můžete používat jako ram pro digitální obraz.pomocí funkce režimu Standby obrazu. Funkci nastavení nastavení na hodnotu mezi 1 a 8 hodinou.

- Nastavte možností **Režim standby obrazu Nastavení-Systém-Další menu, na Zapnutí**. Ke vzhledem nastavení je tato funkce nastavena na **Vypnutí**.
- Vytvořte samostatnou složku nazvanou jako **standby_obraz** v hlavním adresáři USB uložitě a zkopírujte soubory, které chcete použít do složky, a pak zapojte USB uložitě do své televize.
- Stiskněte krátce tlačítka Standby na dálkovém ovladači, abyšete tím přepli televizi do Režimu Standby obrazu.

Upozorňujeme, že jakmile je funkce **Režim Standby obrazu** nastavena na **Zapnutí**, funkce **Tlačítka Standby** se na dálkovém ovladači změní. Poč musle stisknout a držet tlačítko pro přepnutí televize do standby režimu, když je televize v běžném provozním režimu.

Pokud je obzrce více než 1 obrázek, všechny soubory s obrázky budou zobrazovány 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 obrázky snížena o 50 % a funkce Smart Center na televizi 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 ovladači.

Kromě dálkového ovladače můžete také použít ovladač jednotku na televizi pro přepnutí do režimu standby obrazu a pro narázání ke provoznímu režimu. Přepnutí do režimu standby obrazu, která úradí v části **Ovládací a provozní televize**, která úradí přepnutí televize do standby režimu. Upozorňujeme, že nebude možné přepnutí do standby režimu pomocí ovládací jednotky na televizi, pokud je televize v režimu standby obrazu.

Poznámka: Dostupnost této funkce závisí na modelu televize 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 době nepřijímá žádný signál.** Tuto funkci můžete vypnout odpovídajícím nastavením možnosti **Časová bez signálu v nabídce Nastavení-Záření**.

Možnost **Automatické vypnutí TV** (v nabídce **Nastavení-Systém-Další**) může být ve vzhledem 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 změní. Stiskněte tlačítko zrcovnou 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 té stisknutím tlačítka zvýšíte nebo snížíte hlasitost.

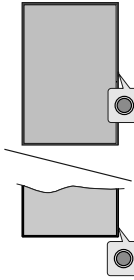
Ke změně kanálu: Stisknutím ovládacího tlačítka zobrazíte nabídku funkcí a následně stisknutím tlačítka přesunete zaostření na možnost **Program +** nebo **Program -**. Podržte tlačítko po dobu 2 sekund pro aktivaci vybrané volby. Barva ikony možnosti se při aktivaci změní. Po té stiskněte tlačítko pro 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 zrcovnou pro zobrazení seznamu zdrojů. Procházejte dostupné zdroje stisknutím tlačítka. Televizor se automaticky přepne na zvyrazněný zdroj.

Poznaménka: *Hlavní OSD menu netže zobrazí pro správních ovládacích tlačítek.*

Kontrolní tlačítka a obsluha TV

TV se automaticky přepne do pohotovostního režimu, protože po delší dobu nebyla vykonána žádná operace. Předtím než se TV přepne do pohotovostního režimu se objeví dialogové okno. Pokud neslisknete žádné tlačítko, televizor se po 5 minutách přepne do pohotovostního režimu. Pro okamžitě uvedení TV do pohotovostního režimu zvyrazněte tlačítko **Ano** a zmáčknete **OK**. Pokud zvyrazníte **Ne** a zmáčknete **OK**, TV zůstane aktivní. V dialogovém okně také můžete deaktivovat funkci **Automatické vypnutí**. Označte **Zakázat** a zmáčknete **OK**. TV zůstane opět povolít a funkce bude znovaš. Funkci můžete opět povolít změnou nastavení pro volbu **Automatické vypnutí** v nabídce **Nastavení-System-Display**.



Poznaménka: *Pocho ovládacích tlačítek se může lišit 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 zaostříte 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 ji a deaktivovat poslední deaktivované možnosti. Přidržím tlačítka bo deaktivujete. 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. Podržte tlačítko načasově pro přepnutí televizoru do pohotovostního režimu.

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

Pokud váš televizor přestane reagovat na příkazy a nabídku, alici nežte zobrazí, televizor se restrahuje, když tlačítko podržíte stisknuté přibližně 5 sekund. Toto proces umocní.

1. Mobil TV

Vycházím bodem pro procházení je domovská obrazovka. Stromaždujte všechny televizní pořady a přenosových aplikací, neždno sledování pořady. Živé televizní kanály a nedáno sledování pořady, všech 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 karusel s Komediemi nebo karusel na téma Zdraví a fitness a o několik dní později karusel Oceánů.

Stiskněte tlačítko **Zdroja** a následně ovládací nebo **OK** přejdete možnost vstupní zdroj **TV** a stisknutím **OK** přejdete do režimu Live TV a sledujte televizní kanály. Pokud byl naposledy použitý vstupní zdroj **TV**, můžete také použít tlačítko **Vystup** 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, které 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 kanálů**, **Zapnutí** (v závislosti na modelu), **Časové nastavení**.

3. Procházení obrazovky

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

4. Podrobnosti o obsahu

Když najдете obsah, který vás zajímá, zvyrazněte jej a stisknutím tlačítka **OK** na dálkovém ovládací zobrazíte podrobnosti o něm. Můžete se také dozvědět něco víc o hercích a štábu a zobrazit doporučení pro podobný obsah.

4.1. Sledujte nyní

Zvolíte, zda chcete pořad sledovat z libovolné z výše zmíněných aplikací, ve kterých je pořad dostupný. Tuto jsou aplikace, kterým jste povolili dopoučení 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 pořadí, a obměnit je, kterým se chcete vrátit. To, co přidáte, vám pomůže přizpůsobit doporučení.

Tulky, 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 ovlátku 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. Zobrazí se obrazovka s obsahem zřádky. Po výběru předeem definovaných důvodů. Karé vám vyhovují, zvyrazněte možnost **Zpřístupnit** a klikněte svůj důvod pomocí virtuální klávesnice v případě, že vám předdefinované důvody nevyhovují.

4.5. Procházení všechch epizod

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 hledat. Pokud vyhledávání neprobíhá, můžete se pokusit vyhledávat **Hotovo** a systém **OK** spouští 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>

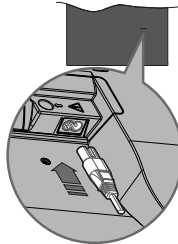
Vložení baterií do dálkového ovladače

Dálkový ovladač může mít šroub, který upevňuje kryt prosou pro baterii na dříve uvedený (nebo se může nacházet v samostatné části). Pokud máte šroub, pokud jej připevníte k ovladači, nemusíte mít baterie vloženy. Pokud chcete odstranit šroub, baterie Voztač má baterie 1,5V velikosti AAA. Ujistěte se, že označení (+ a -) souhlasí (objeví se na správnou polaritu). Namíchejte staré a nové baterie. Vyměňte pouze za stejné nebo ekvivalentní typ. Nasaďte zpět kryt. **KŮF**, pokud existuje, opět zajištěte šroubem.

Na displeji se zobrazí zpráva, pokud jsou baterie je pro vybité a musí být vyměněny. Vězte, že pokud je baterie vybitá níže, výkon dálkového ovladače může být narušen. Baterie nesmí být vybity nadměrnému teple, jako třeba sluneční svit, ohně, atd.

Připojení k síti

DŮLEŽITÉ: Televizor je určen k použití s napětím **220-240 VAC při 50 Hz**. Pro vypálení nechte televizor ziskat pokojovou teplotu, než přistoupíte do sítě.



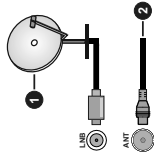
Jeden konec (záběrka se dvěma otvory) dodaného odpojitelného napájecího kabelu zapojte do zásuvky pro napájení kabel na zadní straně televizoru, jak je to naznačeno výše. Druhý konec dráhový konec napájecího kabelu do síťové zásuvky.

Upozornění: Pokud váš zdroj napájení se může lišit v závislosti na modelu. Pokud je zdroj napájení se může lišit v závislosti na modelu.

Připojení antény

Připojte zásuvku antény nebo kabelové televize do konektoru **VSTUP ANTÉNY (ANT)** nebo připojte satelit do konektoru **SATELITNÍ VSTUP (LNB)** přední boční straně televize.

Zadní strana TV



1. Satelit
2. Anténa nebo kabel



Chcete-li připojit zařízení k televizi, před provedením jakékoli připojení zkontrolujte, zda televizor již není zapojen do sítě. Po uskutečnění připojení můžete jednotku zapnout.

Oznámení o povolení

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

Vlastníci obsahu používalí technologii přístupu k obsahu Microsoft PlayReady™ k ochranné svého důvěrného vlastnictví, včetně obsahu chráněného autorskými právy, toto zařízení používá technologii PlayReady pro přístup k obsahu chráněnému autorskými právy. Pro přístup k obsahu chráněnému autorskými právy, za přístroj přestane správně zpracovávat obsah. Lhůtka se používání obsahu, vlastníci obsahu mohou požadovat po společnosti Microsoft odvolání schopnosti zařízení na softwaru PlayReady chráněného obsahu. Odvolání by nemělo mít vliv na nechráněný obsah ani obsah chráněný

Poznámka: Znak Pb pod symbolem znamená, že baterie obsahuje olovo.



1. Produkt
2. Baterie

Technické údaje

Televizní vysílání	PAL/SECAM/NTSC
Přijímání kanálů	VHF (BAND III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Digitální příjem	Přís integrován podpora digitální pozemní-kabelové televize (DVB-C/S) (DVB-T/B-S2 kompatibilní)
Počet přednastavených kanálů	11 000
Indikátor kanálu	Zobrazování na displeji
Vstup RF antény	75 ohmů (nevylázané)
Provozní napětí	220-240V AC, 50Hz
Zvuk	Němčesá + Nicam Stereo
ZVUKOVÝ VÝKON (WRMS) (10% THD)	2 x 6
Spotřeba (W)	60W
Světelná energie v SIRENě/obrazovotin režimu (W)	< 2
Rozměry TV DxDxH (s podstavcem) (mm)	185 x 728 x 475
Rozměry TV DxDxH (bez podstavce) (mm)	45/76 x 728 x 431
Obrazovka	32"
Provozní teplota a vlhkost vzduchu	0°C až 40°C, max. vlhkost vzduchu 85%



Informace o likvidaci

Evropská Unie

Tyto symboly oznamují, že elektrické a elektronické přístroje a baterie s tímto symbolem nesmí být vhozeny s běžným domácím odpadem na konci jejich životnosti. Místo toho, produkt, stejně jako i baterie by měly 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 Směrnicí 2012/19/EU a 2013/56/EU.

Správnou likvidaci těchto výrobků pomáháte zachovat přírodní zdroje a zamezit potenciálním negativním vlivům na životní prostředí a lidské zdraví, ke kterým by jinak mohlo dojít následkem nevhodného zacházení s tímto produktem při likvidaci.

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

Za nesprávnou likvidaci tohoto odpadu lze odbrát právo v závislosti na státní legislativě.

Pro podnikatele

Pokud si tento produkt přejete vyřadit od odpadu, kontaktujte svého dodavatele a předejte si všebecné 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 odnese k recyklaci.

Některé státy přijímají výrobky zdarma.

Vlastnosti bezdrátového LAN vysílače

Rozsah frekvence	Maximální výkon výstupu
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 - CH146)	< 200 mW (*)

(*) < 100 mW pro Ukrajinu

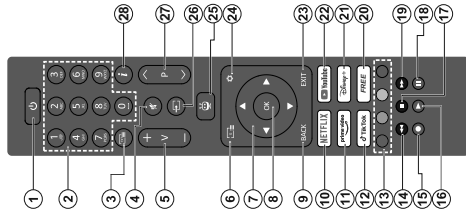
Omezení v závislosti na zemi

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, Spojených 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 kiteriálkův země 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. Odklupe mezi předchozími a stávajícími programy nebo zdroj
2. Netflix: Spustí aplikaci Netflix
3. Prime Video: Spustí aplikaci Amazon Prime Video
4. TikTok: Spustí aplikaci TikTok
5. Barevná tlačítka: Pro funkce barevných tlačítek přepočítá podle pokynu na obrazovce
6. Přetáčet: Přesune obraz dozadu v mediích, jako jsou filmy
7. Bez funkce
8. Přehrát: Spustí přehrávání zvoleného média
9. Zastavit: Zastavuje přehrávání média
10. Pausa: Pozastavuje přehrávání média
11. Rychlé přetačení vpřed: Přesune obraz dozadu v mediích, jako jsou filmy
12. Zdarma: Zobrazuje bezplatný obsah z různých aplikací na domovské obrazovce
13. Disney+: Spustí aplikaci Disney+
14. YouTube: Spustí aplikaci YouTube
15. Opustit: Zavírá a opouští zobrazené nabídky, vrací se na předchozí obrazovku, ukončuje jakoukoli spuštěnou aplikaci nebo OSD banner, zavírá používanou obrazovku a přepína na naposledy použitý zdroj
16. Nastavení: Otevře nabídku Nastavení
17. TV: Vrací vás na poslední místo v systému obrazovky Nastavení, jako je film, který sledujete, nebo obrazovka Nastavení
18. Source (Zdroj): Zobrazuje všechny dostupné vysílání a zdrojů obsahu
19. Program +/-: Zvyšuje / Snižuje číslo kanálu v režimu Live TV
20. Info: Zobrazuje informace o obsahu na obrazovce, zobrazuje skryté informace (odhalit - - v režimu Live TV-Teletext)

21. Pohotovostní režim (*) Pohotovostní režim (stisk Zelené (světlo) tlačítka), Resolutor / Vypnutí (stisk a podržení)
22. Číselná tlačítka: Přepne kanál v režimu Live TV, zadá číslo v textovém poli na obrazovce
23. Text: Zobrazí teletext (pokud je k dispozici), na popředí normálního vysílaného obrazu (mix)... Dalšími stisknutím poobzku zavře
24. Mute (Ztlumit): Úplně vypne zvuk TV
25. Hlasitost +/-: Zvyšuje/snižuje úroveň hlasitosti
26. Průvodce: Zobrazí elektronického programového průvodce
27. Směrová tlačítka: Po stisknutí pravého nebo levého tlačítka prochází nabídky, nastavuje možnosti, posouvá zástěnění nebo kurzor aid. Postupuje podle pokynu na obrazovce.
28. Podnabídek, udržuje stránku (v režimu živého TV-Teletextu), zobrazuje seznam kanálů (v režimu živého televizního vysílání)
29. Zpět/Navrát: Vrací se na předchozí obrazovku nabídky, vrací se o krok zpět, zavře otevřená okna, odevře rejstřík (v režimu Live TV-Teletext). Rychle

30. Pohotovostní režim (*) Pohotovostní režim (stisknutím a podržením tlačítka Pohotovostní režim zobrazí další akce pro toto tlačítko. Zvýrazněné jedu z možností Restant, Pohotovostní režim (Normální pohotovostní režim) a stisknutím OK provede vybranou akci. Pokud váš televizor přestane reagovat na příkazy a nabídku akci nelze zobrazit, televizor se restartuje, když tlačítko podržíte stisknuté přibližně pět sekund. Krátkým stisknutím a uvolněním tlačítka přepne televizor do pohotovostního režimu nebo jej zapne, když je v pohotovostním režimu.

31. Pohotovostní režim (*) Pohotovostní režim (stisknutím a podržením tlačítka Pohotovostní režim zobrazí další akce pro toto tlačítko. Zvýrazněné jedu z možností Restant, Pohotovostní režim (Normální pohotovostní režim) a stisknutím OK provede vybranou akci. Pokud váš televizor přestane reagovat na příkazy a nabídku akci nelze zobrazit, televizor se restartuje, když tlačítko podržíte stisknuté přibližně pět sekund. Krátkým stisknutím a uvolněním tlačítka přepne televizor do pohotovostního režimu nebo jej zapne, když je v pohotovostním režimu.

1. Pohotovostní režim (*) Pohotovostní režim (stisk Zelené (světlo) tlačítka), Resolutor / Vypnutí (stisk a podržení)
2. Číselná tlačítka: Přepne kanál v režimu Live TV, zadá číslo v textovém poli na obrazovce
3. Text: Zobrazí teletext (pokud je k dispozici), na popředí normálního vysílaného obrazu (mix)... Dalšími stisknutím poobzku zavře
4. Mute (Ztlumit): Úplně vypne zvuk TV
5. Hlasitost +/-: Zvyšuje/snižuje úroveň hlasitosti
6. Průvodce: Zobrazí elektronického programového průvodce
7. Směrová tlačítka: Po stisknutí pravého nebo levého tlačítka prochází nabídky, nastavuje možnosti, posouvá zástěnění nebo kurzor aid. Postupuje podle pokynu na obrazovce.
8. Podnabídek, udržuje stránku (v režimu živého TV-Teletextu), zobrazuje seznam kanálů (v režimu živého televizního vysílání)
9. Zpět/Navrát: Vrací se na předchozí obrazovku nabídky, vrací se o krok zpět, zavře otevřená okna, odevře rejstřík (v režimu Live TV-Teletext). Rychle

Připojení	Typ	Kabely	Zařízení
	HDMI připojení (boční a zadní)		
	SPDIF (Koaaxiální výstup) Připojení (poststranní)		
	Boční AV (Audior) Připojení (poststranní)	 Boční Video/ Audio spojovací kabel	
	SLUCHATKA (Konektor) (poststranní)		
	USB Připojení (poststranní)		
	CI Konektor (poststranní)		
	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 používát.



Zaplnění výpínání

Zapnutí televizoru

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

- Stiskněte tlačítko **Pohotovostní režim** **+**, nebo číselné tlačítko na dálkovém ovládacím.
- Stiskněte tlačítko **ovládaný na TV**.

Vypnutí TV

- Stiskněte tlačítko **Pohotovostní režim** na dálkovém ovládacím.

• Stiskněte tlačítko **ovládaný na TV** pro zobrazení menu volby funkcí. Zostření bude na možnosti pohotovostního režimu. Podtlačíte-li doboji 2 sekundy pro aktivaci této volby. Barva ikony doboji se změní. Poté opět stiskněte tlačítko, televizor se plně 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 uslyšíte, že funkce jako třeba Hledání v pohotovostním režimu, Stavování, nebo Casonac jsou aktivní. Kontrolka LED může také blikat při TV přepínání z pohotovostního režimu.

První instalace

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

Pro výběr 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 operačního MT (7) bude definován v souladu s volbou **Jazyk a země**, kterou jste provedli při **První instalaci** (7) MT je poskytovatel digitálních satelitních služeb.

V tomto bodě můžete aktivovat **Režim Obchod**. Tato funkce aktivuje nastavení vašeho televizoru pro ukládání posílání 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 úběhy 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 (do nastavení můžete požději přejít). 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 životním prostředím, vyberte možnost **Přirozený** a pokračujte stisknutím tlačítka **OK**. Svolj výběr můžete později 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 udělení 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 směrnicí tlačítko **OK** můžete zvýraznit text a doložte posunutím nahoru a dolů, aby si přičlali celý text. Vaše přebývat bude, pokud požději kliknete/změnit v nabídce **Nastavení > Právní nastavení > Nastavení udělení souhlasu**. Pokud je možnost **Připojení k internetu** zakázána krok **Nastavení síť/Internetu** se vyznačí 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 směrových tlačítek **Program +**, nebo nahoru / dolů a přečtěte si celý text. Zvýrazněte možnost **Přijmout**. Po stisknutím tlačítka **OK** na dálkovém ovládacím lož můžete potvrdit a pokračuje. Zvýraznění možnosti Zrušit a stisknutím **OK** můžete pokračovat bez potvrzení.

Následně se zobrazí menu **Nastavení síť/Internetu**. Pro konfigurování sítěového připojení viz část **Připojení**. Pokud chcete, aby váš televizor v pohotovostním režimu spotřeboval níž spotřebu, v pohotovostním režimu můžete zvolit **Režim pro výběr výbrny typ sítě vypnout** tak, že jej nastavíte jako **Další** a stiskněte tlačítko **OK** pro pokračování. Pokud je dostupné síť. Po dokončení znovu zvýrazněte **Další** a pokračujte stisknutím tlačítka **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, šířované 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 kábel, budou uvolněny za sebou. Samozřejmě můžete zkusit jiné nastavení, vyberte jiné kanál. Máte-li ho, zrušit nastavení tlačítkem **Další** a stisknutím **OK** pro pokračování.

O výběru typu vysílání

Chcete-li zapnout možnost vyhledávání pro typ vysílání, zvýrazněte ho a stiskněte **OK**. Levě nebo Pravě zméříte tlačítko. Chcete-li vypnout možnost hledání, stiskněte **OK**, levě nebo pravě směřováním tlačítka pro přesunutí pozornosti na požadovanou volbu typu vysílání.

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

Digitální Kabel: Pokud je zapnuta volba vyhledávání **D. Kablového** vysílání, po dokončení digitálního počátečního nastavení box vyhledá kablové digitální vysílání. Před zahájením vyhledávání se zobrazí zpráva a dozvozen, zda chcete provést vyhledávání v kablové síti. Pokud zvolíte **Ano** a zmáčknete **OK**, můžete zvolit **Sít** nebo nastavit hodnoty jako **Frekvence, ID sítě** a **Krok vyhledávání** na následující obrazovce. Pokud zvolíte **Ne** a zmáčknete **OK**, budete moci nastavit **Frekvenci Start, Frekvenci Stop** a **Krok vyhledávání** na následující obrazovce. Máte-li hotovo, zvýrazněte tlačítko **Další** a stiskněte **OK** pro pokračování.

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

Satelit: Pokud je zapnuta volba vyhledávání **Satelitního** vysílání, po dokončení dalších počátečních nastavení box vyhledá satelitní digitální vysílání. Před provedením satelitního vyhledávání musíte provést některá nastavení. Zobrazí se nabídka, kde můžete zvolit satelitní instalace operátora **M7** nebo standardní instalaci. Chcete-li spustit instalaci operátora **M7** nastavte **Typ Instalace** jako **Satelitní** nebo **Standardní** operátora. Pokud zvolíte **M7** jako **Typ Instalace**, přejděte na **Preferenci sítě** a nastavte jako **Automatické** **Jedání kanálů** a stiskněte tlačítko **OK** pro spuštění automatického vyhledávání. Pokud je ve vašem satelitním systému použito přepínač **DiSEqC**, u instalace operátora můžete vybrat, jaké verzi **DiSEqC** typ volby lze převést a závislosti na volběch **Jazyka** a **Země** kterou jste zvolili v předchozích krocích

pro proces. **Země** nastavte. Můžete být vyzváni k výběru u seznamu **HD/SD** nebo seznamu **kanálů** podle země, podle Vašeho typu operátora **M7**. Zvolíte si jeden z nich a pokračuje sásknutím tlačítka **OK**.

Popoklejte, až skenování skončí. Nyní je seznam nainstalován.

Během výkonu instalace operátora **M7**, pokud chcete použít daný kabel pro výběr satelitu, přešete se liší od předchozích nastavení, vyberte možnost **Programů** a skenování jako **Ruční vyhledávání programů** a

stiskněte tlačítko **OK** pro pokračování. Následně se zobrazí **Typ antény**. Pro zvolení typu antény a požadování satelitu, v následující krocích stiskněte tlačítko **OK**, abyste mohli změnit nastavení parametr satelitu ve zvolené nabídce.

Pro vyhledávání jiných kanálů, jako jsou **M7** kanály, musíte spustit standardní instalaci, vyberte **Typ instalace** jako **Standardní** a stiskněte tlačítko **OK** pro pokračování. Následně se zobrazí **Typ antény**.

Existují tři možnosti pro výběr antény. **Typ antény kablového systému** nebo **DiSEqC switch**, pomocí použití směrových tlačítek **Vlevo** nebo **Vpravo**. Po výběru typu antény stiskněte **OK**. Na následující obrazovce stiskněte tlačítko **OK**, abyste zvolili možnosti skenování. Zobrazí se možnost **Seznam Transpondérů a Konfigurace LNB**. Pomocí sásknutím tlačítka **OK** můžete změnit nastavení transpondérů a **LNB**.

• Přímý: 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 heldání sítě.

• Jednotlivý satelitní kablový systém: Tento typ antény zvolte v případě, že máte více přijímačů a Jednotlivý satelitní kablový systém. Pro pokračování stiskněte **OK**. Konfiguraci nastavení podle pokynů na následující obrazovce. Pro vyhledání sítěz stiskněte **OK**.

• Přepínač DiSEqC: Pokud máte více satelitů a přepínač **DiSEqC**, vyberte tento typ antény. Následně nastavte verzi **DiSEqC** a pokračujte stisknutím tlačítka **OK**. Na další obrazovce můžete nastavit až čtyři satelity (pokud jsou k dispozici) pro verzi **1** až šestnáct satelitů pro verzi **1-1**. Stiskněte **OK** pro skenování prvních satelitů v seznamu.









Analog: Pokud je zapnuta volba vyhledávání **Analogového** vysílání, po dokončení dalších počátečních nastavení TV vyhledá Analogové vysílání.

Po ukončení počátečních nastavení TV začne vyhledávat dostupné vysílání vybraných typu 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 **Domovský obrazovka**. Stisknutím tlačítka **Výstup** můžete sledovat televizní kanál. Stisknutím tlačítka **OK** můžete přejít sledování televizních kanálů zobrazeným seznamu kanálů a upravit seznam kanálů podle svých preferencí pomocí možnosti karty **Upravit**.

Zalimco chcete sledovat, zobrazí se zpráva a dozvozen, zda chcete třídit kanály podle LCN(1). Zvolte **Ano** a stiskněte tlačítko **OK** pro potvrzení.

prohlížeče médií a Možnosti Obsah těchto nabídek může být různě zvláštností na typ zobrazeného souboje. Během přehrávání zdrojů obsah dostupná pouze nabídka **Nastavení Zvuku**.

Provaz se smyččicově namířně	
 Spustíte přehrávání a aktivuje 	Veškerý souboj v seznamu se přehrájí pořadí
 Spustíte přehrávání a aktivuje 	Stejný souboj se přehráje plynule (bude se opakovat)
 Spustíte přehrávání a aktivuje 	Veškerý souboj v seznamu se přehrájí anulačním
 Spustíte přehrávání a aktivuje 	Veškerý souboj v seznamu se přehrájí průběžně přímo u požadovaném pořadí.

Pro použití funkce na informacích liší zvyrazněné stav funkce, vykrátíte nebo funkce a zmačknete **OK** tlačítk, zvýrazněná bude položka. Pokud je symbol přeskřtnut čerňovým křížkem, znamená to, že funkce není dostupná.

FollowMe TV

S vašim mobilním zařízením můžete streamovat videa i vysílání z vašeho Smart TV pomocí funkce **FollowMe TV**. Nainstalujte vidomou aplikaci **Smart Center** do vašeho mobilního zařízení. Spustíte aplikaci. Další informace o použití této funkce najdete v růvodu k použití vámi používané aplikace.

Poznámka: V závislosti na modelu, **Vše TV nemusí tuto funkci podporovat**. Tato aplikace nemusí být kompatibilní s všemi mobilními platformy: **iHD** (iK, **Ultra HD**), **Android**, **Apple** (přes **iCloud**) nebo jinými operátory a obě zařízení musí být propojena do stejné sítě.

CEC

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

Náprve nastavte možnost **CEC** v nabídce **Nastavení** jako **Zařízení** jako **Povoleno**. Stiskněte tlačítko **Zpět** a zvolte **HDMI vstup** (přijímač CEC zařízení) z nabý **Seznam zdrojů**. Po připojení nového zdrojevolte zařízení CEC bude toto zařízené uvedeno v nabídce zdrojů pod **Vášim názvem**, nikoli pod názvem připojeného portu **HDMI** (jako **DVD přehrávač**, **Rekorder 1** apod.).

Dálkový ovladač bude po zvolení přijímače zdrojů **HDMI** automaticky skenovat jiná zkušičná funkce. Pokud chcete ukončit provoz, zvolte ovladač televizor pomocí dálkového ovládacího, stiskněte a podržte tlačítko **Zero** na dálkovém ovládacím na 3 sekundy. Funkci CEC můžete vypnout nastavením příslušné možnosti v nabídce **Nastavení>Zařízení**.

TV podporuje funkci ARC (Audio Return Channel). Tato funkce přebírá zvuk z jiného zdroje a přenáší jej kabelem z televizoru a audio systémem (AV přijímač nebo reproduktorový systém).

Pokud je ARC aktivní, televizor automaticky ztlumí ostatní zvukové výstupy, kromě jack konektoru z tlumičů sluchátka, a tlačítko pro ovládání hlasitosti budou namapována na připojené 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**, **AI on Video**. Zvýrazněte možnost s slisknutím tlačítka **OK** i vyberte nebo zrušte výběr. Po tom zvýrazněte tlačítko **OK** a slisknutím tlačítka **OK** provedete 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 přírůčce najdete pokyny pro funkce vašeho televizoru.

Chcete-li použít elektronickou přírůčku E-Manual, vstupte do nabídky **Nastavení-Systém>Více, zvolte Přírůčku a sliskněte OK**. Pro rychlý přístup do elektronické přírůčky sliskněte tlačítko **Nastavení** a poté tlačítko **Informace**.

Pomocí směrých tlačítek vyberte požadovanou kategorii. Každá z kategorií obsahuje různá témata. Vyberte téma a pro přechzení si pokyne sliskněte **OK**.

Pokud chcete zavřít obrazovku, elektronické přírůčky E-Manual, sliskněte tlačítko **Výstup** nebo **TV**.

Poznámka: V závislosti na modelu, vaše TV nemusí být funkce podporovat. Obsah E-přírůčky 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 tlačítka Výstup nebo Výpravo aktivuje nebo deaktivuje vybranou možnost.
Automatické Zapnutí CEC	Tato funkce umožňuje připojit HDMI-CEC kompatibilního zařízení k zapnutí televizoru a automatické přepnutí na jeho vstupní zdroj. Pomocí tlačítka Výpravo nebo Výpravo 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, vývod pro více informací.
Časovač bez signálu	Pokud TV nedílněji 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 , Sředití , Maximum , Auto , Vypnutí obrazovky nebo Vypnutí . Poznámka: Přístupné možnosti mohou být neaktivní v závislosti na zvoleném režimu.
Zadní 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 sliskněte tlačítko OK a potom pomocí směrých tlačítek posuňte snímek nahoru nebo dolů.
Překvellení Demo (včetně)	Funkce Překvellení optimalizuje video nastavení a pomáhá k lepší kvalitě obrazu. Pro spuštění dema Překvellení a sliskněte OK a zažijte kvalitu Překvellení. Pro zrušení sliskněte OK . P-kud 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 nastavena jako Vlastní . Zvýšte "teplotu" nebo "chladnost" obrazu slisknutím levého nebo pravého tlačítka.
Prodloužení modré	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 , Sředití , Vysoká a Vypnutí . Pokud je aktivní funkce Micro Dimming , lokálně se zvýší kontrast pro každou definovanou zónu.
Redukce šumu	Jsou k dispozici možnosti Nizké , Sředití , 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 sekundu 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	Otevře 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 plném rozsahu	<i>Podmínka:</i> Tato možnost nemusí být dostupná v závislosti na modelu televizoru a jeho funkcích. Tuto funkci je viditelné během sledování ze zdroje HDMI. Tuto funkci můžete použít pro zesílení černé v obraze.
11-bodová korekce vyvážení bílé (volitelné)	Vzrušce vyvážení bílé kalibruje teplotu barev televizoru v podrobných úrovních šedé, sítu barev Red (červená), Green (zelená), Blue (modrá), a hodnoty Gain (přirostak). Onesměřte to na Podpora . Zvýrazněte tuto možnost, stisknete tlačítko OK a poté nastavením možnosti Podpora .
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>Podmínka:</i> Měkké položky v nabídce Zvuk budou šedé a nedostupné, pokud je nastavena na jinou možnost než Vypnuto .
Prostorový zvuk	Prostorový režim lze Zapnout nebo Vypnout . Nastavuje předlohu výstupu zvuku. K dispozici budou možnosti TV , SIPDIF , HDMI ARC , Pouze sluchátka a Lineout . Neexistuje žádný zvukový výstup kromě prostředředním zvonek možnosti si 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 položka v menu je nastavena na Pouze sluchátka . Pokud je nastavena na Lineout , výstup z konektoru pro sluchátka bude nastaven na maximum a může pokřivoit váš sluch. Je-li vybrána možnost HDMI ARC , aktivuje se funkce CEC . <i>Podmínka:</i> V závislosti na zvolené možnosti se některé položky v nabídce Zvuk objeví jako šedé a nebudou k dispozici.
AVI (Automatické Omezení Hlasitosti)	Nastaví zvuk tak, aby vyrovnal výstupní hlasitosti mezi programy. Pokud je položka Nabídky Dolby Audio nastavena na jinou možnost než Vypnuto možnost nastavení AVL budou změněny. 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 nejsou 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 informační 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 . Položka Vyvážení upravuje úroveň vyvážení reprosoustav TV a sluchátek.
Resetovat	Obnoví některá nastavení zvuku na výrobní nastavení.

Obsah Sítového menu	
Způsob připojení	Značíte připojení k síti nebo změňte typ připojení.
Skenování bezdrátových sítí	Zahajte 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 uložen), 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 značkáte 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.
Sítový pohotovostní režim	Povolit nebo zakázat tuto funkci je možné nastavením na Zapnuto nebo Vypnuto .
Poznámky:	Podrobné informace o možnostech této nabídky naleznete v části Připojení .

Obsah instalačního menu	
Automatické skenování kanálů (předladění)	Zobrazí možnosti automatického ladění. D. Anténa: Hledá a ukládá adresy 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 sítových kanálů	Vyhledává propojené kanály v systému vysílání. D. Anténa: Hledá pozemní kanály. D. Kabel: Hledá kanály v kabelové síti.
Doladění Analogového Příjmu	Toto nastavení můžete použít pro vylepšení analogových kanálů. Tato funkce není dostupná, pokud nemáte ukočen 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 v pohotovostním režimu (*) : Zaimoo je v pohotovostním režimu, televizor bude hledat nové či chybějící kanály. Zobrazí se všechny nově nalezené vysílání. Dynamicky update kanálů (*) : Pokud je tato možnost nastavena jako Povolené, změny na vysílání, jako jsou frekvence, názvy kanálů, jazyk titulků atd. budou aplikovány automaticky při sledování. <small>(*) Dostupnost závisí na modelu.</small>
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 . <small>(*) Tato volba bude dostupná pouze tehdy, je-li provedena instalace operátora M7.</small>
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	Tato položka menu můžete použít ke sledování informací souvisejících se signálem, jako je úroveň signálu / kvalita, název 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	Zobrazí možnost nastavení nabídky a textů, aby byly lépe čitelné. K dispozici budou možnosti Bílý text , Zlúty text a Vypnutí .
Vysoký kontrast	Zapnutí nebo vypnutí titulků.
Titulky	Povolí jakoukoli speciální funkci odtešení vysílání.
Sluchové posílení	Pro posílení a ziskově posílené tlukůky bude přehrávána namíruená slova. Slisknutím tlačítka OK zobrazí všechny dostupné možnosti nabídky Zvukový popis . Tato funkce je dostupná pouze v případě, pokud ji vyřadí podponje.
Zvukový Popis	Povolená: Funkce zvukového popisu zvuku (není k dispozici v režimu nahrazení nebo časového posunu (dostupnost závisí na modelu televizoru a jeho funkci)). Tato funkce poskytuje možnosti doplněného zpracování zvuků a vylepšení dialogového okna. K dispozici jsou možnosti Nízká , Střední , Vysoká a Vypnuto . Nastavte podle svých preferencí. Povolená: Tato funkce se engví pouze tehdy, pokud je vstápní zvukový formát AC-4 a bráno děkít se uplatňuje pouze na výstře reproduktorů televizoru.
Vylepšení dialogu	Pomocí této možnosti nastavení můžete zvolit výchozí preferenci mluvených tluků. Pokud chcete, aby priorita mluvených tluků byla vyšší než u normálních tluků, nastavte tuto možnost na Zapnuto .
Mluvené tlukůky	Tato možnost nemusí být k dispozici v závislosti na modelu televizoru a je vělelná pouze tehdy, když je zdroj nastaven na TV .
	Umožňuje použití kombinací tlačítek na zvětšení obrazovky. K dispozici jsou možnosti Zapnutí a Vypnutí . Nastavte na On pro povolení. Podpora zvětšení bude zapnuta nebo vypnuta dohnutím stiskem číselného tlačítka 5 . První kvadrant obrazovky vlevo nahoře bude přiblížen. Po povolení podpory zvětšení se dohnutím stiskem číselných tlačítek 4, 6, 8 postupně zvětšena oblast nahoru, dolva, doprava a dole.
Minimapa	Minimapa je ve výchozím nastavení povolená a deaktivována. Aktivuje se, když je povolená funkce Zvětšení . Tato volba vám zabrání, aby funkce zvětšení zobrazovala minimapu.
Výzrázné programy pomoci	
[S] Titulky	Pokud je tato možnost povolena a pokud některá událost elektronického průvodce programy má příslušovou službu "Subtitle", tyto události se zvýrazní jinou barvou.
[S/L] Znakový jazyk	Pokud je tato možnost povolena a pokud některá událost elektronického průvodce programy má příslušovou 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 příslušovou 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 nastavení Zámek menu , Zámek podle věku , Dobrou polskou nebo Pokyny . Pokud tato možnost můžete také nastavit tový kód PIN nebo změnit Výzrazní kód CÍCAM a CCAM . Povolená: Můžete nastavit menu, byť k dispozici v závislosti na výrobku země původu. Povolí Instalaci Výzrazní PIN mohli být nastaven na 0000 nebo 1234. Pokud jste definovali PIN je požadováno v závislosti na volbě země během První Instalace použítje PIN kód, který jste definovali.
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 kromě čísel identifikací čísel pro Netflix, vyvolené speciálně pro identifikaci vašeho televizoru.</small>
TVO	Můžete zobrazit kód HSN.
Rychlá AI	Zobrazí nabídku Quick AI. AI znamená umělá inteligence. Pomocí této funkce je možné některá nastavení televizoru upravovat automaticky v závislosti na žádaných 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	Nastavte možnosti spolešné 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, způsobi 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	Zajistí nejnovější firmware pro váš televizor. Stisknutím tlačítka OK zobrazíte možnosti nabídky.
Verze aplikace	Zobrazí aktuální verzi softwaru.
Automatické vypínání	Pokud není používán, nastává 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 jejím nastavením jako Vypnuto .

Režim Titulůk	Používáním této funkce si můžete vybrat, který režim napsí budete na obrazovce (DVB napsí / Teletext 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 satelitní signál, který je používán některými vysílateli. Pokud potřebujete zaslat své klíče pro výhled, můžete použít toto nastavení. Zvýrazněte Bliss Klíč a stiskněte OK . Pokud chcete vypnout Bliss, stiskněte OK a vyberte možnost Neinstalovat satelitní klíče . Dostupnost závisí na modelu televizoru a jeho funkci.
Režim Prodejna	Zvolte tento režim pro úlevy vstavení v obchodě. Je-li Režim Prodejna aktivní, i TV menu nemusí být dostupné některé funkce. Pro některé mobility může být k dispozici i možnost Pokopené a Videm . Pokud je nastaveno tato možnost, televizor se přejepe do režimu obchodu a přináje se přednastavený video soubor.
Režim zapnutí	Tato nastavení upravuje možnosti režimu vypnutí. K dispozici jsou možnosti Poslední sav a Pohotovostní režim .
OSS	Zobrazí licenční informace vohé šifrovaného softwaru.
Obnovit východí bootovací logo	Obnoví východí zaváděcí logo. 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.
Známít 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 funkce vašeho televizoru.

Poznámka: Některé funkce v první instalaci nemusí být dostupné v závislosti na modelu televizoru a zvolené země.

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 správe 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 zvýrazněnou funkci. Stisknutím směřového tlačítka Doprava můžete zvýraznit text a pomocí směřových tlačítek Program + , nebo Nahoru/Dolů posouvat nahoru a dolů, abyste si přečetli celý text.
Reklamní ID	Zobrazuje reklamní ID. Zde jej můžete také resetovat 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.

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 zástrčky pro zapojení antény?
- Pokud máte pochybnosti, kontaktujte prodejce.

Není zvuk

- Zkontrolujte, zda zvuk televizoru není odmlčeni.
- Pro zrušení ztlumění, stiskněte tlačítko **Mute** nebo zvýšete 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
	NTSC3.58	O
HDMI	480i, 480p	O
	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 kodík	Max. Rozlišení, Snímací rychlost a Přenosová rychlost
.mp4, .mpeg, .dat, .wb		
.h, .tp, .m2ts	MPEG12, H.264, VC1	
.avi	MPEG12, MPEG4, H.264, MJPEG	
.mp4, .m4a, .mkv, .mov, .qt, .3gp, .3g2, .3gp	MPEG12, H.263, MPEG4, H.264	
.flv	MPEG 12, MPEG4, H.264	H.264 : 1080P x 2 @ 30fps - 50Mbps, 1080P @ 60fps - 50Mbps Jiné: 1080P @ 60fps - 50Mbps
.asf, .wmv	Sorenson Sp, MPEG4, H.264	
.webm	MPEG4, WMV3, VC1	
.mp4, .mov, .3gpp, .3gp, .h, .tp, .tp, .mkr	HEVC/H.265	

Formáty obrazových souborů

Rozšíření	Technické údaje	Rozlišení (šířka x výška)
.jpg, .jpeg	Základní	8 192 x 8 192 3 000 x 3 000
.bmp	Progressivní	
	RGB 14/8/16/24/32 bit	
	RLE 4/8 bit	
.png	Stupně šedé, 24/32 bitů na pixel	8 192 x 8 192
	Interlace formát	
	Progressive	

Formáty zvukových souborů

Rozšíření	Formát
.mp3	mp3
.aac	aac3
.aac	AAC
.wma	WMA
.amr	AMR-NB, AMR-WB
.wav	MPEG L4, AAC, PCM

Formáty titulkových souborů

Externí titulký	Technické údaje
Rozšíření	SubStation Alpha
.ssa	Advanced SubStation Alpha
.ass	Subrippler
.srt	Micro DVD / SubViewer
.sub	VOBS.sub
.sub + .idx	Micro DVD / TMP/layer / MPL2
.txt	MPL2
.mpl	Samli
.srt	JACOSUB
.jss	TTML
.ttml	DVDSUBTITLE
.txt / .sub	-
.itc	-

Interní titulký	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 konektorem pomocí DVI konvertor kabelů (DVI do HDMI kabel - nejsou dodávány), shledáte následující informace o rozšíření.

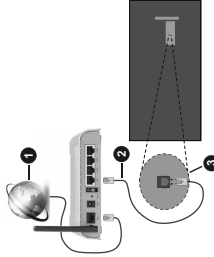
	59Hz	60Hz	60Hz	60Hz	70Hz	72Hz	75Hz	76Hz
640x480				X				X
640x480		X	X					X
800x600	X		X	X				X
832x624								X
1024x768		X	X	X	X	X	X	X
1152x864		X	X					X
1152x870		X	X					X
1280x768		X	X					X
1360x768		X	X					X
1280x960		X	X					X
1280x1024		X	X					X
1440x1050		X	X					X
1440x600		X	X					X
1600x1200		X	X					X
1680x1080		X	X					X
1920x1080		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.

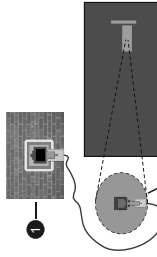


Širokopásmové připojení k ISP

LAN (ethernetový) kabel

Vstup LAN na zadní straně televizoru

- 1 Čtenář-ii nakonfigurovat nastavení kabelové sítě, pokyny naleznete v nabídce Nastavení.
- 2 Bytše 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 ethernetové síti.



Síťová zásuvka

Vstup LAN na zadní straně televizoru

Konfigurace nastavení kabelové sítě

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 změří šířku 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 zadajte nové hodnoty. Máte-li hotovo a chcete nastavení uložít, zvýrazněte **Uložit** a stiskněte **OK**.

Síťový pohotovostní režim

Funkci **Pohotovostního režimu** v síti můžete povolit nebo zakázat příslušným nastavením této možnosti. Blíží 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.



Širokopásmové připojení k ISP

Wireless-N router (IEEE 802.11n/60GHz) se současným využitím pásma 2,4 a 5 GHz je navržen tak, aby zvýšil šířku 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 produktů, 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 zařízení WLAN 11b, 11g, 11n.

hodnoty rychlosti přenosu je teoretické maximum pro bezdrátové stanovy. Nejvhodná se u účinnou rychlost přenosu dat.

- Místu, kde je přenos neefektivnější, se liší v závislosti na uživatelském prostředí.
- Wireless možno TV podporuje typ modemu 802.11 a.b.g.n. • Důležitá se doporučení používání IEEE 802.11n komunikaceho protokolu, aby nedocházelo k přefádáním problémům při sledování videa.
- Pokud jsou u blízkosti umístěny směry se stejným SSD, nastane problém při připojení. Pokud máte problémy s bezdrátovým připojením, použijte drátové připojení.

Konfigurace nastavení bezdrátového režimu
Před konfigurací lze spustit z nabídky **Nastavení síť**, kde nastavíte **Typ síť** na možnost **Bezdrátové zařízení**.

Pokud si přejete vyzkoušet dostupné bezdrátové síť, zvyrazněte **Skonovatin bezdrátových síť** z nabídky **OK**. Objeví se seznam všech naitčených síť. K síťce je připojena vaše televize, a aktivuje software pro sdílení na Vašem mobilním zařízení. Následně vyberete soubory, které chcete sdílet s TV.
Přidat novou síť a sítě, měli byste nastavit nové síť sítě, přejděte do seznamu aplikovaných bezdrátových síť. Přejděte do seznamu síť, klikněte na **OK**, zadáte název sítě a pomoci příslušných možností připojení vyberte typ zabezpečení.

Představitel Pokud modem podporuje režim N, můžete provést (lebo nastavíte).
Přijde do karuselle Navigace na domovské obrazovce a vyberete možnost **Zdroje**. Zvyrazněte možnost **Sdílení Audio Video** v nabídce **Zdroje** a zmáčkněte **OK**. Zobrazení se dostupná zařízení v síti. Zvolte si své mobilní zařízení a stiskněte tlačítko **OK** pro pokračování.

Pokud je k dispozici, můžete si stáhnout aplikaci virtuálního dálkového ovladače ze serveru poskytovatele aplikací pro mobilní zařízení.
Poznámka: Tato funkce nemusí být podporována na všech mobilních zařízeních.

Síťový fotostanovení režim
Síťový fotostanovení režim je standard, který umožňuje zobrazit obsah fotoalbumu z Vašeho mobilního zařízení. Zpráva bude odeslána do zařízení prostřednictvím programu sdílejícího s vámi zariadením, které je připojeno ke stejné lokalitě síti, jako chytrý telefon.

Váš televizor je Wcl a Wo/WLAN kompatibilní. Tato funkce může být nedostupná při prvním instalování bezdrátového připojení. Pokud nastavíte možnost **Síťový fotostanovení režim** v nabídce **Síť** jako **Zapnuto**, je třeba, aby televizor a mobilní zařízení sdílela síťová síť a televizor a televizor byly připojeny do stejné síti. Funkce Síťový

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

Přepnutí režimu přehrávání YouTube, televizor a vzdáleně přehrávané video můžete přehrávat pomocí televize. Pokud je televizor "vypnutý", nebo by připojení obnovit při jeho dalším zapnutí. V opačném případě musíte latent možnost k dispozici, to naplatí, když je televizor přepnut do pořadoství režimu.

Výkon některých zařízení na trhu se může lišit v závislosti na architektuře softwaru. Chcete-li použít funkce Síťový fotostanovení režim a streamování, ujistěte se, že vaše zařízení má nejnovější verzi firmwaru.

Pokud chcete, aby vaše televizor pohotovostním režim 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 používat televizor jako bezdrátové zobrazení zařízení.

Použití s mobilními zařízeními
Existují různé technologie, které umožňují sdílení obrazovek, včetně grafického, video a audio obsahu mezi Vašim mobilním zařízením a TV.
Stiskněte tlačítko **Zdroj** na dálkovém ovládacím a přejděte na zdroj **Wireless Display**.
Zobrazení obrazovka kteráz oznámi, že TV je připraven k připojení.

Objevte aplikaci pro sdílení na vašem mobilním zařízení. Tyto aplikace jsou poměrně jednoduché a jednotlivé, takže poskytují informace o zabezpečení a návodu k použití vašeho mobilního zařízení.

Vyzkoušet můžete, že vaše televizor a připojení se obrazovka vašeho zařízení zobrazí na televizoru.

Poznámka: Tato funkce je možné použít pouze v případě, že mobilní připojení podporuje tuto funkci. Pokud se vyskybne problém, který používáte, tato funkce podporuje. Možnou příčinou problémů s nekompatibilitou s verzemi operačního systému, které jsou nedávno aktualizovány na televizoru, procesy skenování a připojení se liší v závislosti na procesu, který používáte.

Řešení problémů s připojením
Není dostupná možnost připojení

- Ujistěte se, že každá brána firewall ve vaší síti umožňuje bezdrátové připojení TV.
- Zkontrolujte bezdrátové připojení síťové nabídky **Síť**.

Pokud bezdrátová síť nefunguje správně, zkontrolujte kabelovou síť ve vaší domácnosti. Další informace o postupu viz část **Kabelové připojení**.

Pokud televizor nefunguje pomocí kabelového připojení, zkontrolujte nastavení kabelů. Pokud router funguje, zkontrolujte internetové připojení modemu.

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

Přerušování během přehrávání nebo pomalé reakce
V takovém případě zkontrolujte následující:
Udržujte vzdálenost alespoň tři metry od mikrovlnné trouby, mobilních telefonů, zařízení Bluetooth nebo jiných zařízení kompatibilních s WLAN. Zkontrolujte aktivní kanál na WLAN routeru.

Připojení k internetu není k dispozici / Sdílení videa a videa nefunguje
Pokud byla MAC adresa (jedinečná identifikace) (síť) vašeho PC nebo modemu, registrařna dočasná, může se stát, že se TV nepřipojí k internetu. V takovém případě je MAC adresa ověřována vždy, když se připojíte k internetu. Toto je opačné protínání neoprávněnému přístupu. Protože váš televizor nemá svou vlastní MAC adresu, vaše poskytovatel internetových služeb nemůže ověřit MAC adresu vašeho televizoru. Z tohoto důvodu se nemůžete připojit k TV. Zkontrolujte údaje poskytovatele internetu a požadujte informace o připojení k internetu.

Je také možné, že se připojení nezdařilo kvůli firewallu, kontaktujte poskytovatele internetu. Přitlouhání videa s připojením při používání TV v režimu Sdílení videa a videa nebo při surfování prostřednictvím Sdílení videa a videa může být brána firewall.

Nepřátelná doména
Před sdílením souborů v programu multimediačního serveru ve vašem počítači zkontrolujte, zda přihlášení k PC-pod ovládnutím uživatelským jménem/názevem a že je vaše doména aktivní. Je-li doména nepřátelná, může způsobit problémy při prohlížení souborů v režimu Sdílení videa a videa.
Používání síťové služby Sdílení videa a videa
Funkce Sdílení videa a videa poskytuje standard, který zjednodušuje proces sledování digitální elektroniky a je tedy vhodný pro použití v domácnosti.
Tento standard umožňuje prohlížet a přehrávat fotografie, hudbu a video uložené na mediálním serveru, který je připojen k domácnosti.
1. Instalace softwaru pro server
Funkce Sdílení videa a videa nebezpečí, 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.

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

3. Sdílení Audia a Video

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

4. Přehrávání Sdílených souborů přes Prohlázeč Medií

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**. Zobrazí se dostupná zařízení v síti. Zvolte si jedno z nich a stiskněte tlačítko **OK** pro pokračování. Zobrazí se prohlázeč medií.

Pro další informace o přehrávání souborů viz **Prohlázeč Medií**.

Pokud nastane problém se sítí, odpojte televizor ze zásuvky a znovu jej zapojte. Režim **Thin k** a **Stock** není v funkci **Sdílení Audia a Video** podporován.

PCH-D/2Media Player nebo jiná kompatibilní zařízení je třeba pro větší kvalitu přehrávání používat s kabelovým připojením.

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

Poznámka: Některé počítače nemusí být schopny využít funkci **Sdílení Audia a Video** z důvodu omezení správy a nastavení zabezpečení (například firemí PC).

Aplikace
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**, zobrazí 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 omezení poskytnutých aplikací). **TiVo OS** může být omezený kvůli vašim preferencím, vašim možnostem nebo kvůli tomu, co chcete sledovat. Pokud se titul, který chcete sledovat, nachází v aplikaci, kterou nevidáte, můžete se jít podívat na stránce **Registrace**.

Poznámka: Mnoho aplikací je sdíleno se službou **reklamních titulů z některých aplikací**, které vyžadovávají **řetězení vyplnění** nebo **nakup**. Mnohé problémy s aplikacemi mohou být způsobeny poskytovateli aplikací. Internetové služby třetích stran se mohou poskytovat aplikaci. **Převést nebo omezit**.

Ne všechny stránky na internetu jsou podporovány. V závislosti na místě pobytu a nastavení prohlázeče obsah. V některých případech nebude možné přehrát video obsah.

Systém HbbTV

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) je nový průmyslový standard, který hladce kombinuje TV služby doručované prostřednictvím vysílání se službami doručovanými prostřednictvím širokopásmového připojení. Umožňuje také přistup k širokopásmového službám pouze pro spotřebitele pomocí připojeného HbbTV zařízení (tlačítko, výškový tlačítko, tablet, atd.). HbbTV zahrnuje tradiční vysílání kanálu TV, catch-up služby, video na vyžádání (VOD), interaktivní reklamu, personalizaci, nasvícení, my, sociální síť a další multimediální aplikace.

Aplikace HbbTV jsou k dispozici na karatelích, kde jsou označeny poskytovatelem vysílání. Vysílání označí jejich aplikaci jako "automatické spuštění" a ta se spouští na platformu automatické aplikace automatické spuštění jsou ověřeny oznámení matou červenou ikonou tlačítko a upozornění HbbTV tlačítko. Ze své stránky aplikace stiskněte červené tlačítko. Pokud vaše stránka zobrazí, můžete se vrátit do původního titulu. Můžete převést mezi režimem ikony červeného tlačítko stisknutím červeného tlačítko. Je třeba poznamenat, že schopnost přepínání červeného tlačítko je závislá na aplikaci a některé aplikace se mohou chovat odlišně (jiné barevné tlačítko, jako například zelená, žlutá, modrá, mohou být definovány pro některé další funkce, například zobrazení).

• Aplikace může být ukončena.
• Aplikace může být ukončena.
• Aplikace může být ukončena a může být spuštěna další aplikací automatické červeného tlačítko.
HbbTV umožňuje aplikaci, které chcete získat jak z širokopásmového připojení nebo televizního vysílání. Vysílání může umožnit oběma směry nebo v jednom z nich. Nemá-li daná platforma k dispozici funkce širokopásmového připojení, může stále spouštět aplikace přenášené přes televizní vysílání.

Aplikace červeného tlačítko poskytuje odkazy k jiným aplikacím a může také přejít na jiné aplikace pomocí uvedených odkazů. Aplikace může poskytnout zprávu vlastního ukončení; obvykle k tomu slouží tlačítko **Ukončit**.

HbbTV aplikace používají tlačítka na dálkovém ovládacím pro interakci s uživatelem. Je-li zahájena HbbTV aplikace, ovládací některých tlačítek vykonává

aplikace. Příklady: číselná volba kanálů nebude dostupná na aplikaci televizoru, kde čísla ukazují stránky televizoru.

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

Poznámka: Tituly mohou být spuštěny nebo zavedeny v nabídce **Nastavení-Právni nastavení** v **Nastavení** a **Uživatelské nastavení**.

Smart Center

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

Poznámka: Schopnost využít funkci tlačítko 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 a mobilní zařízení jsou připojena ke stejné síti.

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

Nenechte uvolnit aplikaci **Smart Center** do vašeho mobilního zařízení.

Spusťte aplikaci **Smart Center**. Pokud jsou všechna připojení správně nakonfigurována, zobrazí se náhled vašeho televizoru na vašem mobilním zařízení. Pokud se zobrazí náhled, můžete se vrátit do aplikace pomocí tlačítko **OK** a klepnutím na widget **Obnovit**. Ze seznamu vyberte TV.

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

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

MOJE KANÁLY: Zobrazí se program prvých čtyř kanálů ze seznamu kanálů zmiňovaných z televizoru. Zobrazí se seznam kanálů zmiňovaných a přidat miniaturní kanálů. Zobrazí se seznam kanálů a můžete si vybrat požadovaný kanál, který má být nahrazen.

TV: Můžete sledovat obsah na TV kartě. V tomto režimu můžete procházet seznamem kanálů vyvoláním 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 stisknutím tlačítka na vybraném kanálu na míčové EPG. Uspořádání, že aktualizace / obnovení informací EPG může chvíli trvat v závislosti na síli a kvalitě vašeho služeb.

Poznámka: Pro **WEBOS EPG** informace se vyzývá 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 připojení k televizoru: Pokud je povoleno, vaše mobilní zařízení se budou automaticky připojovat k následující připojenému TV a přeskočí obrazovku vyhledávání na TV.

Změnit TV: Zobrazuje aktuálně připojený televizor. Pro sklopení tohoto seznamu přejděte na 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 podrobnosti

Pro otevření podrobností o stránce klikněte na program. Na obrazovce Stránka podrobnosti můžete získat podrobné informace o všem zvolených 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 li 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.

Poznámky: **Nastavení, že podporované jsou jen digitální (DVB-T/C/S) a HD kanály.**

Vizualizační podpora zvuku a funkce zapnutí/vypnutí tlačítka jsou neúčinné.

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: Mějšou podporovaný všechny formáty obrazových souborů. Pokud funkce **Skleníte Audio a Video** není podporována, tato funkce nebude pracovat.

Funkce Inteligentního ovladače Chytré Dálkové ovládání

Všude mobilní zařízení můžete používat jako dálkové ovládání televizoru, jakmile je připojen k inteligentnímu diváckému zážitku přístup k úplným funkcím Inteligentního ovladače. 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, příjemem pokynu 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 zakoužené 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 velikosti obrazovky Normal (mdpi), Large (hdpi) a Extra Large (xhdpi). Zařízení s 3" nebo menší velikostí obrazovky nejsou podporovány.

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

Utižovací režimní aplikace, Vedle 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 Sieť 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	34
Sledovanie TV	36
Vloženie batérií do diaľkového ovládania	36
Pripojenie napájania	36
Pripojenie antény	36
Obnovenie alebo s kľúčom	36
Informácie o likvidácii	36
Technické parametre	36
Diaľkové ovládanie	36
Pripojenia	36
Zapnutie/Vypnutie	36
Prvá inštalácia	36
Priehrávanie Médii cez USB vstup	36
Priehrádač médií	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 Programových ochrany	36
Elektronický Programový sprievodca	36
Teletextové služby	36
Aktualizácia 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 PRUDOM

POZOR: PRE ZÁNEŠEN RIZIKA ELEKTRIČNEHO ZÁSAHU, NEODSTRÁNJajte KRYT (ALBO RZADNU ČASŤ), AKO SA NEVYSTAVíte PRÍMEROU ELEKTRIČNEJ ENERGII. ZÁNEŠENIE ÚRAZU, AKO SA NEVYSTAVíte PRÍMEROU ELEKTRIČNEJ ENERGII. SAMO OPRÁVITE, PRE OPRÁVU KONTAKTUJTE 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 nepodarí odstrániť zástrčku, zavolať servis. Prípadne sa odobrá servisový výkazy služobníka, ktorý je určený v pohotovostnom režime alebo je vypnutý.

Poznámka: Postupujte podľa pokynov na obrazovke pre vykonávanie sťahovacích funkcií.

Dôležité - Prečítajte si tento návod ešte pred inštaláciou alebo prevádzkou

VAROVANIE: Tento prístroj je určený pre použitie iba osobami, ktoré sú schopní / skúsení prevádzkovať takéto zariadenia bez dozoru, pekarajúci 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 použitia, ale môže byť tiež používaný na verejných miestach.
- Pre zariadenie ventilácie, okolo televízora nechajte aspoň 5 cm voľného priestoru.
- Nezabudnite vetraním zakrytým alebo blokováním vetracích otvorov predmetmi, ako sú noviny, obrusy, závesy 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 skratu alebo úrazu elektrickým prúdom. Nikdy neobýčajte napájacím káblom / zástrčkou s mokrymi rukami. Keď je požiar, musí byť vymenený, malo by to byť vykonané iba kvalifikovaným personálom.

- Nevystavujte televízor kvapkajúcim alebo snežiacim tečeniam a na alebo nad TV nekladte nádobu naplnenú tekutinou, ako sú napríklad vázy, poháre atď. (napr. na poličkách nad zariadením).
- Nevystavujte televízor priamemu strednému žiareniu alebo neumiestňujte zdroj otvoreniu ohňa, ako je zapalene sviečky na vich alebo do blízkosti kachle.
- Nekládte žiadne zdroje tepla ako sú elektrické ohrievače, radiátory, atď. do blízkosti televízora.
- Nekládte televízor na podlahu a na šimle nohy.
- Aby ste predišli nebezpečenstvu udusenia, gellových sáčkov držte mimo dosahu dočladi, detí a domácich zvierat.
- Opätne pripojte podstatiek k televízoru. 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

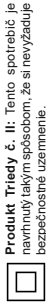
- Batérie sa nesmú vystavovať nadmernej teplote, ako napr. slnku, ohňu a podobne.
- Tlak nadmerného zvuku zo sluchadla môže spôsobiť stratu sluchu.

PREDOVŠETKÝM - NIKDY NENECHÁVajte nikoho, predovšetkým deti, tláčiť alebo udržiavať obrazovku, vsávať niečo do dier, konektorov alebo ďalších otvorov na zariadení.

	Pozor
	Riziko vážneho zranenia alebo smrti
	Nebezpečenstvo Úrazu Elektrickým Prúdom
	Dôležitá súčasť údržby

Označenia na produkte

Nasledujúce 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 Triedy II: Tento spotrebič je navrhnutý takým spôsobom, že si nevýžaduje bezpečnostné uzemnenie.

Nebezpečný termínal pod prúdom: Označený(e) termínal(y) je(sú) za normálnych prevádzkových podmienok pod prúdom nebezpečný.



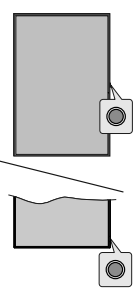
Pozor, Pozri návod na obsluhu: V označenom priestore(och) sa nachádzajú(m) minové alebo gombíkové batérie vymeniteľné užívateľom.



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

Možnosť Automatického vypnutia (v ponuke **Nastavenia - Systém>Ďalšie**) môže byť v predvolenom nastavení nastavená na hodnotu **Nezdieľať** a to aj po obnovení zariadenia. Ak chcete, aby funkcia **Off** TV bola po obnovení zariadenia nie je predvzdaná, môžete ju uplným nastavením 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 tohto dialógu môžete tiež vybrať zrušenie funkcie **Automatické vypnutie**. Zvýrazíte **Zakázať** a stlačíte **OK**, televízor zostane zapnutý a funkcia sa zruší. Túto funkciu môžete znova povoliť z menu nastavenia možnosti **Automatické vypnutie** z menu **Nastavenia>Systém>Ďalšie**.

Tlačidlo ovládania a prevádzka televízora



Poznamka: Pochoh ovládacie tlačidlo sa môže líšiť v závislosti od modelu. Váš televízor má jediné ovládacie tlačidlo. Toto tlačidlo umožňuje ovládať funkcie na televízore ako sú Zapnúť/Zdroj a Televízor.

Ovládanie jediného tlačidla

- Stlačením ovládacieho tlačidla pre zobrazenie menu môže vyvolať.
- Potom postupným stlačením tlačidla zosťahíte na požadovanú možnosť, ktorú potrebujete.
- Stlačením a podržaním tlačidla po dobu 2 sekundy, pre aktiváciu vybranej voľby. Farba ikony možnosti sa zvidieľuje.
- Opätovným stlačením tlačidla použité túto funkciu alebo vstupuje do podmenu.

- Ak chcete vybrať inú funkciu, najskôr musíte deaktivovať poslednú aktivovanú možnosť. Stlačením podržaním tlačidla ho deaktivujete. Farba ikony možnosti sa pri deaktivácii zmení.
- Ak chcete zapnúť ponuku funkcií, nastlače tlačidlo po dobu približne 5 sekundy. Ponuka možnosti tlačidlo zrinize.

Vypnutie televízora: Stlačením ovládacieho tlačidla zobrazte ponuku možnosti funkcií, zaostrenie sa bude nachádzať po **Pohotovostnom režime**. Stlačením a podržaním tlačidla po dobu 2 sekundy pre aktiváciu tejto voľby. Farba ikony možnosti sa pri aktivácii zmení. Stlačením tlačidla znova pre vypnutie TV.

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

Ak chcete zmeniť Kanál: Stlačením ovládacieho tlačidla zobrazte ponuku funkcií a následne stlačením tlačidla presuniete zaostrenie na možnosť **Program +** alebo **Program -**. Stlačením a podržaním tlačidla po dobu 2 sekundy sa pri aktivácii vybranej voľby. Farba ikony možnosti sa pri aktivácii zmení. Potom stlačením tlačidla pre prepnete na ďalší alebo predchádzajúci kanál v zozname kanálov.

Ak chcete zmeniť zdroj: Stlačením ovládacieho tlačidla zobrazte ponuku funkcií a následne stlačením tlačidla presuniete zaostrenie na možnosť **Zdroj**. Stlačením a podržaním tlačidla po dobu 2 sekundy pre aktiváciu tejto voľby. Farba ikony možnosti sa pri aktivácii zmení. Následne stlačením tlačidla znova pre zobrazenie zoznamu zdrojov. Prechádzajte dostupné zdroje stlačením tlačidla. Televízor sa automaticky prepne na zvýraznený zdroj.

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

Používanie diaľkového ovládacieho tlačidla

Stlačením tlačidla **TV** na diaľkovom ovládacom tlačidlo zobrazte Domovskú obrazovku. Na pohyb a nastavenie použivate emorové tlačidlo a tlačidlo **OK**. Stlačením tlačidla **Return/Back** pre ukončenie menu obrazovky.

Výber vstupu

Imneď, ako ste pripojili k televízoru externé systémy, je možné prepínať medzi zdrojmi vstupu. Stlačením 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.

Reseteujte a vypnite možnosti tlačidla pohotovostného režimu

Stlačením 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 stlačením **OK** vykonáte výbrazú 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 stlačené približne 5 sekundy. Tým sa proces ukončí.

Stlačením TV

1. Domov

Domovská obrazovka je východiskovým bodom pre vaše prehládanie. Zhrmazuje všetky televízne programy a filmy, ktoré sa pre vás dôležité - trendové tituly vo všetkých vašich streamovacích aplikáciách, neďavne sledované programy, živé televízne kanály a odporúčané programy na základe vašich hodnôt 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, si sam jeden den môže zobraziť nové komediálne filmy alebo filmy zdané z filmu a o niekoľko dní neskor kolobček s výrazmi **Oscarov**. Stlačením tlačidla **Source (Zdroj)** na diaľkovom ovládacom, zvýrazníte možnosť **TV Input source (Zdroj TV vstupu)** a stlačením tlačidla **OK** prepnete na režim **Live TV (Živé TV)** a sledujte TV kanály. Ak, bol posledným použitým vstupným zdrojom **TV**, môžete tiež použiť 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 stlačením 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 rozobudnúť, 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, Nahraňky** (závisí od modelu), **Časovača Nastavenia**.

3. Obrazovky prehrávanie

Výberom položiek **Vôľne**, **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, zvyčajne ho môžete sledovať OK na diaľkovom ovládači. Obrazovka sledovania o fóm. Môžete tiež získať informácie o obraze a štábe a zobrazit odporúčania na podobný obsah.

4.1. Sledovať teraz

Vyberte si možnosť sledovania relácie z ktorýchkoľvek z vybraných aplikácií, v ktorých je relácia k dispozícii. Ide o aplikácie, ktorých odporúčanie ste povoliť 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 pri ubívaní relácie, ktorú si chcete vrátiť. To, čo obľúbíte, vám pomôže prispôbiť odporúčania určené pre vás.

Prídame títuly sa zobrazujú aj v kolónke **Zoznam sledovaných** na Domovskej obrazovke. Plus sa zmení na záložku.

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

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

4.3. Hodnotenie

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

4.4. Nahliásť obsah

Prejdite na obrazovku Podrobnosti o obsahu relácie a vyberte vľavo. Zobrazi sa okno pre nahliásenie obsahu. Po vybere preddefinovaných dôvodov, ktoré vám vyhovujú, zvyčajne položku **Nahliásiť** a stlačte tlačidlo **OK**. Môžete tiež vybrať možnosť **Niečo iné** a zadať svoj dôvod pomocou virtuálnej klávesnice v prípade, že vám preddefinované dôvody nevyhovujú.

4.5. Prehrávanie všetkých epizód

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

5. Vyhľadovanie textu

Ak chcete vyhľadávať filmy a televízne programy vo všetkých aplikáciách, v hlavnej ponuke vyberte položku **Vyhľadanie**. Stlačte **OK** a pomocou virtuálnej klávesnice zadajte titul alebo heslo. Potom zvyčajne **Hotovo** a stlačíte **OK** spustíte vyhľadanie. Výsledky sa zobrazia na obrazovke. Pomocou smerových šípok môžete vybrať požadovaný výsledok a stlačením tlačidla **OK** to otvoríte.

6. Potrebujete pomoc?

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

Všeobecné batérie o diaľkového ovládania

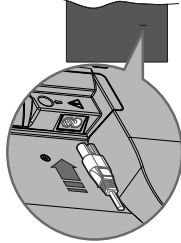
Diaľkový ovládač môže mať škrupku, ktorá uprevňuje jeho pripravenosť na použitie na diaľkovom ovládaní (alebo ak ju nemá, môže byť na diaľkovom ovládaní). Okrem škrupky ak bol kryt, je potrebné nastaviť. Potom odstráňte kryt prístroja. Všetky dve batérie, aby ste odtrhli prístroj pre batérie. Všetky dve batérie 1,5V veľkosti AAA Ujistite sa, že označenia (+) a (-) súhľadajú (dubajte na správnu polohu). Nemešajte staré a nové batérie. Vymenajte len za ten istý alebo ekvivalentný typ. Umiestnite späť kryt. Kryt, ak existuje opäť zaisťte škrupkou.

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

Batérie by sa nemali vystavovať nadmernému teplu, aby je snedný styk, oheň a poškodenie.

Pripojenie napájania

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



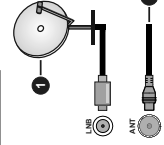
Jeden koniec (zástrčka s dvoma otvormi) dodaného odpojitelného napájacieho kábla zapojte do zásuvky pre napájací kábel na zadnej strane televízora, ako je to znázornené vyššie. Potom zapojte druhý koniec napájacieho kábla do sieteovej zásuvky.

Pozorovanie: Počas vstupu napájacieho kábla sa môže ísť v závislosti od modelu.

Pripojenie antény

Pripojte zástrčku antény alebo káblovú televíziu do konektora VSTUP ANTEN (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 prepínačov zapojené. Po pripojení prístroja môžete zariadenie zapnúť a používať ho.



Okrem pripojenia zariadenia k televízoru, môžete tiež pripojiť iné zariadenie, ktoré je potrebné k tomu, aby ste mohli používať funkcie ako sú filmy, hudba a ďalšie. Ak chcete pripojiť zariadenie k televízoru, skontrolujte, či sú televízor aj zariadenie pred vykonaním akýchkoľvek prepínačov zapojené. Po pripojení prístroja môžete zariadenie zapnúť a používať ho.

Oboznámění se s licenciou

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



Vyrobené na základe licencie od Dolby Laboratories. Dolby Dolby Audio, a 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 prístupnú k obsahu Microsoft PlayReady™ na ochranu svojho duševného vlastníctva, vrátane obsahu chráneného autoritckými PlayReady. Toto zariadenie používa chránený obsah služobku KIVIDRM-CHRáneného obsahu. V prípade, že prístroj prestane správať obsah.

prepravovať obmedzenia týkajúce sa používania obsahu vlastníckosti obsah, ktorý sa vzhľadom na spoločnosť Microsoft odvolávajú sponochristi zariadení na sotrebu PlayReady-CHRáneného obsahu. Ovolavanie by nemalo mať vplyv na nechránené obsah ani obsah chránený inými technológiami. Vlastníci obsahu môžu vyžadovať aktualizáciu PlayReady pre prístup k ich obsahu. Ak aktualizácie odmietnete, nebudete môc prístupovať k obsahu, ktorý si vyžaduje aktualizáciu.

Logo "C1 Plus" je ochranná známka Ci Plus LLP.

Tento produkt je chránený určeními právmi duševného vlastníctva spoločnosti Microsoft Corporation. Použitie alebo distribúcia tejto technológie mimo tohto výrobku je bez prísušnej licencie(!) od spoločnosti Microsoft alebo autorizovaného zástupcu. Microsoft zakázaná.



Informácie o likvidácii

[Európska únia]

Tieto symboly znamenajú, že elektrické a elektronické odpadové batérie s týmto symbolom nesmú byť likvidované so štandardným odpadom, pretože môžu skončiť v zemi. Namísto toho, produkt rovnako ako aj batérie by mal byť odovzdaný na zberných miestach pre recykliáciu elektrických a elektronických zariadení, z dôvodu správneho spracovania, zhodnotením a recykliácie v súlade s našimi vnútornými právnymi predpismi a Smernice 2012/19/ES a 2013/56/ES.

Pri správnej likvidácii týchto produktov, pomôžete zabrániť negatívnemu vplyvu na životné prostredie a ľudské zdravie. Vyberte, aby naak boli spôsobené nevhodnou likvidáciou týchto výrobkov.

Podrobné informácie o recykliácii tohto produktu a zberných miestach získate na miestnom úrade obce, v spoločnosti zastupujúcej likvidáciu odpadu alebo v obchode, v ktorom ste produkt zakúpili.

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

[Fremnt používatelia]

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

[Ostatné krajiny mimo Európskej únie]

[Tento produkt je chránený určeními právmi duševného vlastníctva spoločnosti Microsoft Corporation. Použitie alebo distribúcia tejto technológie mimo tohto výrobku je bez prísušnej licencie(!) od spoločnosti Microsoft alebo autorizovaného zástupcu. Microsoft zakázaná.]

Pre viac informácií o likvidácii, obráťte sa na svoj miestny správny orgán.

Výrobok a obal odovzdajte na miestnom zbernom mieste pre recykláciu.

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



1. Produkty
2. Batéria

Technické parametre

TV systém	PAL BG/IDK/ SECAM BGDK
Prijímané kanály	VHF (BAND III), UHF (BAND U) - HYPERBAND
Digitálny príjem	Prie integrovaná podpora digitálnej terrestrialnej káblovej televízie DVB-T-C-S (DVB-T2, DVB-S2 kompatibilná)
Počet prednastavených kanálov	11 000
Indikátor kanálu	Zobrazovanie na displeji
Vstup RF antény	75 ohm (nerevizované)
Predvzdávkové napätie	220-240V AC, 50Hz
Zvuk	Nemecké+Nizum Stereo
Zukový výstupný výkon (WRMS) (10% THD)	2 x 6
Prikon (W)	60W
Spotreba energie v pohotovostnom režime v asi (W)	< 2
Rozmery TV DxDxLH (so stojanom) (mm)	195 x 728 x 475
Rozmery TV DxDxLH (bez stojana) (mm)	45/78 x 728 x 431
Obrazovka	32"
Predvzdávková teplota a vlhkosť	0° C až 40°C, 85% max vlhkosť

Vlastnosti LAN vysielateľa

Frekvenčné rozsahy	Maximálny výstupný výkon
2400 - 2483,5 MHz (CH1 - CH13)	< 100 mW
5150 - 5250 MHz (CH36 - CH48)	< 200 mW (*)
5250 - 5350 MHz (CH62 - CH64)	< 200 mW (*)
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	< 200 mW (*)

(*) < 100 mW pre Ukrajinu

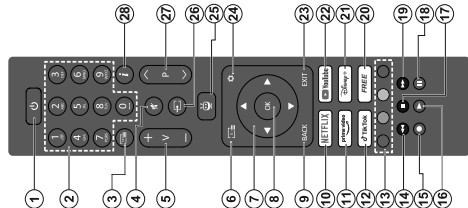
Obmedzenia v záležitosti od krajiny

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

Krajina	Obmedzenie
Ruská federácia	Len pre použitie v interiéri

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

Diaľkové ovládanie



1. Číslicová klávesnica
2. Nulová tlačidlo
3. Tlačidlo s ikonou TV
4. Tlačidlo s ikonou TV a signálom
5. Tlačidlo s ikonou TV a signálom
6. Tlačidlo s ikonou TV a signálom
7. Tlačidlo s ikonou TV a signálom
8. Tlačidlo s ikonou TV a signálom
9. Tlačidlo s ikonou TV a signálom
10. Tlačidlo s ikonou TV a signálom
11. Tlačidlo s ikonou TV a signálom
12. Tlačidlo s ikonou TV a signálom
13. Tlačidlo s ikonou TV a signálom
14. Tlačidlo s ikonou TV a signálom
15. Tlačidlo s ikonou TV a signálom
16. Tlačidlo s ikonou TV a signálom
17. Tlačidlo s ikonou TV a signálom
18. Tlačidlo s ikonou TV a signálom
19. Tlačidlo s ikonou TV a signálom
20. Tlačidlo s ikonou TV a signálom
21. Tlačidlo s ikonou TV a signálom
22. Tlačidlo s ikonou TV a signálom
23. Tlačidlo s ikonou TV a signálom
24. Tlačidlo s ikonou TV a signálom
25. Tlačidlo s ikonou TV a signálom
26. Tlačidlo s ikonou TV a signálom
27. Tlačidlo s ikonou TV a signálom
28. Tlačidlo s ikonou TV a signálom

1. **Pohotovostný režim** (*): Pohotovostný režim (Zrušenie funkcie stlačenia). Resetovanie / Vypnutie (stlačenie a podržanie)

2. **Číslicí tlačidlá:** Prepne kanál v režime Live TV, zadá číslo do textového poľa na obrazovke

3. **Text:** Zobrazí telextext (ak je k dispozícii). Druhým stlačením tlačidla preloží telextext na normálne vysielaný obraz (mix). Opätovným stlačením ho zatvoria

4. **Stmít:** Úplne vypne zvuk televízora

5. **Hiastest +:** Zvyšuje/znižuje úroveň hlasitosti (Zrušenie funkcie stlačenia). Resetovanie / Vypnutie (stlačenie a podržanie)

6. **Sprevádzka:** Zobrazí elektronického programového sprievodcu

7. **Smerové tlačidlá:** Po stlačení Právneho alebo Ľavého tlačidla pomáha navigovať v ponukách, nastavuje množstvo, posuva zobrazenie alebo nastavenia. Po stlačení tlačidla sa zobrazí Live TV-Telextext. Postupuje podľa pokynov na obrazovke.

8. **OK:** Potvrdzuje výberu používateľa, vstupuje do podmenu, podrží stránku (v režime Live TV-Telextext), zobrazí zoznam kanálov (v režime Live TV)

9. **Spár/Navráť:** Vráti sa na predchádzajúcu obrazovku ponuky, prejde o krok späť; zatvori otvorené okno, otvorí nasledujúcu stránku (v

režime Live TV-Telextext). Rýchlo presúva medzi predchádzajúcim a súčasným programom alebo zdrojmi

10. **Netflix:** Spustí aplikáciu Netflix

11. **Prime Video:** Spustí aplikáciu Amazon Prime Video

12. **TiXTok:** Spustí aplikáciu TiXTok

13. **Farebné tlačidlá:** Pre funkcie farebných tlačidiel postupuje podľa pokynov na obrazovke

14. **Posun vzadu:** Presunie obraz dozadu v médiách, ako sú filmy

15. **Základná funkcia**

16. **Prehrať:** Spúšťa prehrávanie zvoleného média

17. **Stop:** Zastaví prehrávanie média

18. **Paúza:** Pozastavuje prehrávanie média

19. **Prejsť na ďalší film:** Presunie obraz, dopredu v režime film alebo film

20. **Voľné:** Zvoľne bozhatelého obsahu z rôznych aplikácií na Domacej obrazovke

21. **Diney+:** Spustí aplikáciu Diney+

22. **YouTube:** Spustí aplikáciu YouTube

23. **Ukončiť:** zatvori a ukončí zobrazené ponuky, aplikácie, spustenú aplikáciu alebo OSD banner, zatvori domovskú obrazovku a prepne na posledný zdroj

24. **Nastavenia:** Otvorí ponuku **Nastavenia**

25. **TiVo:** Vráti vás na posledné miesto vysielané TiVo OS z miest, ako je sledovaný film alebo obrazovka Nastavenia

26. **Zdroj:** Zobrazi dostupné vysielania a zdroje obsahu

27. **Program +:** Zvyšuje/znižuje číslo kanála v režime Live TV

28. **Informácie:** Zobrazuje informácie o obsahu na obrazovke, zobrazuje skryté informácie (odhaliť - v režime Live TV-Telextext).

(* Tlačidlo pohotovostného režimu

Stlačením a podržaním tlačidla **Pohotovostný režim** zobrazi ďalšie akcie pre toto tlačidlo. Zvýrazíte jednu z možností **Reštart**, **Pohotovostný režim** (Normálny pohotovostný režim) a **OK** (Vynútenie pohotovostného režimu). **OK** vykoná výstavbu okna. Ak tlačidlo prechádza z pohotovostného režimu na prípad akcii, tlačidlo prechádza z pohotovostného režimu na prípad akcii. **OK** vykoná výstavbu okna. Ak 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.

Pripojenia		Káble	Zariadenie
Pripojenie HDMI (bočné a zadné)			
SPDIF Pripojenie (bočné)			
Bočné AV Pripojenie (bočné)		Bočné Audio Video Všetky pripojky Audiovideo kábel	
SLUCHADLA Pripojenie pre sluchadlá (bočné)			
USB Pripojenie (bočné)			
CI Pripojenie (bočné)			
LAN Pripojenie (zadné)		LAN / Ethernet kábel	

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

Zapnutie vypnutie

Zapnutie televízora

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

Zapnutie televízora z pohotovostného režimu:

- Stlačte **Pohotovostný režim**, **Program** +, alebo **Slučné tlačidlo** na diaľkovom ovládaní.
- Stlačte tlačidlo **ok** na TV.

Vypnutie televízora

- Stlačte tlačidlo **Pohotovostný režim** na diaľkovom ovládaní.

Stlačte tlačidlo **ok** na TV, pre zobrazenie menu voľby funkcií. Zostavenie bude na možnosti **pohotovostného režimu**. Stlačte a podržte tlačidlo po dobu 2 sekundy pre aktiváciu tejto voľby. Farba ikony možnosti sa zmení. Následne opäť stlačte tlačidlo, televízor sa prepne do pohotovostného režimu.

Pre úplné vypnutie TV vypojte napájací kábel zo zásuvky zdroja.

Poznámka: Keď je televízor v pohotovostnom režime, LED indikátor pohotovostného režimu môže blikať, čím nadvikuje že funkcie ako napríklad **Režim vyhládavania v pohotovostnom režime**, **Bezdrôtové prebranie** alebo **časovač s aktivnou LED osvetlením** aj pri zapnutí televízora z pohotovostného režimu.

Prvá inštalácia

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

Vo výbere jazyka sa zobrazí otázka, či chcete zmeniť nastavenia prístupu. Vyberte **ANO** a stlačte tlačidlo **OK** pre zmenu. Podrobnejšie 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. Zvoľený 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 ochodu**. Táto možnosť bude konfigurovať nastavenia vášho televízora pre prostredie ochodu a v závislosti od modelu televízora sa jeho podporované funkcie môžu zobraziť na boku obrazovky ako informačný banner, alebo sa môže prehráť predinštalovaný video súbor. Táto funkcia je určená len pre účely zobrazenia v

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

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

V tomto oknami sa v závislosti od modelu televízora a krajiny výberu môže zobrazíť ponuka **Zhrnutie nastavení súhlasu**. Pomocou tejto ponuky môžete spravovať nastavenia súhlasu. Zvýraznené funkcie a stlačením tlačidla **OK** ju zapínate alebo vypínate. Pred vykonaním akýchkoľvek zmien si prečítajte príslušné vysvetlenie zobrazené na obrazovke pre každú funkciu. **Právo súhlasu** (Súhlasíte s tým, že Dopravca môže zozbierať fakt a pomocou umiestňovať tlačidlo **Program** +, alebo **Nahorn/Nadol** posúvať nabór a naďal, aby ste si prečítali celý text. Vaše predvoľby budete môcť neskor kedykoľvek zmeniť v ponuke **Nastavenia > Práva strán > Zhrnutie nastavení súhlasu**. Ak je možnosť **Pripojenie k internetu** zakázaná, krok **Network / Internet Settings (Sieť/Internetové nastavenia)** sa vynechá a nezobrazí sa. Ak máte akékoľvek otázky, sťažnosti alebo pripomienky týkajúce sa týchto pravidiel ochrany osobných údajov alebo ich presadzovania, kontaktujte nás e-mailom na adrese privacyrequest@papi.com a smarttvsecurity@vossuh.com. Zvýraznite **Odoslať voľby súhlasov** a stlačte tlačidlo **OK** pre pokračovanie.

Na ďalšej obrazovke budete musieť súhlasiť s podmienkami používania služby **TV Smart TV** pre možnosť využívanía súvisiacich služieb. Posaďte sa na stránke a prečítajte si celý text pomocou **Program** +, alebo smerových tlačidiel hore/dole. Zvýraznite **Súhlasím** a pre potvrdenie a pokračovanie stlačte tlačidlo **OK** na diaľkovom ovládaní. Zvýraznite **Zrušiť** a stlačte **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 pre pokračovanie stlačte tlačidlo **OK**. Ak je položka **Typ siete** nastavená na možnosť **Bezdrôtové pripojenie**, zobrazi sa zoznam dostupných sietí. Po dokončení opäť zvýraznite položku **Ďalej** a stlačte tlačidlo **OK** pre pokračovanie. Ak sa chcete pripojiť k bezdrôtovému seti neskor, zvýraznite položku **Setup Later (Nastaviť neskor)** a stlačte tlačidlo **OK**.

Předčíte, až skoncovka skončí. Teď je zoznam nastavení.

Podas výkonu inštalácie operátora M7, ak chcete použiť parametre pre inštaláciu satelitu, ktoré sa líšia od východiskového nastavenia, vyberte možnosť **Preferované skoncovky** alebo **Manuálne ladenie** satelitu a stlačte tlačidlo **OK**. Po pokračovaní nastavenia sa zobrazí **Typ antény**. Po výbere typu antény a pozostávajúceho satelitu v nasledujúcom kroku stlačte **OK**. Pre zmenu nastavenia inštalácie satelitu v podponke.

Pre vyhládanie 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 zvolit 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. Dostupné budú možnosti **Pokračovať**, **Zoznam transpondérov** a **Konfigurácia LNB**. Nastavenia transpondérov a LNB môžete zmenit pomocou prístupných možností ponuky.

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

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

• **DISEQC prepínač**: Ak ste antény zvolite v prípade, že máte viac satelitu a **DISEQC prepínač**. Nato nastavíte nastavenie DISEQC in za nasledujúce príslušné **OK**. Na ďalšej obrazovke môžete nastaviť až štyri satelity (ak sú k dispozícii) pre verziu v1.0 a šesťsatelitný pre verziu v1.1. Stlačte **OK** pre skoncovku prvého satelitu a zoznamu.

Analogové: Ak je zapnutá voľba vyhládania **Analogového** nastavení, po dokončení ďalších počítačových nastavení TV vyhládá analogové vysielania.

Po ukončení počítačových nastavení TV začne vyhládanie dostupné vysielanie vybraných typov vysielania.

Zatiaž čo vyhládanie pokračuje, aktuálne výsledky vyhládania sa zobrazia v dolnej časti obrazovky. **Vyhľadanie môžete zrušiť** stlačením tlačidla **TiVo**, **Späť** alebo **Skončiť**. Kanály, ktoré už boli najdené, budú uložené v zozname kanálov.

Po uložení všetkých dostupných staníc sa zobrazia Domovské obrazovky. Stačom stlačením tlačidla **EXIT** môžete skončiť televízne kanály. Stlačím tlačidlo **OK** ležate zobrazí zoznam kanálov pri sledovaní svojich preferencií pomocou možnosti **Kaný Upraviť**.

Zatiaž čo prebieha hľadanie, zobrazí sa správa s ozubenou, či chcete inštalit kanály podľa LCN (*). Zvolte **Yes (ANO)** a stlačte tlačidlo **OK** pre pokračovanie. (* LCN je systém logického číslo kanálov, ktorý organizuje obsah programov, a súvisí s rozpoznaním, aktiváciou a sledovaním (ale aj deaktiváciou).

Poznámky:
Pre vyhládanie M7 kanálov, po **Prvej inštalácii** musíte zvoľiť **Direct** alebo **Jednoduchý satelitný káblový systém** ako **Typ inštalácie**.
Ladenie kanálov-Satelit. Následne postupujte automatickým krokom, ako sú uvedené vyššie.
Neprístupné TV. Kým sa nainštaluje prvá inštalácia. **Pamätajte**, že niektoré možnosti nemusia byť k dispozícii v závislosti na výbere krajiny.

Prehrávanie médií cez USB vHD
Môžete pripojiť 2,5 a 3,5-palcový SATA externý zariadenie pamätajúce externých prvých diskov alebo USB pamätajúci kľúč k vášmu TV a používať USB vstupov TV.

DOĽŽIETE! Pred pripojením k televízoru si súbory zložilhu na pamätávajúce zariadenie. Vyrobnca nenesie zodpovednosť za akékoľvek poškodenie súborov alebo stratu dát. Niektoré typy zariadení USB (napríklad prehrávača MP3) alebo pevné disky či pamätávajúce kľúče USB nemusia byť s týmto televízorom kompatibilné. TV prijímač podporuje formáty diskov FAT32 a NTFS. Počkajte chvíľku pred zadávaním pripojenia a odpojením. Niektoré prehrávače môžu ešte čítať súbory. Nedobrá úroveň tohto pokynu môže spôsobiť fyzické poškodenie USB zariadenia a USB zariadenia. Kým sa prehráva súbory, svoj disk nevytahujte.

Pre USB vstupy vášho televízora môžete použiť USB rozbočovač. V tomto prípade sa odporúča pripojenie USB hub-u s externým napájaním.
Ak sa chystáte pripojiť USB pevný disk, odporúča sa použiť USB vstup televízora priamo.
Poznámka: Pri prehrávaní videových súborov môže meniť **Prehrávanie médií** zobrazí len 1000 snímkov uložených na prehrávaní médií.

Zdroje na Domovskej obrazovke. Môžete tiež stlačiť tlačidlo **Source (Zdroj)** na diaľkovom ovládači a potom zo zoznamu zdrojov vyberte pamätávajúce zariadenie USB.

Môžete si nastaviť preferencie Prehliadačom médií Media Browser pomocou Ponuky **Nastavenia**. Do ponuky **Nastavenia** je možné prístupovať prostredníctvom informačného menu, ktorý je zobrazený na spodnej časti obrazovky počas prehrávania video alebo audio obsahu. Môžete upravovať zoznam zdrojov, ktorých informácie líšia sa od štandardného tlačidla. Ak chcete symbol označenie koleasa umiestniť) napravo na strane informácie líšia a stlačte **OK**. V závislosti od typu informácie súboru a modelu televízora a jeho funkciu môžu byť dostupné možnosti **Nastavenia** obrazu, zvuku, obrazu, nastavení a zvuku.

Nastavenia zvuku. Nastavenia prehládania médií obsahujú možnosti nastavení zvuku. V závislosti od typu aktuálne otvoreného mediálneho súboru, Pri prehrávaní zvukových súborov budú k dispozícii iba ponuka **Nastavenia zvuku**.

Režim slúch / Múchového prehrávania
Všetky súbory sa prehrávajú cez rambom poradí
Spuštíte prehrávanie a aktuálne
Rambom súbory sa prehrávajú (logarovane)
Spuštíte prehrávanie a aktuálne
Všetky súbory v zozname sa prehrávajú cez rambom poradí
Spuštíte prehrávanie a aktuálne
Všetky súbory v zozname sa prehrávajú cez rambom poradí
Spuštíte prehrávanie a aktuálne

AK chcete použiť funkcie na informačnom paneli, zvoľte symbol funkcie a stlačte **OK**. Ak chcete zmenit stav funkcie, zvoľte symbol funkcie a stlačte **OK** podľa potreby. Ak je symbol označenie šerým 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. Spuštíte aplikáciu.

Ďalšie informácie o používaní tejto funkcie nájdete v návode na použitie vášho používateľskej aplikácie. **Poznámka**: V závislosti od modelu sa môže stať, že niektoré funkcie nepodporujú túto funkciu. Táto aplikácia nemusí byť kompatibilná so všetkými mobilnými zariadeniami. UHD (4K Ultra HD) kanály nie sú podporované a obe zariadenia musia byť pripojené do rovnakej siete.

CEC

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

Najprv nastavte možnosť CEC v ponuke Nastavenia> Zariadenia ako Povoľené. Stlačte tlačidlo <Zdroj> a zvolte Audio/Video pripojenie CEC zariadenia z ponuky **Zoznam Zdroje**. Keď je pripojené nové CEC zariadenie, môže byť uvedené v ponuke zdrojov pod vlastným menom namiesto názvu pripojeného HDMI portu (DVD prehrávač, Rekorder i atď).

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

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

TV podporuje funkciu ARC (Audio Return Channel). Táto funkcia je audio linkou s cieľom nahradiť nie 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 ovládacie tlačidlá hlasitosťi 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 HDMI2 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. Reproduktery televízora sa slúžia a zvuk sledovaného zdroja budú vysielané z pripojeného zvukového systému.

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

Rychlé AI

Na spravovanie predvoľieb nastavenia AI môžete použiť možnosť **Quick AI** v ponuke **Nastavenia> System**. K dispozícii budú možnosti **AI on Sound**, **AI on Video**. Významne možnosti sa stlačením tlačidla **OK** ju vyberte alebo znúšte výber. Pokom zvýrazníte tlačidlo **OK** sa stlačením tlačidla **OK** vykonajú zmeny. **AI on Sound:** Pracuje na TV zdroji. Ak je pojkobán, 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 informácia správa.

E-manual V elektronickej príručke nájdete pokyny pre funkcie vášho televízora.

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

Pomocou smerových tlačidiel vyberte požadovaný výber témy a pre prečítanie si pokynov stlačte **OK**. Vyberte tému a pre prečítanie si pokynov 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 (volitierne) Povoľí alebo zakáže virtuálne vzdielanie funkcie.

Zdieľajte audio a videa Táto funkcia vám umožňuje zdieľať súborý učený vo vašom smartfóne alebo počítači (vynúty softvér), môžete zdieľať/prehrávať fotografie na televízore. Pre viac informácií o Vašom softvéri pre zdieľanie pozri návod na použitie.

Časovač bez signálu Ak televízor nepřijíma 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

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

Kontrast Nastaví svetlosť a trvalej hodnoty obrazovky.

Jas Nastaví hodnotu jas obrazovky.

Ostrosť Nastaví hodnotu ostrosti pre predmety zobrazené na obrazovke.

Farba Nastaví hodnotu farby, upravie farby.

Úspora energie Pre nastavenie **Úspory energie** ako **Vlasné**, **Minimum**, **Stredné**, **Maximum**, **Auto**, **Vypnuté** obrazovky alebo **Vypnuté**. **Poznámka:** Príslušné možnosti môžu byť nariadené v závislosti na zvolenom režime.

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

Zväčšenie obrázka

Posun obrazu Táto možnosť môže byť dostupná v závislosti od nastavenia položky **Zväčšenie obrázka**. Zväčšenie a stlačie **OK**, potom pomocou smerových tlačidiel posúte obraz nahor alebo nadol.

Pixellencia Demo (volitierne) Funkcia Pixellencia optimalizuje video nastavenie televízora a pomáha získať lepšiu kvalitu obrazu. Stlačte tlačidlo **OK** pre opätovné prehranie demo režimu a začať znovu Pixellencia. Stlačte znovu tlačidlo **OK** pre zastavenie. Ak je voľba **Režim nastavení** 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 **Studentá**, **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 Práveho tlačidla. Funkcia vyplátenie bielej farby, ktorá robí bielu farbu chladnejšou, pre dosiahnutie jasnejšieho obrazu. Nastavte na **Onpre** povolené.

Micro Dimming (Mikro stmívanie)	Sú k dispozícii možnosti Nizke, Stredné, Vysoké a Vypnuté . Ak je aktívna funkcia Micro Dimming , lokálne sa zvýši kontrast pre každú detekovanú zónu.
Redukcia šumu	Sú k dispozícii možnosti Nizke, Stredné, Vysoké a Vypnuté . Ak je signál slabý a obraz rušený, 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, Farieb 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.
11-bodová korekcia vyváženia bielej/volitárne)	Táto funkcia je viditeľná počas sledovania z HDMI zdroja. Môžete použiť túto funkciu na zlepšenie čiernej a obrazu.
Resetovať	Funkcia vyváženia bielej kalibruje teplotu farieb televízora v podrobných úrovniach šedej, vizuálne alebo meraním je možné zlepšiť jednoduchosť stupnice šedej. Ručné nastavenie intenzity Cervejne, Zelené, Modrej farby a hodnoty Zosilnenia . Vyvážiťte túto možnosť, stlačte tlačidlo OK potom pre zapnutie tejto funkcie nastavte možnosť Povolené . Omnoví aktuálne nastavenia režimu obrazu na štandardné nastavenia z továrne.

Obsah ponuky Nastavenie zvuku	Bud' k dispozícii možnosti Smart, Filmo, Huba, Správa a Vypnuté . Pre deaktiváciu nastavenie ako Vypnuté . Poznámka: Niektoré položky v ponuke Zvuk budú šede a nedostupné, ak je nastavené na <i>inú možnosť</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 zvolenej možnosti a jack konektorá pre slúchadlá. Keď k vášmu televízoru pomôcú jak záskruy slúchadlei pripojíte externy zosilňovač, nastavte zvoff túto možnosť ako Lineout výstup . Ak sie pripojí k. televízoru slúchadlá, 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 poskytnúť väčš silu. Ak je výpínač možnosti HDMI ARC , aktivuje sa funkcia CEC . Poznámka: V závislosti od zvolenej možnosť sa niektoré položky v ponuke Zvuk objavia ako šede a nebudú k dispozícii.
Výstup zvuku	Nastaví zvuk pre získanie stálej úrovne výstupu medzi programami. Ak je položka ponuky Dolby Audio nastavená na <i>inú možnosť</i> ako Vypnuté 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.
Pokročilé nastavenia	Zvoľte režim ekvalizéra. Uživateľské nastavenia sa môžu vykonať len v Užívateľskom režime. Povoliť alebo zakázať Dynamické Basy . Môžete si zvoliť režim zvuku (ak ho zobrazený kanál podporuje). Nastaví typ výstupu digitálneho zvuku. Nastaví hlasnosť slúchadiel. Táto voľba nebude dostupná, ak voľba Zvukový výstup nie je nastavená ako Lineout . Pred použitím slúchadla sa tiež uistite, že hlasnosť slúchadla je nastavená na nízku úroveň, aby nedošlo k poškodeniu vášho sluchu.
Ekvalizér	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 slúchadla.
Dynamické basy	Omnoví niektoré nastavenia zvuku na výrobné nastavenia.
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 neprípojili k bezdrôtovej sieť. Viac informácií nájdete v časti Pripojenie .
Stlačiť 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 stlačte 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)
Poznámky:	Podrobnejšie informácie o možnostiach tejto ponuky nájdete v časti Pripojiteľnosť .

Obsah inštaláčného menu	
Automatické vyhľadanie kanálov (Preladenie)	Zobrazí možnosti automatického ladenia. D. Anténa: Vyhľadáva a ukladá určené DVB stacione. D. Kábel: Vyhľadáva a ukladá káblové DVB stacione. Analogové: Vyhľadá a ukladá analogové stacione. Satelit: Vyhľadáva a ukladá satelitné stacione.
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 doladenie analogového signálu	Môžete použiť túto nastavenie v jemnomu doladení 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 (volitelné)	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 najdené vysielania. Dynamicky update kanálu (*) : Ak je táto možnosť nastavená ako Povolená , zmeny na vysielaní, ako sú frekvencia, názov kanála, jazyk titulkov atď, budú aplikované automaticky pri sledovaní. <i>(*) Dostupnosť závisí od modelu.</i>
Nastavenie Domáceho transpondéra (*)	Pomocou tejto ponuky môžete upraviť hlavné a záložné parametre domáceho transpondéra, vrátane PID príslušného operátora M7 (*), ktorý sa používa pre stiahnuté zoznamu kanálov. Nastavte svoje preferencie a stlačte Zelené tlačidlo pre uloženie nastavení. Potom spustíte inštaláciu operátora M7, použijeme menu Automatického skenovania kanálov-Satelit . <i>(*) Táto voľba bude dostupná len vtedy, ak je vykonaná inštalácia operátora M7.</i>
Vymazať zoznam služieb	Pre vymazanie uložených kanálov použite toto nastavenie. Toto nastavenie bude viditeľné, len ak je možnosť Krajiny nastavená na Dánsko, Švédsko, Nórsko alebo Fínsko.
Zvoľte aktívnu sieť	Toto nastavenie vám umožňuje zvoliť, či vysielanie v rámci zvolenej siete má byť uvedené v zozname kanálov. Táto funkcia je k dispozícii iba pre voľbu krajiny Nórsko, ako je úroveň signálu/kvalita, názov siete atď. pre dostupné frekvencie.
Informácie o signáli	Táto ponuku môžete použiť na sledovanie informácií súvisiacich so signálom.
Obnoviť pôvodné nastavenie	Vymaže všetky uložené kanály a nastavenia, preinstali TV do továrenského nastavenia.

Nastavenie Ponuky Obsahu	
Prístup	Zobrazí možnosti prístupu televízora.
Vysoký kontrast	Zvýšite kontrast možnosti ponuky a textov, aby boli ľahšie čitateľné. K dispozícii budú možnosti biely text, Zlý text a Vypnúť.
Titulky	Zapnúť alebo vypnúť titulky.
Sluchovo posilňujúci	Aktivuje akúkoľvek špeciálnu funkciu odoslanú z vysielateľa.
Zvukový popis	Pre nevidiacich a zrakovo postihnutých divákov bude prehrávaná nahovoromá verzia titulku. OK Zvoľte možnosť Sluchovo posilňujúci alebo Zvukový popis . Táto funkcia je dostupná len v prípade, ak sú vysielacie poriadky Podpora funkcie zvukového popisu zapnuté a k dispozícii v režime nastavenia alebo obrazovú ponosu (obrazovú závesi) od modelu televízora a jeho funkcií.
Vylepšenie dialógu	Táto funkcia poskytuje možnosti dodatočného spracovania zuku na vylepšenie dialógového okna. K dispozícii sú možnosti Nízke , Stredné , Vysoké a Vypnúť . Nastavte podľa svojich preferencií.
Hovorené titulky	Poznámka: Táto funkcia sa prejaví iba vtedy, ak je vstavaný zvukový formát AAC-4 a tento efekt sa uplatňuje iba na výstup reproduktora televízora. Pomocou tejto možnosti nastavenia môžete zvoliť preferenciu hovorených titulkov. Ak chcete, aby prioritou hovorených titulkov bola vyššia ako normálnych titulkov, nastavte túto možnosť na Zapnúť . Táto možnosť nemesí byť k dispozícii v závislosti od modelu vášho televízora a je viditeľná iba vtedy, keď je zdroj nastavený na TV .
Zväčšenie	Umožňuje použiť kombináciu tlačidiel na zväčšenie obrazovky. K dispozícii sú možnosti Zapnúť a Vypnúť . Naslavia na Oprire povolenie. Podpora zväčšenia bude zapnutá alebo vypnutá dŕhým stlačením číselného tlačidla 5 . Prvý kvadrant obrazovky Vlavo hore bude približený. Po povolení podpory zväčšenia sa dŕhým 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.
Zvýraznenie programy pomocou	Ak je táto možnosť povolená a ak niektorá udalosť elektronického spravodcu programmi má prístupovú službu "Subtitled", tieto udalosti sa zvýraznia inou farbou.
[S] Titulky	Ak je táto možnosť povolená a ak niektorá udalosť elektronického spravodcu programmi má prístupovú službu "Sign Language", 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	Otváča moduly s podmieneným prístupom, ak sú dostupné.
Rodičovské ochrana	Zadajte správne heslo pre zmenu rodičovských nastavení. V tejto ponuke môžete ľahko nastaviť Zámok ponuky , Rodičovský zámok , Detický zámok alebo Pokrytí . 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 (pod Prvý náhľad). Predvolený PIN mohol byť nastavený na 0000 alebo 1234. Ak ste definovali PIN, je považovaný v závislosti na voľbe krajiny počas Prva inštalácia , použije PIN kód, ktorý ste definovali. Nastaví čas a dátum.
Dátum/Čas	
Zdroje	Môžete upraviť názvy, aktivovať alebo deaktivovať možnosti zvideného zdroja.

Netflix	Ak je táto funkcia podporovaná Vaším televízorom, môžete svoje zobraziť (ESN*) číslo a deaktivovať Netflix. <small>(*ESN číslo je jedinečné identifikačné 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 pohotovosného režimu	Ak je nastavené ako Vypnuté , kontrolka pohotovosného režimu nebude svietiť, keď bude televízor v pohotovostnom režime.
Identifikácia zariadenia	Keď je táto možnosť povolená, spôsobí to interné generovanie „ID zariadenia“ pre každý navštívený webový sídlo. Ak je táto možnosť deaktivovaná, všetky súčasné „ID zariadenia“ sa vymažu pre každý navštívený web. Môžete povoliť alebo zakázať túto funkciu jej nastavením ako Zapnúť alebo Vypnúť .
Aktualizácia Softvéru	Zabezpečí najnovší firmware pre váš televízor. Stačným tlačidlá OK zobrazíte možnosti ponuky.
Verzia aplikácie	Zobrazí aktuálnu verziu softvéru.
Automatické vypnutie	Pokiaľ nie je používaný, 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 Vypnúť .
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 .
Pohotovosťný režim zapnutý	Konfiguruje prevádzbu automatického spustenia 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 káble. 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 zariadenie 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 ponacháte 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 sponu, 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 vysvetlenie zobrazené na obrazovke pre každú zvýraznenú funkciu. Stlačením smerových tlačidiel Doprava môžete zvýrazniť text a následne pomocou smerových tlačidiel Program ←, alebo Nahor/ Nadol 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	Zobrazí vyhlásenie o transparentnosti.
Cookies	
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 rozvidie všetky uššie stanice do Zoznamu kanálov. Tento zoznam kanálov môžete upraviť alebo nastaviť obľúbený ponuke Kanálov. Porozbavíme sa s tým v seriázy **Priloha** alebo sledovaním Navigačnej kľúčok na Domovskej obrazovke a vyberte požadovaný **Zoznam kanálov**. Povedením kanálov môžete Upraviť **Zoznam kanálov**, uvoľnením kanálov ľahko Upraviť aktuálny zoznam pokračuje zmenu. Zvýraznené kanál, ktorú si želáte, a stlačením OK zobrazíte dostupné možnosti.

Poznamenie: Priloha **Presunúť na pozíciu Vymazať** a **Upraviť meno v menu Kanálov** Upravíte si dostupné pre kanály, ktoré sú vyznačené operátorom **MT**.

Spravovanie Zoznamu obľúbených

Môžete vyvoziť štyri rôzne zoznamy Vášich obľúbených kanálov. Prejdite na Navigačný kľúčok na Domovskej obrazovke a vyberte ponuku **Zoznam Kanálov** otvorením Kanálov. Zvýraznite kartu **Upraviť** a stlačte OK. **Přidat/Zrušiť značku kanála**. Vše vyberáte zoznam **Přidat/Zrušiť značku kanála** v zozname stlačením Kanálov. Keď je daný kanál zvýraznený, môžete vybrať vancero položiek. Môžete tiež použiť možnosti **Přidat/Zrušiť značku**

všetkých pre výber všetkých kanálov v zozname. Potom stlače tlačidlo **Späť/Návrat** alebo **Law** alebo **Práv** smerové tlačidlo pre návrat do možnosti ponuky **Upraviť**. Vyberte možnosť **Přidat/odstrániť obľúbené** a znovu stlače tlačidlo OK. Zobrazia sa možnosti zoznamu obľúbených kanálov. Nastavte požadovaný zoznam obľúbených kanálov. Vybavené kanály budú pridané do zoznamu. S cieľom odstrániť kanál alebo kanály zo zoznamu obľúbených kanálov postupujte rovnakými krokmi a nastavte požadovaný zoznam v zozname na **Vypnúť**.

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, ktoré zo svojich štýlov zoznamu obľúbených, ktoré budú vždy zobrazovať pri otvorení zoznamu kanálov. Vybavené možnosti filtrovania sa zobrazia v hornej časti konfigurácia ponuky Kanálov.

Konfigurácia Rodičovskej ochrany

Vďaka možnosti ponuky **Rodičovské** možno Upravte nastavenie prístupnosti kanálov, ktoré programov. Kanálov a užiavné 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 zobrazí ponuka **Rodičovské**.

Zámok ponuky: Tuto nastavenie povolí alebo zakáže prístup ku všetkým menu alebo nainštalovaným 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 relácii sa zakáže.

Poznamenie: Ak je voja **Krajina** v **Prvej Inštalácii nastavené ako Francúzsko**, **Itálie** alebo **Belgicko**, **Ďalšie Zímku podľa veku** bude auto-prerušenie nastavené na **16**.

Detiaky zámok: Keď je táto možnosť nastavená na **Zapnúť**, TV je možné ovládať len diaľkovým ovládačom. V tomto prípade nebudú ovládače tlačidla na TV fungovať.

Poznávky: Toto nastavenie povolí alebo zakáže prístup k niektorým MHEG aplikáciám. Zakáženie aplikácie je možné uvoľniť zadaním správneho PIN Kódu.

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

Nastavenie kódu PIN: Definuje nový PIN kód.

Predvolený CICAM PIN: Táto možnosť sa zobrazí ako položka **CI** sledu televízora zmenu predvolený PIN pre **CI CAM**.

TV PINy: Povolením alebo zakázaním tejto možnosti môžete povoliť alebo odmietiť niektoré kanály prevádzkovatelia **MT** obmedzením pozdaviakov na PIN. Tieto požiadavky na PIN poskytnú prístup ku kontrolym požadovaným prístupným kanálom. Ak je **CI kód Zapnutý**, Kanály, ktoré vyžadujú požiadavky PIN Kód, nemôžu prístupovať bez zadania správneho PIN Kód.

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

Poznamenie: **Predvolený PIN** mohol byť nastavený na **0000** alebo **1111** pred **PIN**. **Prvá Inštalácia**, použite **PIN kód**, ktorý ste vytvorili. V prípade, že **PIN** zadate nesprávne, načítava sa obraz, zadanie PIN sa zablokuje a po dobu 30 sekúnd **Upraviť** **Nastavenie** môže znova znova. Môžete však obnovenie zadanie PIN Kód alebo vynulovať počiatočným vpruňím a zaganovať televízor.

Keďkoľvek možnosť **Nastaviť k. dispozíciu** v záhlaví od menu alebo na **Výbere krajiny** zobrazí **Prvú Inštaláciu**.

Elektronický programový spravovateľ

Pomocou funkcie elektronického programového spravovateľa 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 stlače tlačidlo **Guide** na diaľkovom ovládači. Môžete tiež použiť možnosť **Spravovadca** na Domovskej obrazovke.

K dispozícii sú 2 rôzne typy rozvrhnutia, **Plán časovej osi** a **Teraz/potom**. Ak chcete prepísať medzi týmito možnosťami, zvýraznite **Kanály** a stlačte alternatívneho rozvrhnutia v hornej časti obrazovky a stlače OK.

Na pohyb programovým spravovateľom používajte smerové tlačidlá. Použite tlačidlo **Späť/Návrat** na použitie možnosti **Kanály** v hornej časti obrazovky.

Hromogram na časovej osi

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

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

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

Zvýraznenie záznam: Zobrazí menu **Zvýraznenie záznam**. Vyberte programovú spravovateľ, ktoré zodpovedajú vybratému záznamu, budú zvýraznené. **Vyhľadávanie v spravovateľi:** Zobrazí možnosti vyhľadávania. Použitím týchto možností môžete vyhľadávať v databáze programového spravovateľa podľa zvolených kritérií. Zodpovedajúce výsledky sa zobrazia v zozname.

Teraz: Vrátí späť aktuálny čas na časovej osi. **Zväčšenie (Zoom):** Zvýraznite a stlače tlačidlo OK, aby ste zmenili časový interval na časovej osi.

Súčasný/další Zoznam

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

Stlače tlačidlo **Späť/Návrat** na použítie dostupných možností karty **Zvýraznenie**. Zvýraznite **Filter** a stlače OK zobrazia možnosti filtrovania. Ak chcete vybrať rozvrhnutie, zvýraznite **Plán časovej osi** a stlače OK.

Možnosti udalostí

Pomocou smerových tlačidiel zvýraznite udalosť a stlače tlačidlo OK pre zobrazenie menu Možnosti. K dispozícii sú nasledujúce možnosti.

Voľba kanála: Pomocou tejto možnosti môžete prepísať voľbu kanála, aby ste ho mohli sledovať. Programy spravované sa zjavujú ako šedé.

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

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

Poznámky: Keď je pre aktuálny program nastavený aktivný časový interval, nemôžete nastaviť časové na udalosti.

Vzorkom časovom intervale nemôžete nastaviť časové pre die alebo vo samoobslužný programov.

Textobetonové služby

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

Digitálny televízor

Stlače tlačidlo **Text** pre zobrazenie informácií digitálneho televízora, ten je možné otvárať pomocou farebného televízora, tlačidla kurzora a tlačidlo OK. Spôsob odhľadania môže byť rôzny v závislosti od typu digitálneho televízora. Tlačidlo OK poskytnú obrazovku digitálneho televízora. Ak stlače tlačidlo **Text** znovu, TV sa vráti do bežného vysielania.

Aktualizácia Softvéru

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

Vyhľadanie Aktualizácie softvéru cez uživateľské rozhranie

Stlače tlačidlo **Nastavenia** na diaľkovom ovládači alebo vyberte položku **Nastavenia** na Domovskej obrazovke. V ponuke **Systém>Báše** zvýraznite možnosť **Aktualizácia softvéru** a stlače tlačidlo OK následne zvýraznite **Skenovať pre aktualizáciu** stlačením tlačidla OK vyhľadajte nový aktualizáciu softvéru. Pomocou možnosti **ponuky Upraviť aktualizáciu** môžete vybrať sateľit, ktorý sa použije na aktualizáciu, a nakonfigurovať jeho parametre.

Ak sa nájdú nová aktualizácia softvéru sa so stahovaním aktualizácie. Po dokončení stahovania sa zobrazi varovanie, stlače 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 vyhľadávania** nastavená na **Povolená** a ak je televízor pripojený k signáluz antény alebo k internetu. Ak bol nájdený úspešne stiahnutý nový softvér, bude nainštalovaný pri nasledujúcom zapnutí.

Poznámka: Neopúšťajte napájací kábel, ak kontrola prechádza režimom 3in1. Ak sa TV po aktualizácii nezapne, vypnite TV na 2 minúty a znovu ho zapojte.

Všetky aktualizácie sa automaticky kontrolujú. Ak sa výkonnosť televízora zhoršuje alebo sa nedeje, je to dôsledkom aktualizácie a nie je potrebný žiadny servis; je to aktualizácia verzie.

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 nútené ladenie.

Žiadny obraz

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

Žiadny zvuk

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

Diaľkové ovládanie - nefunguje

- Batérie môžu byť vybité. Vymeňte batérie.
- Môžno sú batérie vložené nesprávne. Pozrite si časť **Vloženie batérií do diaľkového ovládača** **Žiadny signál na vstupnom zórzji**
- 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-A3	O
	NTSC-58	
	480i, 480p	O
HDMI	576i, 576p	O
	720p	O
	1080i	O
	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz	O
	1080p	O

(X: Nedostupné, O: Dostupné)

V niektorých prípadoch sa signál na TV nemusí zobraziť správne. Problémom môže byť neuzlíteľnosť so 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 kodek	Max. Rozlíšenie, Šíriacia rýchlosť a Prenosová rýchlosť*
mp3, mp3g, ddt, vob	MPEG12, H.264, VC1	
ts, ttp, m2ts		
avi	MPEG12, MPEG4, H.264, MJPEG	
mp4, m4a, mkv, mov, flt	MPEG12, H.263, MPEG4, H.264	
3gp, 3gp2, 3gpp		
mkv	MPEG12, MPEG4, H.264	H.264 - 1080P@30/30rev - 50Mbps, 1080P@60/60 - 50Mbps link: 1080P@60/60 - 50Mbps
flv	Sorenson Sp, MPEG4, H.264	
asf, wmv	MPEG4, WMV3, VC1	
webm	VP9, VP8	
mp4, mov, 3gp, 3gp2, ts, ttp, 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 14/16/24/32 bit	
	RLG 4/8 bit	
png	Vstúpný formát Progressive	8192 x 8192

Formáty zvukových súborov

Rozšírenie	Formátoví
mp3	mp3
ac3	ac3
aac	AAC
wma	WMA
amr	AMR-NB, AMR-WB
wav	MPEG Lr, AAC, PCM

Formáty súborov titulkov

Externé titulky	Technické parametre
Rozišlenie	SubStation Alpha
.ssa	Advanced SubStation Alpha
ass	Subrippler
.srt	Micro DVD / SubViewer
.sub	VOBS.sub
.idx	Micro DVD / TMP/ayer / MPL2
.txt	MPL2
.mp1	Sam1
.srt1	JACOSUB
.jss	TTML
.ttml	DVDSUBTITLE
.txt / .sub	-
.itc	-

Interné titulky	Technické parametre
Rozšírenie	VOBS.sub
mkv	ASS / SSA / TEXT
mkv	DVD titulky
.dat, .mpg, .mpeg, .web	DVD titulky, TEXT
.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 odvolať na nasledujúce informácie o rozlíšeniach.

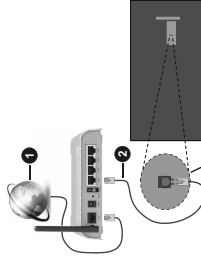
	59Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	78Hz
640x480			X			
640x480		X	X		X	X
800x600	X		X		X	X
832x624					X	X
1024x768		X	X		X	X
1152x864		X	X		X	X
1152x870					X	X
1280x768		X	X		X	X
1360x768		X	X		X	X
1280x960		X	X		X	X
1280x1024		X	X		X	X
1440x1050		X	X		X	X
1440x900		X	X		X	X
1600x1200		X	X		X	X
1680x1080		X	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.



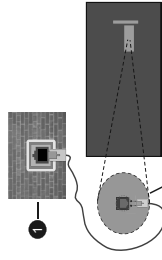
1 Širokopašsmové pripojenie k ISP

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 štie 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 Sieťová 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 s aktívnym pripojením k televízoru. Zvoľte **Káblové zariadenie**, ak sú pripojené 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

Zvýrazte **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 a alebo DNS. Vyberte príslušné položky v rozbaľovacom menu a zadajte nové hodnoty pomocou číselných tlačidiel na diaľkovom ovládači. Po dokončení zvýraznite **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 **Šťatový pohotovostný režim**.

Bezdrôtové pripojenie

Pripojenie k Bezdrôtovej sieti

TV sa nemôže pripojiť k sietiam so skrývaným SSID. Aby bolo viditeľné SSID vášho modemu, cez software 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 rýchlostí sú len orientačné a maximálne hodnoty pre bezdrôtové siete. Najedna sa o aktuálne rýchlosti prenosu údaj.

• Miestna, kde sa chcete najefektívnejšie, sa lísi v závislosti na užívateľskom prostredí.

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

• Musíte zmeniť SSID vášho modemu, ak sú v okolí iné modemy s rovnakým SSID. Inak môžete naraziť na problémy s pripojením. Ak máte problémy s bezdrôtovým pripojením, namiesto toho použite káblové pripojenie.

Konfigurácia Nastavenia Bezdrôtovej siete zariadenia

Pre spustenie procesu pripojenia otvoríte ponuku **Sieť** a vyberiete **Typ siete** ako **Bezdrôtové zariadenie**.

Pre spustenie hľadania dostupných bezdrôtových sietí vyavrátate možnosť **Skriňa bezdrôtové siete** zoznamu. Vyavrátate pozostávajúci z dvoch zoznamu a naplníte sieť **OK**. Sieť sa vytvorí SSID nie je možné zmeniť. Ak chcete zmeniť SSID, musíte prísť k sieť so skrytým identifikátorom SSID. Riešenie je zoznamu nájdete bezdrôtových sietí. vyavrátate **Možnosti** a vyavrátate **Nájsť novú sieť** a sieť a tlačidlo **OK**. Zadáte názov siete s pomocou príslušných možností pripojenia vyberiete Typ zabezpečenia.

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

Ak je vybraná sieť chýrajúca heslom, zadajte správny kľúč pomocou virtuálnej klávesnice. Môžete použiť (0) alebo (0) pomocou numerických tlačidiel a tlačidlo **OK** na diaľkovom ovládači.

Počkajte, až sa IP adresa zobrazí na obrazovke.

To znamená, že pripojenie je teraz vytvorené. Ak sa chcete odpojiť od bezdrôtovej siete, vyberte **Typ siete** stále 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 môžete pripojiť k rovnakej sieti automaticky pri každom prepnutí na bezdrôtové pripojenie. Ak sa chcete odpojiť od bezdrôtovej siete a odstrániť uložený profil bezdrôtovej siete, vyavrátate položku **Odpojiť** a tlačidlo **OK**.

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

pripojenia. Po stávaní, zariadenie uvidíte na TV. Pripojenie je pripravené. Ak chcete pokračovať, vyberte **OK**. Nie je potrebné žiadna ďalšia konfigurácia.

Označuje **test rýchlosti internetu** pripojenie a stlačiť tlačidlo **OK** pre kontrolu rýchlosti pripojenia k internetu.

Zvyčajne **Počítadlo Nastavenia** a stlačiť tlačidlo **OK** pre otvorenie ponuky Počítadlo nastavenia. Pre nastavenie použite smerové a číselné tlačidlá. Po dokončení zvyčajne **Uotvárať** a stlačiť tlačidlo **OK** pre uloženie nastavení.

Ďalšie informácie

Ak je zariadenie sponu, stav pripojenia sa zobrazí ako **Pripojené** alebo **Nepripojené** a aktuálna IP adresa.

Pripojenie vášho mobilného zariadenia cez WLAN

• Ak váš mobilný prístroj disponuje s funkciou 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 kablov 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 zrovnávanie, mal by ste teraz mať prístup k zdieľaným súborom nainštalovaných na mobilnom zariadení. Prostredníctvom funkcie Zdieľané audio a videa televízora.

Přejítte do Navigačného roľobca na Domovskej obrazovke a vyberte položku **Zdroje**. Následne vyavrátate možnosť **Audio Video Sharing** v ponuke **Zdroje** a stlačiť **OK**, zobrazí sa zoznam bezdrôtových zariadení mediálneho servera v sieti. Zvoľte si sieť, ktorú chcete zdieľať s televízorom. Ak je sieť mobilne zariadenie a stlačiť tlačidlo **OK** pre pokračovanie.

• Ak je k dispozícii, môžete si stiahnuť aplikáciu virtuálneho diaľkového ovládača zo servera poskytovateľa aplikácii pre vaše mobilné zariadenie. **Poznámka:** Tieto funkcie nemusia byť podporované 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 bežiacich na vzdialenom zariadení, ktoré je pripojené k rovnakej lokálnej sieti, ako chyví telefón.

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

bude odoslaná sieťová správa do televízora a televízor má byť pripojený do siete. Funkcia Sieťový pohotovostný režim je podporovaná iba pre zariadenia s operačným systémom Android a môže sa používať iba prostredníctvom aplikácii 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. Opakovaní pripoje (alebo tlačí možnosť K dispozícii) nepojaní, keď je televízor prepnutý do pohotovostného režimu.

Výkonnosť niektorých zariadení na ihu sa môže lísiť v závislosti od architektúry softvéru. Ak chcete použiť funkciu Sieťový pohotovostný režim a sledovať 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 **Vypnutý**.

Bezdrôtový displej

Wireshoot Display je technológia pre streaming videa z kľukového 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-a audio obsahu medzi Vaším mobilným zariadením a TV.

Patom stlačiť tlačidlo **Source TV** na diaľkovom ovládání a prídite na zdroje **Wireless Display**. Zobrazí sa pripojenie. Klórá oznámí, že TV je pripravený na pripojenie.

Otvorte aplikáciu, ktorú zdieľate na vašom mobilnom zariadení. Tieto aplikácie sú pomerne veľké a môžu byť jednotlivé použité, podrobne informácie nájdete v návode na použitie vášho mobilného zariadenia.

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

Poznámka: Tuto funkciu je možné použiť len v pripoabe, keď sú priradené podľa predchádzajúceho zariadenia (v systéme, ktoré používate, túto funkciu podporuje. Priradenie operačného systému, ktoré bolo vytvorené vo výrobci 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 dostupné Pripojenie**

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

• Skúsíte znovu vyhľadat, bezdrôtové siete pomocou obrazovky ponuky **Sieť**.

Ak bezdrôtová sieť nefunguje správne, skúste použiť káblovú sieť alebo vašu domovú sieť. Pre viac informácií o procese s počítač sietí **Káblové pripojenie**.

Ak televízor nefunguje pomocou káblového pripojenia, skontrolujte modemu (router). Ak nie je problém s routerom, skontrolujte pripojenie k internetu vášho modemu.

Pripojenie je pomalé

Poznajte si návod na obalu vašo bezdrôtového modemu, aby ste sa uistili, že vaše zariadenie má dostatočnú rýchlosť pripojenia, kvality signálu a ďalších nastavení. Musíte mať vysokorychlostné pripojenie k modemu.

Pretrhnutie 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. Skúsíte 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 váš váš televízor nemá MAC pripojiť a aktualizovať zoznam dostupných MAC adries. Po opätovná vtedy, keď sa pripájate na MAC adresu, opatrenie proti neoprávnenému prístupu. Pretože váš televízor má svoju vlastnú MAC adresu, váš poskytovateľ internetových služieb nemôže overiť MAC adresu vášho pripojiť k internetu. Obráťte sa na možného poskytovateľa internetových služieb a požiadajte ho o 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 vášho 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.

Nepriatna doména

Uistite sa, že ze už ste prihlásený k počítaču cez autorizované užívateľské meno / heslo, a tiež zabezpečení, aby bola vaša doména aktívna, pred Zdieľaním. Akékoľvek súboru na mediálnom servernom programe na vašom PC, Ak je doména nepriatna, môže spôsobiť problémy pri prezeraní súborov v režime Zdieľania Audia a Video.

Spustíte aplikáciu Smart Center. Ak sú všetky potrebné prvky nakonfigurované, zobrazí sa ako vždy tabuľka zoznamu vašich 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 prvé aplikácia načítá aktuálny zoznam kanálov z televízora.

MOJE KANÁLY: Zobrazí sa program prvých štyroch kanálov zo zoznamu kanálov ziskových z televízora. Zobrazené kanály je možné zmeniť. Sťahuje a podčiťva miniatúru 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 vybraným z vášho televízora. Kliknite na náhľad pre zobrazenie podrobností o stránkach.

NAHRÁVKY: Prostredníctvom tejto karty si môžete prezrieť svoje aktuálne nahrávky a pripomenúky (ak sú k dispozícii). Ak chcete odstrániť všetky pokročilé, stlačte ikonu Očistiť karta 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: Tie **WEBOVE EPG informácie sa vyzývajú pripojiť k internetu.**

NASTAVENIA: Nakonfigurovalte aplikáciu podľa vašich predstáv. Môžete zmeniť:
Automatické povolenie FollowMeTV: Funkcia FollowMeTV (ak je k dispozícii) sa spustí automaticky, ak je toto nastavenie povolené. Predvolenie 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 môžete na obrazovku "Vyhľadaj TV" a môžete zmeniť na iný TV.

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

Vofba zdroja zoznam 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 "Pamätať si moje voľby" 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 aktuálny 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".

PODROBNOSTI: 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. Vašho mobilného zariadenia.

Pre spustenie streamovania obsahu z televízora do mobilného zariadenia kliknite na ikonu prehrávania. Dostupný ak je vaše zariadenie v dosahu prevádzky vášho routra.

Režim Zkaldenia

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

Poznámka:

Nezabudnite, že podporované sú len digitálne (DVB-T/C/S) a HD kanály.

Viaczlyčzná podpora zvuku a funkcia zapnutia/vypnutia tulkov sú nefunkčné.

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

Stránka Media Share

AK chcete získať prístup k widget **Media Share** a **Media Share**, kliknite na **Sipku 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 Inteligentné Diakľobové Ovládanie
Váše mobilné zariadenie môžete používať ako diaľkové ovládanie vášho televízora, akonáhle je pripojený k

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

Rozpoznávanie hlasu

Kliknite na widget **Mikrofon** (☎) a môžete spravovať aplikácie hlasových príkazov, 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 (ovona spôsobom), stlačením widgetu **Kľavesnice** (☞) na obrazovke aplikácie alebo automaticky, príjmom pokynu z televízora.

Požadavky

1. Smart TV
2. Sieťové 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(mpi), Large(lgpi) a Extra Large(xlpi). 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 používania v ktorej krajine bol navrhnutý.

Ak je tento DVB prijímač v súde s najnovšou špecifikáciou DVB v čase výroby, nemožeme 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 snažíme zlepšovať naše výrobky, a preto sa môže špecifikácia zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

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

Spis treści	2
Informacje dotyczące bezpieczeństwa.....	3
Oznaczenia na produkcie.....	3
Informacje ekologiczne.....	3
Funkcje.....	4
Obraz w Trybie Gotowości (opcjonalny).....	4
Informacje w trybie oczekiwania.....	5
Przykrycie kontrolne i obsługa TV.....	5
Opłakiwanie telewizji.....	6
Wkładanie baterii do piloda.....	7
Podłączenie zasilania.....	7
Podłączenie anteny.....	7
Informacje dotyczące funkcji.....	8
Informacje dotyczące usuwania.....	9
Specyfikacje.....	9
Pilot.....	10
Pokolenia.....	11
Włączenie/wyłączenie.....	12
Pewność Instalacja.....	12
Otwieranie mediów poprzez wejście USB.....	14
Przełączarka mediów.....	14
FollowMe TV.....	15
CEC.....	15
Quick AI.....	15
E-poradnik.....	15
Zawartość menu ustawień.....	16
Działanie ogólne TV.....	25
Korzystanie z listy kanałów.....	25
Konfiguracja ustawień Kontrola rodzicielska.....	25
Elektroniczny przewodnik po programach.....	25
Usługi teletekstowe.....	26
Aktualizacja oprogramowania.....	26
Rozwiązywanie problemów i wskazówki.....	27
Kompatybilność sygnałów AV i HDMI.....	27
Obsługiwane formaty plików dla trybu USB.....	28
Formaty plików wideo.....	28
Formaty plików obrazów.....	28
Formaty plików audio.....	28
Formaty plików napisów.....	29
Obsługiwane rozdzielczości DV.....	29
Pokolenie.....	30
Pokolenie przewodowe.....	30
Pokolenie bezprzewodowe.....	30
Tryb gotowości do dostępu do sieci.....	32
Wyświetlacz bezprzewodowy.....	32
Rozwiązywanie podłączenia.....	32

Korzystanie z usługi sieciowej współdzielenia audio i wideo.....	33
Aplikacje.....	33
Oznaczenia na produkcie.....	33
Przełączarka internetowa.....	34
System HBBTV.....	34
Smart Center.....	35
Informacje o funkcjonalności DVB.....	36

Informacje dotyczące bezpieczeństwa

OSTRZEŻENIE

RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM

NIE OTWIERAJ!

OSTRZEŻENIE: ABY ZAMIEJSZYĆ RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM, NIE ZDEJMUJ OBLUDOWY (LUB TYLU), KTÓRE MOŻE NAPRAWIĆ UZŁYTKOWNIK, KTOREMOŻE NAPRAWIĆ UZŁYTKOWNIKU PERSONELU!

W przypadku ekstremalnych warunków pogodowych (burza, błyskawice) i długich okresów niezwyknie wysokiej wilgotności wyłączaj telewizor z kontaktu. Wykryła zasilająca urządzenia służy do odciążenia TV od sieci elektrycznej. Nie należy używać urządzenia bezprądu, nadci pobierało moc w każdej sytuacji, nawet wtedy, gdy telewizor jest w trybie gotowości lub wyłączony.

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

WAŻNE - Proszę przeczytać całą instrukcję przed instalacją i użytkowaniem

OSTRZEŻENIE: To urządzenie jest przeznaczony do użytku domowego (w tym dziećmi), które są zdolne do obsługi/posiadają doświadczenie w obsłudze takiego urządzenia bez nadzoru, chyba że znajdują się pod nadzorem lub zostały poinstruowane 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.
- Wtyczka kabla zasilania powinna być łatwo dołączona. Nie kładź urządzenia ani innych elementów wyposażenia mieszkanca na przewodzie zasilającym. Uszkodzony przewód zasilania/wtyczka może spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym wywołującą wysejść z gniazka.
- W przypadku awarii, nie należy dokonywać naprawy samodzielnie, a należy skontaktować się z serwisem, który jest autoryzowany przez producenta. Należy jako że może to spowodować ścieżki lub porażenie prądem. Nigdy nie należy naprawiać porażenie sprzętu ani wiazać po z innymi przewodami. Jeśli się uszkodzi, musi zostać wymienione przez osobę wykwalifikowaną.

- Nie wystawiaj telewizora na kąpanie lub czyszczenie płynami ściernymi, przedmiotami występowanymi płynami, takich jak kuchenka, kuchenka, lub inne przedmioty, na podłach nad urządzeniem.
- Nie wystawiaj telewizora na bezpośrednie działanie promienia słonecznego, nie stawiaj na nim przedmiotów, takich jak zapalnice świeca na telewizorze lub w jego pobliżu.
- Nie należy umieszczać żadnych źródeł ciepła, takich jak grzejniki elektryczne, grzejniki, itp. w pobliżu telewizora.
- Nie ustawiaj telewizora na podłodze i pochylonych powierzchniach.
- Abymy 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, ognie itp.
- Nadmierny poziom dźwięku ustawiony na słuchawkach może spowodować urałą słuchu.

NADE WSZYSTKO – NIGDY NIE POWUJAJ NIKOMU, WZWIESZA UDZIECOMPYCHNAC LUB UDZECZ W OKRAN, WYŚCIEC COBOKWIEK 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 ze względu na bezpieczeństwo.

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: Załącznik (e, obszar(f)) zawierają(ą) baterie pasywnie litonowe. Ktoś mógł zostać wymieniony przez użytkownika.



Urządzenie laserowe klasy 1
Urządzenie wyposazone laserem w klasie 1 jest bezpiecznym i nie stanowi zagrożenia dla zdrowia przy prawidłowym użytkowaniu.

OSTRZEŻENIE

Nie pokrój baterii, rzucaj jej popiołem ani innymi przedmiotami. Baterie mogą się rozprysnąć, jeśli zostaną uszkodzone. Nie należy używać baterii, które nie mają zainstalowanego pokrętełka, może spowodować groźne wewnętrzne poparzenia i/ub zwichnięcie baterii z dala od dzieci. Trzymaj nowe i zużyte baterie z dala od dzieci. Jeśli przegrzejdą na baterie nie da się bezpiecznie zamknąć, przestań korzystać z urządzenia i trzymaj je z dala od dzieci. Jeśli podolewiesz, że baterie mogły zostać poknięte lub umieszczone w jakiegokolwiek części ciała, natychmiast udaj się do lekarza.

Teleszkop może spowodować poważne obrażenia ciała lub ślepotę. Wiele obrazów, szczególnie w dzieci, można umknąć poprzez zastosowanie następujących, prostych środków ostrożności:

- ZAWSZE używaj szafek lub stojaków 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 ze wspinaniami się na meble, aby dozwolone przysiadanie na teleskopie.
- Teleskopy, które nie mają zabezpieczeń, nie należy podłączać do telewizora, aby nie można było się o nie poknąć.
- NIGDY nie stawiaj teleskopu na nieostabilnym podłożu.

- NIGDY nie umieszczaj teleskopu na wysokich meblach (np.: polki na książki i szafki) bez odpowiedniej mocowania zarówno mebla, jak i teleskopu do odpowiedniej podporki.
- 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 odspienianie się, np. zabawek i piłoty, na teleskopie lub meblach, na których teleskop jest umieszczony.
- Urządzenie nadal się tylko do ekranu na wysokości 52 cm.

Jeśli obecny telewizor ma być przeniesiony, powini być zachowane te same porady dotyczące sposobu ustawiania.

Urządzenie podłączone do przewodu uzemiaenia budynku poprzez przewód ZASILANIA lub inne urządzenie wyposażone w podłączenie uzemiaenia oraz do systemu dystrybucji TV poprzez kabel koncentryczny w pewnych warunkach może stwarzać zagrożenie pożarem. Podłączenie do systemu dystrybucji TV musi więc być zapewnione poprzez urządzenie zapewniające izolację elektryczną pomiędzy przewodem zakreślującą zdolnością (izolator galvaniczny).

OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE MONTAŻU NACIENNEGO

- Przed przystąpieniem do montażu telewizora na ścianie zapoznaj się z instrukcją.
- Zestaw do montażu naciennego jest opcjonalny. Można go nabyć u lokalnego dystrybutora, jeśli nie znajduje się w zestawie z telewizorem.
- Nie należy instalować telewizora na suficie lub na pochylonej ścianie.
- Korzystaj z określonych śrub mocujących innych akcesoriów.
- Dokręć śruby mocujące mocno tak, aby zabezpieczyć telewizor przed upadkiem. Nie należy nadmiernie dokręcać śrub.

Rysunki i ilustracje w tym podręczniku użytkownika są dostarczone wyłącznie jako odnośniki i mogą różnić się od rzeczywistego wyglądu produktu. Wzornictwo i specyfikacje produktu mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia.

Informacja ekologiczna

Teleskop został zaprojektowany tak, aby był przyjazny dla środowiska. Aby zmniejszyć zużycie energii, można wykonać kroki:

Srednie, Maksymalne lub Auto. Jeśli chcesz, możesz ustawić podświetlenie na określona wartość ustawioną jako **Osobista** i ustawić **Podświetlenie** (umieściłone w ustawieniach **Oszczędzanie energii**) ręcznie, korygującą z przycisków lewo i prawo na pilocie. Ustaw jako **Wyłączone**, aby wyłączyć to ustawienie.

Uwaga: Dostępne opcje **Oszczędzanie energii menu** mogą różnić się w zależności od wybranego Trybu w menu **Ustawienia-Obraz**.

Opcje **Oszczędzanie energii** można odnaleźć w menu **Ustawienia-Obraz**. Przejdź do ekranu głównego i podświetl **Ustawienia** w karuzeli nawigacyjnej, a następnie nacisnij **OK**, aby uzyskać dostęp do menu

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

Jeśli nacisniesz kilkakrotnie prawy lub lewy przycisk, wiadomości, **Ekran wyłączony się po 15 sekundach**, pojawi się na ekranie. Wybierz **wykonaj!** (nacisnij **OK**), aby wyłączyć ekran od razu. Jeśli nie nacisniesz odpowiednio przycisku, ekran wyłączy się po 15 sekundach. Nacisnij dowolny przycisk na pilocie lub telewizorze, aby ponownie włączyć ekran.

Uwaga: Opcja **Wyłączania ekranu jest niedostępna, jeśli tryb oszczędzania jest na gry**.

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

Funkcje

- Teleskopy kolorowy obsługiwany za pomocą pilota.
- W pełni zintegrowana TV cyfrowa naziemna/kablowasatelitarna (DVB-T2/C/S/S)
- Wejścia HDMI do podłączania innych urządzeń wyspecjalizowanych w gniazdka HDMI
- Wejście USB
- System menu OSD
- Boczne wejście AV, wykorzystane dla urządzeń zewnętrznych (takich jak odtwarzacz DVD, PVR, gry, telewizyjne, itd.)
- System dźwięku stereo/obrazowego
- Teletekst
- Podłączenie słuchawek
- Automatyczny System Programowania
- Sterowanie ręczne
- Automatyczne wyłączenie po maksimum osmiu godzinach.
- Wyłącznik czasowy
- Blokady klawiszy
- Automatyczne wyłączenie 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 ab/g/n
- Współdzielone audio i wideo
- HbbTV

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

Za pomocą tej funkcji telewizora można odprawić większy dynamiki zakres jasności i kontrastu, przechwytywanie i nasłanianie sceny kilku różnych ekspozycji. HDR/HLG zapewnia lepszą jakość obrazu dzięki jasniejszym, bardziej realistycznym podświetleniom, bardziej realistycznym kolorom i innym udoskonaleniom. Zapewnia, jakby filmy czy zamalowania osiągnąć, pokazując ukręte obszary ciemnego cienia i światła słoneczne z pełną jasnością, kolorów i szczegółów. Zawartość HDR/HLG jest obsługiwana przez aplikacje natywne, takie, jak wejścia HDMI i USB i odpowiednie TV-BS.

Zależności akcesoria

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

Obraz w Trybie Gotowości (opcjonalny)

Z telewizora można korzystać jako trybowi (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.

- Ułóż osoby, 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 nacisnąć 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, aż do pokazania ostatniego. Jeśli nieobry folder nie zostanie utworzony w pl. 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 tegoż modułu telewizora.

Aby przełączyć telewizor z stan obrazu w trybie gotowości z powrotem do normalnego trybu pracy, nacisnij krótko przycisk **Gotowości** na pilocie.

Opiszę kilka moich sposobów, również użyję jednoklinowej strzałki w dół, oraz aby przesyłać dane do stacji docelowej w trybie gotowości, a także do wstępnego sterowania trybu pracy. W tym celu następują zgodnie z tymi samymi instrukcjami, jak opisano w części 1.2. **Sterowanie i obsługa telewizora** dla przelączania telewizora w tryb gotowości. Należy pamiętać, że nie można przelaczyć telewizora w tryb gotowości za pomocą jednoklinowej strzałki telewizora, gdyż telewizor jest w trybie Obrazu i w trybie gotowości.

Uwaga: Dostępność tej funkcji zależy od modelu telewizora i jego funkcji.

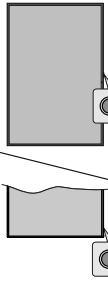
Patrz część Obsługi menu farny plików da trybu USB w celu uzyskania szczegółowych informacji dotyczących obsługiwanych formatów plików multimedialnych.

Informacje w trybie oczekiwan

Jeśli TV nie odbiera żadnego sygnału (np. z anteny lub z źródła HDMI) przez 5 minut, przelączy się on w tryb oczekiwan. Gdy następnie włączysz TV, automatycznie przelączy się w tryb gotowości z powodu braku sygnału przez dłuższy okres czasu". Funkcja ta można wyłączyć, ustawiając odpowiednio opcje **Zegar bez opcji** sygnału w ustawieniach-urzadzania.

Opisja Automatyczne wyłączenie TV (w menu Ustawienia-Systemy-Włpocij) umożliwia domięcie automatycznie wyłączenia TV, jeśli nie ma sygnału z TV, ustawienia nie jest ustawione. Jak wyłączenie TV nie będzie używany przez ustalony czas, po tego upływie, telewizor przelączy się automatycznie w tryb gotowości. Gdy następuje włączysz TV, zostanie wyświetlona następująca wiadomość: **TV automatycznie przelączy się w tryb oczekiwan** z powodu niekorzystania z niego przez dłuższy okres czasu." Żanim telewizor przelączy się w tryb gotowości, zostanie ono okno dialogowe. Jeśli nie nacisniesz żadnego przycisku, telewizor przelączy się w tryb gotowości po upływie około 5 minut. Możesz podświetlić **Tak** i nacisnąć **OK**, aby natychmiast przelączył telewizor w tryb gotowości. Jeśli podświetlisz **Nie** i nacisniesz **OK**, telewizor pozostanie włączony. Możesz również włączyć okno dialogowe. Podświetl **Wyłącz** nacisnij **OK**, telewizor zostanie włączony, a funkcja zostanie anulowana. Możesz ponownie włączyć tę funkcję, zmieniając ustawienie oknoAutomatyczne wyłączenie TV w menu Ustawienia oknoAutomatyczne wyłączenie TV.

Przyciski kontrolne i obsługa TV



Uwaga: Umiejszczenie przycisku sterowania może się różnić w zależności od modelu.

Telewizor jest wyposażony w kilka przycisków sterowania. Przycisk sterowania umożliwia obsługę głośności kanałów/źródła i funkcji uśpienia telewizora.

Obsługa telewizora za pomocą przycisku sterowania

- Nacisnij przycisk sterowania, aby wyświetlić menu opcji funkcji.
- Następnie nacisnij przycisk ponownie raz za razem, aby podświetlić żądaną opcję.
- Nacisnij/przyciskaj przycisk przez około 2 sekundy, aby aktywować wybraną opcję. Kolor ikony opcji zmieni się po jej włączeniu.
- Ponownie nacisnij przycisk spowoduje użycie funkcji lub wyjście do podmenu.
- Aby wybrać inną opcję funkcji, należy najpierw wyłączyć ostatnio aktywowaną opcję. Nacisnij i przytrzymaj przycisk, aby ją wyłączyć. Kolor ikony opcji zmieni się po jej wyłączeniu.
- Aby zamknąć menu opcji funkcji, nie nacisnij przycisku przez około 5 sekund. Menu opcji funkcji zniknie.

Aby wyłączyć telewizor: Nacisnij przycisk sterowania, aby wyświetlić menu opcji funkcji, zostanie podświetlona opcja **Gotowości**. Nacisnij i przytrzymaj przycisk przez około 2 sekundy, aby wyłączyć tę opcję. Kolor ikony opcji zmieni się po jej włączeniu. Nacisnij przycisk ponownie, aby wyłączyć telewizor.

Aby włączyć telewizor: Nacisnij przycisk sterowania, aby wyświetlić menu opcji funkcji, a następnie nacisnij ten przycisk raz za razem, aby podświetlić opcję **Głośność** + lub **Głośność** - . Nacisnij i przytrzymaj włączony przycisk przez około 2 sekundy, aby aktywować wybraną opcję. Kolor ikony opcji zmieni się po jej włączeniu. Następnie nacisnij przycisk, aby zwiększyć lub obniżyć poziom głośności.

Aby zmieć kanał: Nacisnij przycisk sterowania, aby wyświetlić menu opcji funkcji, a następnie nacisnij ten przycisk raz za razem, aby podświetlić opcję **Program** + lub **Program** - . Nacisnij i przytrzymaj przycisk przez

około 2 sekundy, aby aktywować wybraną opcję. Kolor ikony opcji zmieni się po jej włączeniu. Następnie nacisnij przycisk, aby przejść do następnego lub poprzedniego kanału na liście kanałów.

Aby zmieć źródło: Nacisnij przycisk sterujący, aby wyświetlić menu opcji funkcji, a następnie nacisnij ten przycisk raz za razem, aby podświetlić opcję **Źródło**. Nacisnij i przytrzymaj przycisk przez około 2 sekundy, aby wyłączyć tę opcję. Kolor ikony opcji zmieni się po jej włączeniu. Następnie nacisnij przycisk, aby wybrać źródło kanału. Przewidziany przycisk porządku naciskanie przycisku sterowania. Telewizor automatycznie przelączy się na podświetlone źródło.

Uwaga: Nie można wykazać menu głównego OSD przy otulaniu przyciskami multimedialnymi.

Obsługa za pomocą pilota

Nacisnij przycisk **TV** na pilocie, aby wyświetlić **OK** główny. Użyj przycisków kierunkowych i przycisku **OK**, aby nawigować i ustawiać. Nacisnij przycisk **Wyjść/Powrót**, aby wyjść z ekranu menu.

Wybór wyjścia

Po podłączeniu systemów zewnętrznych do telewizora, można go przelaczyć na różne źródła wejściowe. Nacisnij kolejno przycisk **Źródła** na pilocie, aby wybrać inne źródła.

Zmiana kanałów i głośności

Używając przycisków **Program**+ i **Głośność**- , na pilocie można zmieć kanał i dopasować głośność. Nacisnij kolejno przycisk **Źródła** na pilocie, aby wybrać inne źródła.

Restawanie i wylącznie za pomocą przycisku trybu gotowości

Nacisnij i przytrzymaj przycisk trybu gotowości, aby wyświetlić dodatkowe czynności związane z tym przyciskiem. Dostępne będą opcje **Uruchom ponownie/zasilanie** (Normalny tryb gotowości) i **Wyłącz** (Wymuszony tryb gotowości). Podświetl jedną i nacisnij **OK**, aby wykonać wybraną czynność. Jeśli wystąpi problem, który uniemożliwia prawidłowe przelączenie telewizora w tryb czuwania, możesz użyć opcji **Wyłącz zasilanie**, aby wymusić przelączenie się telewizora w tryb gotowości.

Jeśli telewizor przestaje reagować na polecenia oraz nie można wyświetlić menu czynności, telewizor zostanie zmuszony, do ponownego uruchomienia, gdy przycisk będzie przytrzymany przez około 5 sekund. Spowoduje to zakończenie procesu.

Opis ogólny telewizji

1. Strona główna

Ekran główny jest punktem wyjścia do przeglądania. Głównie wszystkie programy telewizyjne i filmy, które są dla Ciebie ważne - popularne tytuły i wszystkie aplikacje streamingowe, ostatnio oglądane programy, kanały telewizyjne na żywo i polubione programy na podstawie Twoich ocen i nawiązek oglądania.

Zawartość każdej kartezi zmienia się dynamicznie w zależności od jej wytyczenia. Kategoria kartezi aktualizuje się w trybie TV OS i jest OK. Kategorie kartezi aktualizują się w trybie TV OS i jest OK. Na przykład, na podstawie tego, co oglądałeś, możesz zobaczyć kartezi filmów komedialnych lub zdrowia i fitnessu tej samej dnia, a kartezi zabywców Oscarów kilka dni później.

Nacisnij przycisk **Źródło** na pilocie, aby wyświetlić menu wyboru, aby wyświetlić menu nacisnij **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 przelaczyć się na tryb telewizji na żywo.

1.1. Karta Mój 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 **Zarządzaj aplikacjami**.

Jeśli wolisz wyszukać i przeglądać programy w aplikacji, wybierz aplikację w tej kartezi nacisnij **OK** na pilocie, aby ją otworzyć.

1.2. Ekran Zarządzania aplikacjami

Użyj ekranu **Zarządzania aplikacjami** aby kontrować, których aplikacji TV OS używa do polecenia i wytyków 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 głosowego. TV OS wyświetla wyniki za wszystkich aplikacji, aby pomóc Ci znaleźć to, co chcesz obejrzeć. Gdy aplikacja, z której nie korzystasz, nie ma więcej, zdecydować się na jej zarejestrowanie.

2. KarteleNawigacji

Kartezi **Nawigacji** na ekranie głównym zapewnia łatwy dostęp do często używanych funkcji: **Przewodnik**, **Wszystkie aplikacje**, **Źródła**, **Linia Filmów**, **Nagrania** (w zależności od modelu), **Iminy** 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. Szczegółowy czasz zawartości

Po znalezieniu interesującej zawartości podświetl ją, aby zobaczyć więcej informacji. Możesz także dowiedzieć się więcej o obszarze i etapie, a także zobaczyć rekomendacje podobnych treści.

4.1. Oglądaj leż

Wybierz, aby oglądać program z dowolnie wybraną aplikacją, w której jest on dostępny. Są to aplikacje, dla których włączono rekomendacje na ekranie **Zarządzaj**

aplikacji. Ime, których zawartość jest wyświetlana w sekcji Wideo sposobem oglądania.

4.2. Lista oglądania

Użyj listy oglądania, aby zapisać programy, które chcesz rozpocząć 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 **Lista oglądanych** w ekranie szczegółów zawartości. Plus zmienia się na zakładkę. Aby usunąć program, przejdź do ekranu szczegółów zawartości i wybierz opcję **Lista oglądanych**. Zakładka zmienia się w plus.

4.3. Oczeka

Powróź TVo 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. Przelądanie wyspytka odcinki

Wybierz opcję **Odcinki** na ekranie. Szczegóły zawartości dla serialu telewizyjnego, aby zobaczyć jego odcinki uporządkowane według sezonów.

5. Wystrakanie niestakowa

Wybierz opcję **Szukaj** w menu głównym, aby wyszukać filmy i programy telewizyjne w wszystkich aplikacjach. 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 TVo OS: <https://www.tivo.com/support>

Wkładanie baterii do pilota

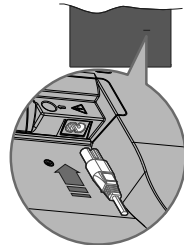
Pilot może mieć srubkę zabezpieczającą ostone przegrodki na baterie (lub może się ona znajdować w osobnym woreczku). Odkryj srubkę, jeśli pilotowa jest przykryta. Następnie zdejmij ostone przegrodki na baterie. Włóżwiebaterie 1.5V -rozmiar AAA. Upewnij się, że + i - są skierowane we właściwą stronę (zwróć uwagę na polaryzację). Nie mieszaj starych i nowych baterii. Baterie wymienić należy na inne tego samego lub równowadżnego typu. Zamocuj klapyk z powrotem. Następnie ponownie zabezpiecz pokrwykę 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 zrodek ciepła takich jak promieniowanie słoneczne, ognień itp.

Podłączanie zasilania

WAZNE: Telewizor jest zaprojektowany do korzystania z napięcia zmiennego 220-240V, 50 Hz. Porozkowania, należy pozwolić urządzeniu osiągnąć temperaturę obniżenia przed podłączeniem go do prądu.



Podłącz jeden koniec (dwutoroworwą wywczę) dostarczonego odłącznego przewodu zasilającego do wejścia przewodu zasilającego z tyłu telewizora, jak pokazano powyżej. Następnie podłącz drugi koniec przewodu zasilającego do gniazka.

Uwaga: Wiat 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.

Tylna część telewizora

Ten produkt jest objęty pewnymi prawami własności intelektualnej Microsoft. Używanie i rozpowszechnianie tej technologii poza tym produktem jest zakazane bez odpowiedniej licencji firmy Microsoft lub jej autoryzowanych przedstawicieli.



Informacje dotyczące usuwania

Tylko dla krajów UE!

Symbol ten wskazuje, 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, aby uniknąć szkody dla środowiska i ludzi. 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 z na niewłaściwe pozbycie się odpadów, zgodnie z prawem obowiązującym w danym kraju.

[Użytkownicy prowadzący działalność handlową] Jeśli chcą się Państwo dowiedzieć, proszę skontaktować się z naszym dostawcą i sprawdzić warunki zakupu.

Ime 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.

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 Digital 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. Używanie i rozpowszechnianie tej technologii 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 i/lub WDRM. Jeśli urządzenie nie wyrazi zgodę na ograniczenie na wykorzystanie zawartości, jej właściciele mogą zażądać od firmy Microsoft umożliwić zablokowanie urządzenia do konsumpcji treści chronionych przez PlayReady. Uniemożliwienie nie powinno wpłynąć na treści chronione (lub treści chronione przez inne technologie dostępu do treści). Właściciele treści mogą również używać PlayReady do weryfikacji dostawców (ich zawartości, treści) w celu uzyskania dozwolenia, nie bezstrasnie, na uzyskanie dostępu do zawartości, która wymaga aktualizacji.

Logo „CI Plus” jest znakiem towarowym CI Plus LLP.

Specyfikacje bezprzewodowego przekaźnika 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 restrykcje

Urządzenia bezprzewodowej sieci LAN są przeznaczone do użytku domowego i biurowego we wszystkich krajach Unii Europejskiej, Wielkiej Brytanii, Irlandii, Francji, Niemczech, Belgii, Holandii, Portugalii, Hiszpanii, Austrii, Szwajcarii, Grecji, Włochy, EU i innych krajach, odpowiednio do przepisów krajowych, ograniczone do pracy w pomieszczeniach zamkniętych tylko w krajach EU, we Wielkiej Brytanii i Irlandii (Północnej) oraz w innych krajach przylegających, odpowiedniej dyrektywy UE (lub Wielkiej Brytanii). Użytek publiczny podlega zezwoleniu ogólnemu przez odpowiednie urzędy nadzoru.

Kraj	Ograniczenie
Federacja Rosyjska	Tylko do użytku wewnątrz pomieszczenia
Zelen	

Wymagania dla każdego kraju mogą się zmienić w każdej chwili. Zaleca się użytkownikowi zasięgnąć informacji w władz lokalnych na temat aktualnego stanu przepisów krajowych dotyczących zarówno 2.4GHz i 5GHz bezprzewodowego LAN.



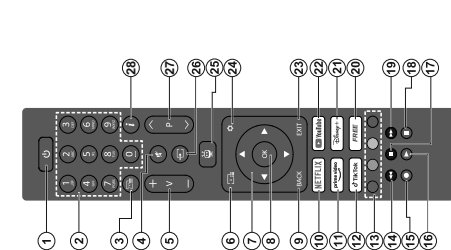
1. Produkty
2. Baterie

Specyfikacje






















Transmisje telewizyjne	PAL BG/IDU/SECAM BGDK
Kanały odbioru	VHF (ZAKRES III) UHF (ZAKRES U) HYPERBAND
Odbiór cyfrowy	Całkowicie zintegrowana nazwa/kanałowa/satelitna telewizja cyfrowa (DVB-T, C-S) z obsługą z DVB-T, DVB-S2
Liczba ustawionych fabrycznie kanałów	11 000
Wskaznik kanału	OSD
Wędkie anteny RF	75 Ohm (niezabalsowane)
Napięcie robocze	220-240V/AC, 50Hz
Dźwięk	Niemiecko / Niżcam Stereo
Moc wyjściowa audio (WRMS) (10% THD)	2 x 6
Zużycie energii (W) czuwania w sieci (W)	60W < 2
Wymiary telewizora D4-L4H (z podstawą)	185 x 728 x 475
Wymiary telewizora D4-L4H (bez podstawy)	45/76 x 728 x 431
Wysyłanie	32°
Temperatura i wilgotność pracy:	0°C do 40°C, 85% maks. rel. wilg.

- telewizji na żywo) Szybko przestawia pomiędzy poprzednimi bieżącymi kanałami lub źródłami wideo
- Netflix:** Uruchamia aplikację Netflix
- Prime Video:** Uruchamia aplikację Amazon Prime Video
- TiKTok:** Uruchamia aplikację TiKTok
- Kolorowe przyciski:** Postępuj zgodnie ze wskazówkami wyświetlanymi na ekranie, aby skorzystać z funkcji telewizyjnej przycisków
- Przewijanie do tyłu:** Przewija klaki do tyłu w kierunku tyłu, jak film
- Back funkcji**
- Odtwarzanie:** Rozpoczyna odtwarzanie wybranych plików
- Stop:** Zatrzymuje odtwarzanie mediów
- Pause:** Wstrzymuje odtwarzanie mediów
- Przewijanie do przodu:** Przewija klaki do przodu
- Domowe:** Wyświetla bieżącą zawartość z różnych aplikacji na ekranie głównym
- Disney+:** Uruchamia aplikację Disney+
- YouTube:** Uruchamia aplikację YouTube
- Wyjście:** Zamyka i wychodzi z wyświetlanych treści
- Ustawienia:** Wyświetla menu ustawień zamyka ekran główny i przełącza na ostatnio używane źródło
- TiVo:** Przywraca ostatnią lokalizację w systemie ekran ustawień
- Program +/-:** Zwiększa/zmniejsza numer kanału w trybie telewizji na żywo
- Info:** Wyświetla informacje o treściach wyświetlanych na ekranie, pokazuje ukryte informacje (odsłoni - w trybie telegazety telewizji na żywo)
- Przycisk trybu oczekiwania**

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk **trybu gotowości**, aby wyświetlić dodatkowe czynności związane z tym przyciskiem. Zaznacz jedną z opcji **Uruchom ponownie**, **Standby Tryb czuwania** (normalny tryb czuwania) i **Wyłączenie** (wymuszony tryb gotowości). Naciśnij przycisk **OK**, aby wykonać wybraną czynność. Jeśli telewizor przestanie reagować na polecenia oraz nie można wyświetlić menu czynności, telewizor zostanie zmuszony do ponownego uruchomienia, gdy przycisk będzie przytrzymany przez około pięć sekund.
- Naciśnij i przytrzymaj przycisk **trybu gotowości**, aby wyświetlić menu czuwania i przywrócić telewizor w tryb gotowości lub wyłączyć telewizor, gdy jest on w trybie gotowości.



- Tryb oczekiwania (*):** Tryb gotowości Włącz (naciśnij krótko). Zresetuj / Wyłącz (naciśnij i przytrzymaj numeryczne): Włącza kanał telewizji na żywo, wprowadza liczbę lub literę w polu tekstowym na ekranie.
- Przyciski numeryczne:** Naciśnij pojedyncze przyciski, aby nadożyć teletekst (numer kanału, kanał, link) Naciśnij przycisk ponownie, aby zamknąć.
- Teletext:** Wyświetla teletekst (jeśli dostępny). Naciśnij pojedyncze przyciski, aby nadożyć teletekst (numer kanału, kanał, link) Naciśnij przycisk ponownie, aby zamknąć.
- Wyłączenie:** Całkowicie wyciąga dźwięk TV głosowe.
- Głośność +/-:** Zwiększa/zmniejsza poziom głośności.
- Przewodnik:** Wyświetla elektroniczny przewodnik po programach.
- Przyciski kierunkowe:** Pomaga w nawigacji po menu, ustawia opcje, przesuwa fokus lub kursor, itp. oraz wyświetla podstawny telegazety w trybie telewizji na żywo po naciśnięciu przycisku w prawym lub w lewo. Postępuj zgodnie z instrukcjami pojawiającymi się na ekranie.
- OK:** Potwierdza wybory użytkownika, wchodzi do menu i naciśnij przycisk **trybu gotowości**, aby wrócić do trybu gotowości lub wyłączyć telewizor w trybie telewizji na żywo.
- Wroć/Powrót:** Powraca do poprzedniego ekranu menu, przechodzi o krok wstecz, zamyka otwarte okna, otwiera indeks strony (w trybie telegazety

Połączenia		Urządzenie	
Złącze	Typ	Kable	Urządzenie
	HDMI Połączenie (bok tył)		
	Połączenie SPDIF (wyście koncentryczne) (bok)		
	Połączenie boczne AV (Audio/Wideo) (bok)	 Kabel do połączenia audio/wideo z bokiem	
	SLUCHAWKI (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

Abi włączyć telewizor

Podłącz kabel do źródła zasilania, np.: gniazdko elektryczne (220-240V AC, 50 Hz).
Abi włączyć telewizor, kiedy znajduje się on w trybie oczekiwania.

• Wcisnąć na pilocie przycisk **oczekiwania, program** 4-, lub przycisk numeryczny.

• Naciśnij przycisk kontroli w telewizorze.

Abi wyłączyć telewizor

• Wcisnąć na pilocie przycisk oczekiwania.

• Wcisnąć przycisk sterowania na telewizorze, a pojawi się menu opcji funkcji. Podświetlenie zostanie funkcją **oczekiwania**. Naciśnij przycisk przycisk przez około 2 sekundy, aby włączyć tę opcję. Kolor ikony opcji zmieni się. Następnie naciśnij przycisk ponownie, a telewizor przełączy się w tryb oczekiwania.

Abi całkowicie wyłączyć TV, wyciągnij wtyczkę kabla z gniazdka.

Uwaga: Gdy telewizor przełączy się w tryb oczekiwania, doba takie jak wysuszenie, pobieranie danych DAD lub timer są aktywne. Diody LED może także migać podczas włączenia lub trybu oczekiwania.

Pierwsza instalacja

Przy pierwszym włączeniu TV pojawi się ekran wyboru języka. Wybrać żądany język i naciśnij 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 naciśnij 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 zproponowany o PIN, w celu dokonania jakichkolwiek zmian w menu.

Uwaga: M7 (tył) operatora zastępuje określony zgodnie z wyborem Języka / Kraju dokonywanym podczas **Pierwszej Instalacji**.

(*) M7 jest dostawcą cyfrowej usługi satelitarnej.

W następnym kroku można uruchomić **Tryb sklepu**. Opcja ta skonfiguruje 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**. Wiele preferencji dotyczące tego ustawienia będzie można później zmienić. Dokonaj wyboru i naciśnij OK, aby kontynuować.

Wyświetlony zostanie ekran wyboru trybu obrazu. Aby telewizor zużywał mniej energii i był bardziej przyjazny dla środowiska, wybierz **Naturalny naciśnij 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 naciśnij OK, aby ją włączyć lub wyłączyć. Aby uzyskać wyjaśnienia wyświetlane na ekranie dla każdego z opcji, kliknij przycisk **Przejdź do następnego jakichkolwiek zmian**. Możesz także przesuwać przycisk kierunkowy, aby podświetlić tekst, a następnie użyć przycisków **Program +/-** lub przycisków kierunkowych w górze/dół, aby przewijać w górę lub w dół, aby odczytać cały tekst. Użytkownik będzie mógł zmienić swoje preferencje w dowolnym momencie i menu **Ustawienia-Prawne-Ustawienia zgody**. Jeśli opcja **Połączenie internetowe** jest wyłączona, krok **Ustawienia sieciowe/Internetowe** zostanie pominięty i nie będzie wyświetlany. W przypadku jakichkolwiek pytań, skarg lub komentarzy dotyczących polityki prywatności lub jej egzekwowania, prosimy o kontakt za pośrednictwem poczty elektronicznej pod adresem privacyrequest@xperi.com i smartitsecurity@vossuh.com. Podświetl **Przekazanie wyborów zgody** i naciśnij 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 **Ustawienia** i naciśnij przycisk OK na płocie, aby potwierdzić i kontynuować. Podświetl **Anuluj** i naciśnij OK, aby kontynuować bez potwierdzenia.

Następnie zostanie wyświetlone menu **ustawień Sieci/ Ustawień internetowych**. Aby skonfigurować się, 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 naciśnij OK, aby kontynuować. Jeśli dla opcji **Typ sieci** wybrano ustawienie **Ustawienie bezprzewodowe**, dostępne sieci zostaną wyświetlone na liście. Po zakończeniu porównania podświetl **Dalej** i naciśnij OK, aby kontynuować. Jeśli chcesz połączyć się z siecią bezprzewodową, podświetl opcję **Skonfiguruj później** i naciśnij OK.

Na następnym ekranie możesz ustawić tryb audycji, który ma być wysyłany i strefę czasową, w której ma być odbierana. Możesz także ustawić tryb nadawania sygnału 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 wyświetlić opcję wyszukiwania, nacisnij przycisk kierunkowy w lewo lub w prawo lub przycisk **OK** po przemieszczeniu w lewo na żądanej opcji 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 zapytaniem, czy chcesz przeprowadzić wyszukiwanie w sieci kablowej. Jeśli wybierzesz **Tak** i nacisniesz **OK**, na następnym ekranie możesz wybrać **Stać się 1 krok wyszukiwania**. Gdy wybierzesz **Nie** i nacisniesz **OK**, na następnym ekranie możesz wybrać **Uzależnić wyszukiwanie początkowe**. Częstotliwość kanałów i krok wyszukiwania mogą zakończyć się. **Uwaga:** Czas, jaki zostanie potrzebny do zakończenia wybranego Kroku Wyszukiwania.

Satelita: Jeśli wybrana jest opcja Wyszukiwanie transmisji satelitarnej, wyszuka sygnał cyfrowy z transmisji satelitarnej z wykorzystaniem wyszukiwania początkowego. Przed wykonaniem wyszukiwania telewizor satelitarnej należy zmienić pewne ustawienia. Zostanie wyświetlone menu, w którym można wybrać standardowe instalacji operatora **M7** lub instalacji standardowej. Aby rozpocząć instalację operatora **M7**, ustaw typ instalacji jako **operator**, a operatora standardowego jako **independent**. Aby rozpocząć instalację operatora **M7**, nacisnąć i, zaznaczyć opcję **preferowane wyszukiwanie**, ustaw nazwę automatycznie skanowanie kanałów i nacisnąć **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 o wybór **HD/SD** lub listy

kanalów danego kraju w zależności od typu Twojego operatora **M7**. Wybierz jeden z nich i nacisnij **OK**, aby kontynuować.

Poczekaj, aż wyszukiwanie obiegnie korbca. Lista zostanie zaktualizowana.

Podczas dokonywania instalacji operatora **M7**, jeśli chcesz użyć parametrów instalacji satelitarnej, które różnią się od ustawień domyślnych, wybierz opcję **preferowanego wyszukiwania jako Ręczne skanowanie kanałów** i nacisnij przycisk **OK**, aby kontynuować. Następnie, pojawi się menu **Typu Anteny**. Po wybraniu rodzaju anteny i żądanych parametrów instalacji satelitarnej w podmenu.

W celu wyszukiwania kanałów satelitarnych innych niż kanały **M7**, należy rozpocząć standardową instalację. Należy typ instalacji jako **standardowy**, a następnie nacisnąć przycisk **OK**, aby kontynuować. Następnie, pojawi się menu **Typu Anteny**.

Do wyboru są trzy opcje typu anteny. Możesz wybrać **Typ anteny jako Bezpośredni**, **Pojedynczy kabel satelitarny** lub **Przelącznik DISEqC**, używając przycisków kierunkowych w lewo lub w prawo. Po wybraniu typu anteny nacisnij przycisk **OK**. Na następnym ekranie nacisnij **OK**, aby wyświetlić opcje konfiguracji. Dostępne będą opcje **Kontynuuj** i **Lista transponderów i konfiguracja LNB**. Możesz zmienić ustawienia transpondera i LNB korzystając z odpowiednich opcji menu.

• **Direct:** Wybierz ten typ anteny, jeśli masz jeden odbiornik i antenę satelitarną. Nacisnij **OK**, aby kontynuować. Wybierz dostępnego satelitę na następnym ekranie i nacisnij **OK**. Zbądź wyszukać programy.

• **Pojedynczy kabel satelitarny:** Wybierz ten typ anteny, jeśli masz wiele odbiorników i system pojedynczy kabel satelitarny. Nacisnij **OK**, aby kontynuować. Skonfiguruj ustawienia zgodnie z instrukcjami na następnym ekranie. Nacisnij **OK**, aby wyszukać programy.

• **Przelącznik DISEqC:** Wybierz ten typ anteny. Jeśli masz kilka anten satelitarnych i **przelącznik DISEqC**. Następnie ustaw wersję DISEqC i nacisnij **OK**, aby kontynuować. Na następnym ekranie możesz ustawić od czterech satelitów (jeśli są dostępne) lista wersji v1.0 do zszesnastu (jeśli są wersji v1.1, Wsłój) **OK** aby wyszukać pierwszego satelitę z listy.

Analogowy: Jeśli wybrana jest opcja Wyszukiwanie programów analogowych, po ukończeniu innych ustawień wstępnych, TV wyszuka naziemne sygnały telewizji analogowej.

Po zakończeniu wprowadzania ustawień wstępnych, TV rozpoznaje wprowadzanie dostępnych audycji wybranego typu nadawania sygnału telewizyjnego.

Podczas wyszukiwania, aktualne rezultaty wyszukiwania będą wyświetlane do ekranu. Możesz nacisnąć przycisk **TiVo**, **Wstecz** lub **Wyjść**, aby anulować wyszukiwanie. Znalezione kanały zostaną zapisane na liście kanałów.

Popisując wszystkie dostępne kanały telewizyjne, zostanie ekranowany. Aby odłączyć stację telewizyjną, można nacisnąć przycisk **Wyjść**. Możesz nacisnąć przycisk **OK**, aby wyświetlić listę kanałów podczas oglądania kanałów telewizyjnych i edytować listę kanałów zgodnie z własnymi preferencjami, korzystając z karty opcji **Edytuj**.

Podczas wyszukiwania pojawi się wiadomość **Przebieg** (czyli czas potrzebny do kanały wielkiej LAN). Wybrać **Tak** i nacisnąć **OK**, aby potwierdzić. **Uwaga:** TV system logicznego numerowania kanałów, uwzględniając numerów kanałów (jeśli dostępny).

Uwagi:

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 zasłaniaj się do tej wykazówki może spowodować uszkodzenie fizyczne odtwarzacza USB, oraz samego urządzenia. Nie wyjmuj odtwarzacza z podłączonego urządzenia pliku.

Do wejść USB telewizora można podłączyć hub USB. W tym przypadku zalecamy huby USB z zewnętrznym zasilaniem.

Jeśli zamierzasz używać dyski twarde USB zainstalować podłączyć go bezpośrednio do wejścia USB telewizora. **Uwaga:** Po zakończeniu plików, przelącznik menu przelącznik mediów może wyświetlić 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 korbca 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 pliku audio.

Obsługa trybu pełnej klatki	
Rozpoznaj odtwarzanie wideo	Wyszukiwanie pliku wideo odtwarzane w pełnej rozdzielczości
Rozpoznaj odtwarzanie wideo	Plik, będący odtwarzany (powtarzany)
Rozpoznaj odtwarzanie wideo	Wyszukiwanie pliku wideo odtwarzane w tej samej rozdzielczości
Rozpoznaj odtwarzanie wideo	Wyszukiwanie pliku wideo odtwarzane w tej samej rozdzielczości

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 bieżącą audycję ze swojego TV przy pomocy opcji FollowMe TV. Zainstaluj odpowiednią aplikację Smart Center na swoim urządzeniu przenośnym. Smart Center na swoim urządzeniu

Wypełnij informacje na temat korzystania z tej aplikacji odnajdując w instrukcji dołączonej do tej aplikacji. **Uwaga:** W zależności od modelu, telewizor może nie obsługiwać tej funkcji. Aplikacja ta 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** i wybierz więcej HDMI podłączonego urządzenia CEC z menu **Listy 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 zdołny do wykonania głównych funkcji po wybraniu podłączonego źródła HDMI. Aby przejąć operację i 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 łezce audio a systeme zastąpi 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 **wyjście dźwięku** w menu **Ustawienia-dźwięk** jako **HDMI ARC**.

Uwaga: ARC obsługiwane jest tylko poprzez wyjście HDMI2.

Sterowanie systemem audio

Poszwała na Wyjście z telewizorem wzmocniacz/odbiorcą dźwięku/odbiorcą sygnału wideo, pilotem TV. Aby przejąć funkcjonalność sterowania opcję **wyjście 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 kierunkowo 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 przelączenie na swoje wejście 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	Wyłącz TV nie odbiera żadnego sygnału (np. z anteny lub źródła HDMI) przez 3 minuty, przelącza 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 wartości 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 . Uwaga: 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 osobiste .
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 bielei, która powoduje, że biały kolor staje się chłodniejszy w celu uzyskania jaśniejszego obrazu. Ustaw jako Włączona , aby włączyć.

Quick AI

Aby zarządzić preferencjami ustawien sztucznej inteligencji, można użyć opcji **Quick AI** 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: Działa na źródle TV. Po włączeniu telewizor sprawdza gatunek programu i odpowiednio dostosowuje ustawienia dźwięku, jeśli dostępne są informacje o gatunku.

AI na wideo: Działa 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.

E-poradnik

Instrukcja obsługi, dołączoną do możliwości Twojego TV możesz znaleźć w E-poradniku.

Aby uzyskać dostęp do E-poradnika, wejdź w **Ustawienia-System-Wireless** i 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 kilka tematów. Wybierz dany temat i naciśnij **OK**, aby przełączyć instrukcję.

Aby zapisać ekran E-poradnika, naciśnij przycisk **Wyjście** lub **TV**.

Uwaga: W funkcji **Ustawienia** telewizor może nie obsługiwać instrukcji E-poradnika, jeśli nie jest ustawiona w zależności od modelu.

Micro Dimming	Dostępne są opcje Niskie , Średnie , Wysokie i Wyłączone . Podczas gdy funkcja Micro Dimming jest aktywna, popraw on kontrast i miększość dla każdej zdefiniowanej sceny.
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.
Oddzielenie skóry	Poziom kontrastu może być zmieniony pomiędzy -5 a 5.
Zmiana koloru	Ustawia pożądaną ton koloru.
Tuner kolorów	Otwiera ustawienia tunera kolorów. Ustaw Tuner kolorów jako włączony, aby ręcznie dostosować wartości Barwy , Koloru i Jasności .
GameUI Mapping	Możesz użyć tej opcji, aby ustawić zakres kolorów wyświetlanych na ekranie telewizora. Po ustawieniu jako włączone, który są ustawiane zgodnie z sygnałem zrodowym. Wyłączenie umożliwia możliwość kolorystyczne telewizora są używane domyślnie (zalecana opcja).
GameUI Mapping	Uwaga: Ta funkcja może być nieobsługiwana w niektórych modelach urządzenia. Jego funkcja.
HDMI Pełny Zakres	Podczas oglądania ze źródła HDMI, funkcja ta będzie widoczna. Można użyć tej funkcji, aby poprawić czerni 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 jednorodność skali szarości. Dostępny ręcznie silnik Czerwonego , Zielonego , Niebieskiego koloru i wartości 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. Uwaga: Niektóre pozycje w menu Dźwięk będą same w siebie dostępne, jeśli ustawiono opcję innej niż Wyłączone .
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 zachęgo wyjścia dźwięku poza wybraną opcję i gniazdem słuchawkowym. Podążając zewnętrzny 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 z gniazda słuchawkowego będzie ustawiony na maksimum, co może uszkodzić słuch. Jeśli wybrana jest opcja HDMI ARC , funkcja CEC zostanie włączona. Uwaga: W zależności od wybranego opcji, niektóre pozycje w menu Dźwięk będą wyświetlane jako zniekształnione / opcja niedostępna.
Wyjście dźwięku	Ustawia określony poziom głośności dla programów. Jeśli wybrano menu Dolby Audio jest ustawiona na opcję inna niż Wyłączone , opcje ustawień AVI ulegną zmianie. Dostępne będą opcje Auto , Noc , Normalne i Wyłączone . W trybie automatycznym telewizor przełączy 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 przełączy się do trybu nocnego po raz pierwszy po ustawieniu tej opcji na Automatyczną , 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.
AVI (funkcja automatycznego ograniczania głośności)	
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.
Wyszukaj 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 (tę do 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 (test prędkości, aby sprawdzić przepustowość połączenia. Po zakończeniu, wynik zostanie wyświetlony na ekranie).
Zaawansowane 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 stopniowa. 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.
Prezycyjne 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 Zmianić 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, będąc w trybie gotowości, brakujące lub nowe kanały. Wyświetlenie zostanie wyszkie nowo odnalezione programy. Dynamiczna aktualizacja kanału (*) : Jeśli ta opcja jest ustawiona jako Włączone , zmiany w transmisjach, takie jak częstotliwość, nazwa kanału, język napisów itp. będą słowotworne automatycznie podczas oglądania. (*) Dostępność zależy od modelu
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 złoty przycisk, aby zapisać ustawienia. Następnie rozpoznać instalację operatora M7 za pomocą menu automatycznego wyszukania kanałów-satelita . (*) Opcja ta będzie dostępna tylko, jeśli wykonano instalację operatora M7.
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 audycje 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 niedoświadczonych odznaczana będzie opcja Opis Audio . Funkcja ta jest dostępna tylko wtedy, jeśli obsługują film i dźwięk. Włączenie tej opcji spowoduje wyświetlenie w tym samym miejscu, w którym wyświetlany jest obraz, napisów opisujących dźwięk od modelu telewizora (zgodnie z opcjami).
Polepszenie dialogu		Ta funkcja poprawia opcje przetwarzania dźwięku w celu podparcia dialogu w oparciu o technologiczne speech-pilot. Dostępne będą opcje: Wyłączony , Niski , Średni i Wysoki . Ustaw zgodnie z własnymi preferencjami.
Lista dialogowa		Ta funkcja działa tylko wtedy, gdy włączony jest formant audio jest AC-4 i ełektetni dołczyz tylko wyłdza głołnów telewizora. Domyślne preferencje list dialogowych są wybrane za pomocą tej opcji. Ustaw, aby reakcja przycisków i kłdce dialogowej były wyższ niż normalny, te opcje należz ustawić na Wyłączone . 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 Włączony . Ustaw jako Włączony , 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 włączona i wyłączana. Zostanie aktywowana po włączeniu funkcji powiększenia. Dzięki tej opcji możesz zapobiec wyświetlaniu 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 wyróżnione innym kolorem.
[M] Język migowy		Jeśli ta opcja jest włączona, a dowolne zdarzenie elektronicznego przewodnika po programach ma usługę dostępu do języka migowego, zostaną wyróżnione innym kolorem.
[OA] Opis Audio		Jeśli ta opcja jest włączona, a dowolne zdarzenie elektronicznego przewodnika po programach ma usługę dostępu do Opisu Audio, zostaną wyróżnione innym kolorem. Możesz ustawić inny język, w zależności od nadawcy i kraju.
Język		Kontroluje moduły dostępu warunkowego, jeśli są dostępne.
Dostęp warunkowy		Aby zmienić ustawienia kontroli rodzicielskiej, wprowadź poprawne hasło. W tym celu możesz z łatwością ustawić Blokadę Menu , Blokadę Programów i Nieodczytanych lub zmieić domyślny PIN CiC&M , korzystając z poniższych opcji.
Kontrola rodzicielska		Możesz ustawić hasło, aby ograniczyć dostęp do funkcji, które są dostępne tylko dla wybranego kraju i podzaz Perwazaj Instalacji, użyz go.
Data/Godzina		Ustawia datę i godzinę.
Źródła		Œródła, 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.)
TiVo	Można wyświetlić klucz HSN.
Quick AI	Można wyświetlić klucz AI. AI oznacza sztuczna inteligencja. 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 zaskwie 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 seryjny. Po włączeniu wszystkie bieżące identyfikatory zostaną usunięte z listy urządzeń. Aby uzyskać więcej informacji, interaktywne. Możesz włączyć lub wyłączyć tę funkcję ustawiając ją na Włączony lub Wyłączony .
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. Te wartości można ustawić w zakresie od 1 do 8 godzin w krokach co 1 godzinę. Można wyłączyć tę opcję ustawiając ją jako wyłączony .
Tryb Napisów	Œcya ta jest użyzwana to wyboru rodzaju napisów wyświetlanych na ekranie (napisy DVB / napisy Teletextowe), 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 sżyzfującym system, który jest użyzwany do niektórych transmisji. Jeśli musisz wprowadzić Bliss da danej transmisji, możesz użyc tych ustawień. Aby wprowadzić klucz Źądanej 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 Więcej 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 .
Przywróć domyślne logo startowe	Wyświetla informację o licencji Oprogramowania Open Source. 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. Podświetl funkcję i nacisnij 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	
Pokaż wszystkie pliki cookie	Wyświetla 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 ścieżki zapisane na liście kanałów. Liście kanałów można edytować lub ustawić ułożenie za pomocą opcji menu **Kanały**. Podczas oglądania programu telewizor przechodzi na żywo następną przesyłaną przez nadawcę ścieżkę, jeżeli kanał jest zapisany w liście kanałów. Aby wrócić do kanału, naciśnij klawisz funkcyjny **Wybierz** menu **Kanały**, a następnie naciśnij klawisz funkcyjny **Wybierz** opcję **Lista kanałów**. Możliwe również wybranie kanału lub wprowadzić zaawansowane zmiany, na bieżącej liście za pomocą opcji **Kanal** i **edytuj** podświetlonej żądanej klatki i naciśnij OK, aby wyświetlić dostępne opcje.

Uwaga: Komenda **Przebieżność pozycji Usun Edytuj nazwę w menu TV-Kanalizacja się nieodstępnie dla kanałów nadawczych przez operatora MT.**

Zarządzanie listą ulubionych

Możesz utworzyć cztery listy ulubionych kanałów. Przejdź do kanału, naciśnij na ekranie głównym **Wybierz** opcję **Lista kanałów**, aby otworzyć menu **OK**. Aby dodać kanał do listy, naciśnij przycisk **OK**, aby wyświetlić podświetlony wybór **Yes**, a następnie naciśnij przycisk **OK**. Aby usunąć kanał z listy, naciśnij przycisk **OK** przy kanale, który chcesz wyświetlić. Możesz zaktualizować wielo wyborów. Możesz także użyć opcji **Dzisiaj/Odznaczone wszystkie** aby wybrać wszystkie kanały z listy. Następnie naciśnij **Wstecz/Powrót**. W lewo lub W prawo, aby powrócić do opcji menu **Edycja**. Wybierz opcję **Dodaj/Usuń ulubione** i naciśnij ponownie **OK**. Pojawia 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 **wyłączony**.

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 filtrowania**, możesz ustawić jedną z opcji **Zakładki filtrowania**, aby była każdorazowo wyświetlana po otwarzeniu 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 programu. Ustawienia mogą być korzystać z menu **Ustawienia-System-Rodzicielska**.

Aby wyświetlić menu opcji blokady rodzicielskiej, powiniśn wprowadzić numer PIN. Po wpisaniu poprawnego PINu, pojawia się menu **Rodzicielska**. **Blokada menu:** Ustawienie to zezwala na dostęp lub blokuję dostęp do wszystkich menu lub menu insalacyjnego TV.

Blokada programów niedozwolonych dla dzieci:

Cyfra opł edycji TV odbiera programowej informacji, aby domnie klasifikacji treści programowej. Jeśli ten poziom jest wyłączony, uniemożliwia dostęp do audycji.

Uwaga: Jeśli opcja **Przy Blokada instalacji** jest włączona, nie możesz używać usług telewizyjnych, takich jak **Play**, **Autostart**, **Warcze**, **Blokada programów niedozwolonych dla dzieci**, **ustawi się nie 18 jako wartość domylna**.

Blokada klawiszy:

Blokada klawiszy: Klasy blokada klawiszy, zostanie włączona, jeżeli blokada może być sterowany jedynie za pomocą pilota. W tym przypadku przyciski kontrolne na TV nie będą działać.

Wykazywać: Ustawienie to pozwala na uzyskanie dostępu lub usunąć blokady dla niektórych aplikacji MHEG. Zabakowane aplikacje mogą zostać uobronione po wprowadzeniu właściwego kodu PIN.

Blokada Internetu:

aplikacje korzystające z Internetu zostaną wyłączone. Ustaw na **wyłącz**, aby ponownie włączyć aplikacje.

Ustawianie kodu PIN:

Definiuje numer PIN.

Domniemy CICAM PIN: Opcja ta będzie zaciemniona, jeśli moduł CI nie będzie obecny w gnieździe CI telewizora. Korzystając z tej opcji można zmienić domniemy 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 zapyłania o PIN stanowią mechanizm kontroli dostępu do oodnnych kanałów. Jeśli opcja ta jest ustawiona jako **włączona**, nie można uzyskać dostępu do kanałów, które wysyłać zapyłania o PIN bez uprzedniego wprowadzenia poprawnego kodu PIN.

(*) Opcja ta będzie dostępna tylko, jeśli wykonano instalację operatora MT.

Uwaga: Domyślny PIN może być ustawiony na 0000 lub 1234. Jeśli określono PIN (jest wymagany w zależności od wybranego kraju), podczas **Przewiesz** instalacji, użyj go. W przypadku błędnicznego blęsnego wprowadzenia kodu PIN z trybu, wprowadzenie kodu PIN zostanie zabronione w pasu. Możesz zmienić bieżący wprowadzenie kodu PIN lub zresetować listnik odbiorców wprowadzenie kodu PIN i włączając telewizor.

Niektóre opcje mogą być niedostępne, zależnie od modelu i kraju wybranego przy **Przewiesz** instalacji.

Elektroniczny przewodnik po programach

Za pomocą funkcji elektronicznego przewodnika po programach, telewizor może automatycznie wyszukiwać i wyświetlać dostępne kanały na liście kanałów. Czyli ta funkcja jest obsługiwana, czy nie, zależy od odnośnej transmisji. Aby uzyskać dostęp do przewodnika po programach, naciśnij przycisk **Przewodnika** na pilocie. Można również użyć opcji **Przewodnik** na ekranie głównym.

Dostępne są 2 tryby wyświetlania programu:

Programy w rozdzielczości pełnym ekranie: Aby uzyskać dostęp do menu **Ustawienia** i menu **System-Wielocyfrowy**, naciśnij klawisz funkcyjny **Wybierz** menu **Ustawienia**, aby wyświetlić menu **Programy w rozdzielczości pełnym ekranie**.

Programy w rozdzielczości w całości ekranu: Aby uzyskać dostęp do menu **Ustawienia** i menu **System-Wielocyfrowy**, naciśnij klawisz funkcyjny **Wybierz** menu **Ustawienia**, aby wyświetlić menu **Programy w rozdzielczości w całości ekranu**.

Program godzinny

Więcej opcji wyzwalczy programy na wymlenionych kanałach będą wyświetlane na osi czasu. Za pomocą przycisków kierunku można przewijać listę programów. Podświetl menu **naciśnij przycisk OK**, aby wyświetlić menu programu.

Naciśnij przycisk **Wstecz/Powrót**, aby użyć dostępnych opcji karty. Podświetl zakładkę **Filtr i naciśnij OK**, aby wyświetlić opcje filtrowania. Aby zmienić układ, podświetl **Teraz/następny** i naciśnij **OK**. Możesz użyć opcji **Poprzedni i Następny dziele**, aby wyświetlić programy z poprzedniego i następnego dnia.

Podświetl zakładkę **Dodatk** i naciśnij **OK**, aby uzyskać dostęp do poniszszych opcji.

Podświetl gatunek: Wyświetla menu **Wyraźnij gatunek**. Wybierz opcję naciśnij **OK** Programy w przewodniku po programach pasujące do wybranego gatunku zostaną podświetlone.

Przeszukiwanie przewodnika

opcje wyszukiwania. Przy pomocy tych opcji można przeszukać bazę danych przewodnika o programach zgodnie z wybranymi kryteriami. Pasujące wyniki zostaną wyświetlane.

Powr: Powraca do bieżącego czasu na osi czasu.

Teraz/Następny program

Więcej wyświetlania, będą pokazane tylko aktualne i przyszłe programy na wyświetlonych kanałach. Za pomocą przycisków kierunku można przewijać listę programów.

Naciśnij przycisk **Wstecz/Powrót**, aby użyć dostępnych opcji karty. Podświetl zakładkę **Filtr i naciśnij OK**, aby wyświetlić menu **Program godzinny** i naciśnij **OK**.

Opcje programów

Użyj przycisków kierunkowych, aby podświetlić zażeranie naciśnij przycisk **OK**, aby wyświetlić menu **opdf**. Dostępne są następujące opcje:

Wybór kanału: Używając tej opcji, możesz przeskoczyć na wybrany kanał, aby go oglądać. Przewodnik po naciśnięciu przycisku zostanie wyświetlony. **Więcej informacji:** Wyświetla szczegółowe informacje o wybranym programie. Użyj przycisków kierunku góra/dół, aby przewijać tekst.

Zaprogramowane nagranie audycji i Usun Zaprogramowane nagranie dla programu i naciśnij Zaprogramuj nagranie dla programu i naciśnij przycisk OK : Możesz zaprogramować przyszłe programy. Aby usunąć zaprogramowane nagranie, podświetl dany program i naciśnij przycisk **OK** . Następnie, wybierz opcję **Usun zaprogramowane nagranie**. Zaprogramowane nagranie zostanie usunięte.

Uwaga: Nie można zmieniać kanałów podczas aktywnego filmu na danym kanale.

Nie można usunąć filmu dla dwóch lub więcej programów wyświetlanych w tym samym przestazie czasowym.

Usługi teletekstowe

Naciśnij przycisk **TEXT**, aby wejść. Naciśnij ponownie, aby włączyć tryb **MK**, pozwalający na jednoczesne oglądanie stron teleteksu i audycji TV. Naciśnij ponownie, aby wywołać. Gdy dostarcisz, zmóż na stronie teleteksu są kodowe kolumny i skoczyć na stronie. Postępuj zgodnie z instrukcjami odpowiednim kolorze. Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlonymi na ekranie.

Cyfrowy teletekst

Naciśnij przycisk **Text**, aby wyświetlić informacje teleteksu cyfrowego. Do jego obsługi służą kolorowe przyciski, przyciski kursora i przycisk **OK**. Metoda obsługi może być różna w zależności od zawartości teleteksu cyfrowego. Postępuj zgodnie z instrukcjami teleteksu cyfrowego, wyświetlanego na ekranie. Po zakończeniu wyświetlenia naciśnij przycisk **OK**, aby opuścić tryb (patrz rozdział 9).

Aktualizacja oprogramowania

TV jest w stanie automatycznie znaleźć i zaktualizować oprogramowanie układowe poprzez sygnał radiowy lub z Internetu.

Wyuskuwanie aktualizacji oprogramowania poprzez interfejs

Naciśnij przycisk **Ustawienia** na pilocie lub wybierz **Ustawienia** na ekranie głównym. Podświetlił opcję **Aktualizacja oprogramowania** w menu **System-Wielocyfrowy i naciśnij OK**. Następnie naciśnij **opcję Stanuj w poszukiwaniu aktualizacji i naciśnij OK**, aby sprawdzić dostępność nowej aktualizacji oprogramowania. Możesz wybrać statek, 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

- Zostanie wyświetlone ostrzeżenie, naciśnij przycisk OK aby zakończyć proces aktualizacji oprogramowania i ponownie uruchomić telewizor.
- Sprawdź kabel AV i podłączenia z urządzeniem.
- 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
	50Hz, 60Hz	O
HDMI	1080i	O
	1080p	O
	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz	O

(K: Nieobsługiwane, O: Dostępne)

- W niektórych przypadkach sygnał może nie być wyświetlany prawidłowo na ekranie. Problem może być spowodowany niekompatybilnością ze standardami urządzenia Zdobowego (DVD, dekoder TV, cyfrowej sp.) lub rzadziej wystąpienia takich problemów proszę się skontaktować ze sprzedawcą oraz producentem sprzętu.

Obsługiwane formaty plików dla trybu USB

Formaty plików wideo	Kodzik wideo	Max. rozdzielczość i ilość klatek na sekundę i szybkość transmisji
Rozszerzenie		
mp4, mpeg, div, web	MPEG1/2/H.264 VC1	
ts, tp, m2ts		
avi	MPEG1/2, MPEG4, H.264, MJPEG	
mp4, m4a, mkv, mov, dj	MPEG1/2, H.263, MPEG4, H.264	
3gp, 3gp, 3gpp	MPEG 1/2, MPEG4, H.264	
mkv	Sorenson Sp, MPEG4, H.264	H.264: 1080P x 2(30)fps - 50Mbps, 1080P @ 60fps - 50Mbps
flv	Sorenson Sp, MPEG4, H.264	
asf, wmv	MPEG4, WMV3, VC1	
webm	VP9, VP8	
mp4, mov, 3gpp, 3gp, ts, tp, tp, .ip, .miv	HEVC/H.265	

Formaty plików obrazów

Rozszerzenie	Specyfikacja	Rozdzielczość (szerokość x wysokość)
jpg, jpeg	Linia bazowa	8 192 x 8 192
	Progressywna	3000 x 3000
bmp	RGB 1/4/8/16/24/32 bit	
	RLE 4/8 bit	
png	Skala szarej, 24/32 bitów na piksel	8 192 x 8 192
	Format z przepiętnem	
	Progressywny	

Formaty plików audio

Rozszerzenie	Format
mp3	mp3
aac3	aac3
aac	aac
wma	WMA
amr	AMR-NB, AMR-WB
wav	MPEG Ltr, AAC, PCM

- Sprawdź, czy opcja Wyjście dźwięku jest ustawiona prawidłowo w menu Dźwięk.
- Być może wyczerpały się baterie. Wyień baterie. Baterie mogą być nieprawidłowo wkładane. Patrz sekcja **Wkładanie baterii do pilota. Brak sygnału w Zrodle wejściowym**
- Jest możliwe, że zadne urządzenie nie jest podłączone.

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 **Dźwięk**.

Pilot nie działa

- Sprawdź, czy opcja **Wyjście dźwięku** jest ustawiona prawidłowo w menu **Dźwięk**.

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.

Rozwiązywanie problemów i wskazówki

- **TV nie chce się włączyć**
Upewnij się, że wtyczka jest bezpiecznie włożona do gniazdzka. 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.**

Wszystkie aktualizacje są automatycznie kontrolowane. Jeśli aktualizacja jest dostępna, telewizor może zaktualizować oprogramowanie, jeśli to będzie możliwe.

Wszystkie aktualizacje są automatycznie kontrolowane. Jeśli aktualizacja jest dostępna, telewizor może zaktualizować oprogramowanie, jeśli to będzie możliwe.

Wszystkie aktualizacje są automatycznie kontrolowane. Jeśli aktualizacja jest dostępna, telewizor może zaktualizować oprogramowanie, jeśli to będzie możliwe.

Wszystkie aktualizacje są automatycznie kontrolowane. Jeśli aktualizacja jest dostępna, telewizor może zaktualizować oprogramowanie, jeśli to będzie możliwe.

Wszystkie aktualizacje są automatycznie kontrolowane. Jeśli aktualizacja jest dostępna, telewizor może zaktualizować oprogramowanie, jeśli to będzie możliwe.

Wszystkie aktualizacje są automatycznie kontrolowane. Jeśli aktualizacja jest dostępna, telewizor może zaktualizować oprogramowanie, jeśli to będzie możliwe.

Wszystkie aktualizacje są automatycznie kontrolowane. Jeśli aktualizacja jest dostępna, telewizor może zaktualizować oprogramowanie, jeśli to będzie możliwe.

Wszystkie aktualizacje są automatycznie kontrolowane. Jeśli aktualizacja jest dostępna, telewizor może zaktualizować oprogramowanie, jeśli to będzie możliwe.

Wszystkie aktualizacje są automatycznie kontrolowane. Jeśli aktualizacja jest dostępna, telewizor może zaktualizować oprogramowanie, jeśli to będzie możliwe.

Wszystkie aktualizacje są automatycznie kontrolowane. Jeśli aktualizacja jest dostępna, telewizor może zaktualizować oprogramowanie, jeśli to będzie możliwe.

Wszystkie aktualizacje są automatycznie kontrolowane. Jeśli aktualizacja jest dostępna, telewizor może zaktualizować oprogramowanie, jeśli to będzie możliwe.

Wszystkie aktualizacje są automatycznie kontrolowane. Jeśli aktualizacja jest dostępna, telewizor może zaktualizować oprogramowanie, jeśli to będzie możliwe.

Wszystkie aktualizacje są automatycznie kontrolowane. Jeśli aktualizacja jest dostępna, telewizor może zaktualizować oprogramowanie, jeśli to będzie możliwe.

Wszystkie aktualizacje są automatycznie kontrolowane. Jeśli aktualizacja jest dostępna, telewizor może zaktualizować oprogramowanie, jeśli to będzie możliwe.

Wszystkie aktualizacje są automatycznie kontrolowane. Jeśli aktualizacja jest dostępna, telewizor może zaktualizować oprogramowanie, jeśli to będzie możliwe.

Wszystkie aktualizacje są automatycznie kontrolowane. Jeśli aktualizacja jest dostępna, telewizor może zaktualizować oprogramowanie, jeśli to będzie możliwe.

Wszystkie aktualizacje są automatycznie kontrolowane. Jeśli aktualizacja jest dostępna, telewizor może zaktualizować oprogramowanie, jeśli to będzie możliwe.

Wszystkie aktualizacje są automatycznie kontrolowane. Jeśli aktualizacja jest dostępna, telewizor może zaktualizować oprogramowanie, jeśli to będzie możliwe.

Wszystkie aktualizacje są automatycznie kontrolowane. Jeśli aktualizacja jest dostępna, telewizor może zaktualizować oprogramowanie, jeśli to będzie możliwe.

Wszystkie aktualizacje są automatycznie kontrolowane. Jeśli aktualizacja jest dostępna, telewizor może zaktualizować oprogramowanie, jeśli to będzie możliwe.

Wszystkie aktualizacje są automatycznie kontrolowane. Jeśli aktualizacja jest dostępna, telewizor może zaktualizować oprogramowanie, jeśli to będzie możliwe.

Wszystkie aktualizacje są automatycznie kontrolowane. Jeśli aktualizacja jest dostępna, telewizor może zaktualizować oprogramowanie, jeśli to będzie możliwe.

Wszystkie aktualizacje są automatycznie kontrolowane. Jeśli aktualizacja jest dostępna, telewizor może zaktualizować oprogramowanie, jeśli to będzie możliwe.

Wszystkie aktualizacje są automatycznie kontrolowane. Jeśli aktualizacja jest dostępna, telewizor może zaktualizować oprogramowanie, jeśli to będzie możliwe.

Wszystkie aktualizacje są automatycznie kontrolowane. Jeśli aktualizacja jest dostępna, telewizor może zaktualizować oprogramowanie, jeśli to będzie możliwe.

Wszystkie aktualizacje są automatycznie kontrolowane. Jeśli aktualizacja jest dostępna, telewizor może zaktualizować oprogramowanie, jeśli to będzie możliwe.

Wszystkie aktualizacje są automatycznie kontrolowane. Jeśli aktualizacja jest dostępna, telewizor może zaktualizować oprogramowanie, jeśli to będzie możliwe.

Wszystkie aktualizacje są automatycznie kontrolowane. Jeśli aktualizacja jest dostępna, telewizor może zaktualizować oprogramowanie, jeśli to będzie możliwe.

Wszystkie aktualizacje są automatycznie kontrolowane. Jeśli aktualizacja jest dostępna, telewizor może zaktualizować oprogramowanie, jeśli to będzie możliwe.

Wszystkie aktualizacje są automatycznie kontrolowane. Jeśli aktualizacja jest dostępna, telewizor może zaktualizować oprogramowanie, jeśli to będzie możliwe.

Wszystkie aktualizacje są automatycznie kontrolowane. Jeśli aktualizacja jest dostępna, telewizor może zaktualizować oprogramowanie, jeśli to będzie możliwe.

Wszystkie aktualizacje są automatycznie kontrolowane. Jeśli aktualizacja jest dostępna, telewizor może zaktualizować oprogramowanie, jeśli to będzie możliwe.

Wszystkie aktualizacje są automatycznie kontrolowane. Jeśli aktualizacja jest dostępna, telewizor może zaktualizować oprogramowanie, jeśli to będzie możliwe.

Formaty plików napisów

Napisy zewn.	Spisycy/klipy
Rozszerzenie	SubStation Alpha
.ssa	Advanced SubStation Alpha
.ass	Subrippler
.srt	Micro DVD / SubViewer
.sub	VOBSUB
.sub + .idx	Micro DVD / TMP/layer / MPL2
.txt	MPL2
.mpl	SamI
.srt1	JACOSUB
.jss	TMML
.ttml	DVDSUBTITLE
.txt / .sub	-
.lit	-

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/przebielek typu DVI do HDMI (do kupienia osobno), możesz sprawdzić ustawienia rozdzielczości poniżej.

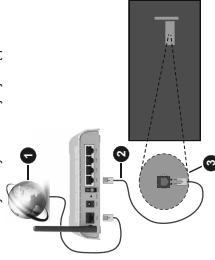
	59Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	78Hz
640x480				X		
640x480		X	X			X
800x600	X		X			X
832x624					X	X
1024x768		X	X		X	X
1152x864		X			X	X
1152x870					X	X
1280x768		X				X
1360x768		X				X
1280x960		X				X
1280x1024		X				X
1440x1050		X				X
1440x900		X				X
1600x1200		X				X
1680x1080						X
1920x1080						X

Połączenie

Połączenie przewodowe

Aby podłączyć do sieci przewodowej

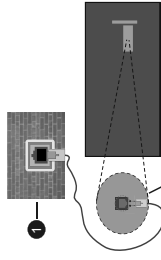
- Musisz posiadać modem/router, podłączony do aktywnego łącza szerokopasmowego.
- Podłączyć swój TV do modemu/routera kablem ethernetowym. Z tyłu TV znajduje się port LAN.



- 1 Łącząc szerokopasmowe i ISP
- 2 Kabel LAN (Ethernet)
- 3 Wejście LAN z tyłu telewizora

Ustawienia kablowe można zmienić w części poświęconej sieci w menu ustawień.

- Istnieje możliwość podłączenia telewizora do swojej sieci LAN, w zależności od konfiguracji Twojej sieci. W takim przypadku, proszę użyć opcji Ethernet w podmenu trybów wizor bezpośrednio do gniazda 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**, **beprzewodowe** 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** na ekranie pojawią się następujące opcje: 1. Naciśnij przycisk **OK** na ekranie. Podświetl żądanie pozycji i naciskając przycisk w lewo lub prawo, aby zmienić ustawienia z **Automatycznych** na **Manuale**. Możesz teraz wprowadzić wartości IP i/lub DNS. Wybierz odpowiedni element z rozwijanego menu i wprowadź nowe wartości, używając przycisków numerycznych na pilocie. Po zakończeniu podświetl **zapisz** i naciskając przycisk **OK**, aby zapisać ustawienia.

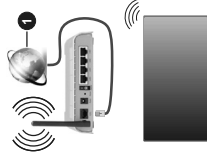
Tryb gotowości z dostępem do sieci

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 gładszego 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 produktami transmisji, konfiguracji produktów, stanu fał

radiowych, ruch na linii oraz produktów, których używają. Trasa sygnału jest nienaruszona, a dane przesyłane bez pośrednictwa wysłanego przez router, bez konieczności wyłączenia router z sieci WLAN 11n. Standardowe wartości dla szkodliwych transmisji to teoretycznie maksymalne wartości sieci bezprzewodowej. Nie są one rzeczywiście szybkie, ale transmisji danych.

- Miejsce, gdzie przesył jest najefektywniejszy zależy od otoczenia użytkownika.

- Bezprzewodowa funkcja TV, obsługująca modemy typu 802.11 a, b, g oraz n. Zależy się bardzo używanie protokołu komunikacyjnego IEEE 802.11n w celu uniknięcia wszelkich problemów połączonych z obsługą wideo.

- Gdy w pobliżu znajdują się inne modemy z takim samym SSID, musisz zmienić SSID swojego modemu. W innym przypadku możesz napotkać problemy z połączeniem. Jeśli doświadczysz problemów z połączeniem bezprzewodowym, skorzystaj z połączenia przewodowego.

Konfiguracja ustawień urządzenia bezprzewodowego

Owóż: Jeśli modem wybierze tryb sieci jako urządzenie bezprzewodowe, aby rozpoznać proces łączenia.

Zanim się wyszukaj sieci bezprzewodowe i naciśnij przycisk **OK**, aby rozpocząć wyszukiwanie dostępnych sieci bezprzewodowych. Wszystkie znalezione sieci zostaną wymienione. Podświetl żądaną sieć z listy i naciśnij **OK**, aby się podłączyć. Sieć z ukrytym SSID nie może zostać wykryta przez inne urządzenia. Jeśli chcesz wybrać się z siecią z ukrytym identyfikatorem SSID, przewiń listę wykrytych sieci bezprzewodowych, zaznacz opcję **Dodaj nową sieć** i naciśnij **OK**. Wprowadź nazwę sieci i wybierz tryb zabezpieczeń, korzystając z powiązanych opcji połączenia.

Owaga: Jeśli modem działa w trybie N, powinno się wybrać ustawienia trybu N.

Jeśli wybrana sieć jest zabezpieczona hasłem, wprowadź go korzystając z wirtualnej klawiatury. Klawiaturę tę można używać, korzystając z klawiszy kierunkowych i przycisku **OK** na pilocie.

Poczekaj, aż adres IP pojawi się na ekranie. Oznacza to, że ustawiono zostało połączenie. W celu odłączenia się od sieci, należy podświetlić **Typ Sieci**, a przyciskami w lewo lub w prawo ustawić połączenie jako **Wyłączone**.

Jeśli połączyłeś się z siecią bezprzewodową, opcja **Rozłącz** pojawi się w menu **Sieć**, 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, podświetl **Rozłącz** i naciśnij **OK**.

Tryb gotowości z dostępem do sieci

Tryb gotowości z dostępem do sieci to standard, który tryb czuwania do dostępu do sieci, aby umożliwić umożliwia właściwe urządzenia lub obudzenia przez wiadomości łączenie. 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 WoWLAN. Ta funkcja może być wyłączona podczas procesu planowej instalacji. Aby uruchomić funkcję, należy ustawić opcję **Tryb gotowości z dostępem do sieci** w menu **Sieci jako Włączoną**. Konieczne jest, aby zarówno urządzenie, z którego wiadomości sieciowa 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 aplikację 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 z 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 zamykał młej energii w trybie gotowości, możesz wyłączyć tę funkcję, ustawiając opcję **Trybu gotowości z dostępem do sieci jako wyłączoną**.

Wyświetlacz bezprzewodowy

Wyświetlacz bezprzewodowy jest standardem streamowania obrazu dźwięku. Funkcja ta umożliwia ustawienie z telewizora jako bezprzewodowego ekranu.

Używanie w połączeniu z urządzeniami przenośnymi

Istnieją różne standardy umożliwiające współdziałanie ekranów 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.

Owóź aplikację do współdziałania plików na swoim urządzeniu przenośnym. Różne firmy oferują nazwy własnej aplikacji, sprawdź więc w instrukcji obsługi swojego urządzenia przenośnego o możliwe szczegóły.

Wykazy urządzenia. Po wybraniu swojego telewizora i dokonaniu połączenia, ekran Twojego urządzenia przenośnego zostanie wyświetlony na telewizorze.

Owaga: Zmiany można wykonać wyłącznie, jeśli urządzenie jest podłączone do sieci bezprzewodowej. Aby uzyskać operacyjną obsługę tej funkcji, mogą wystąpić problemy z kompatybilnością z wersjami systemu operacyjnego, tego zainstalowanego na rynku po wyprodukowaniu, tego telewizora. Procesy wyszukiwania i łączenia różnią się w zależności od wersji oprogramowania.

Rozdzielanie połączenia

Sić bezprzewodowa nie dostępna

- Upewnij się, że systemy firewalli zezwalają na bezprzewodowe połączenie TV.
 - Spróbuj ponownie wyszukać sieć bezprzewodową, używając ekranu menu **Sieci**.
- 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 routerem, sprawdź połączenie internetowe swojego modemu.

Połączenie jest wolne

Sprawdź instrukcję obsługi swojego modemu, aby uzyskać informacje na temat zalogowania wewnątrz budynków, szybkości połączenia, jakości sygnału i innych ustawień. Bezpiecz, porzeczbaować szybkiego łącza dla swojego modemu.

Przewidywanie odtwarzania lub zwolnienie reakcje

Wskazywaniu powinieneś spróbować następujących kroków:

Zachowaj odległość co najmniej trzech metrów od kucharek mikrofalowych, telefonów komórkowych, urządzeń Bluetooth i jakichkolwiek innych urządzeń kompatybilnych z WLAN. Spróbuj zmienić aktywny kanał routera WLAN.

Połączenie z internetem jest niedostępne/

Wpędzenie 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 adresy MAC będzie przeznaczony za każdy raz, kiedy połączyz się z internetem. Aby to odrona prac brać adresy MAC swojego urządzenia, telewizora, musisz zmienić adres MAC swojego urządzenia, aby umożliwić połączenie telewizora z internetem. Z tego powodu nie Skontaktuj się ze swoim dostawcą usług internetowych i poprosz o informacje, jak połączyć inne urządzenie - twój telewizor, z Internetem.

na pilocie, aby odzwierciedlał zawartość AV, paucować, zatrzymać, przewijać do przodu i do tyłu.

Uwaga: Możliwe wyłączenie funkcji. Korzystać z menu Ustawienia>Przebieg>Ustawienia spój.

Smart Center

Smart Center jest mobilną aplikacją działającą na platformach iOS i Android. Przy pomocy swojego urządzenia przenośnego możesz z łatwością na żywo sturmenować swoje ulubione programy ze swojego telewizora. Możesz także uruchomić swoje aplikacje, korzystać z urządzeń mobilnych jako pilota do telewizora i współdzielić pliki mediów.

Uwaga: Możliwość korzystania ze wszystkich funkcji tej aplikacji zależy od właściwości 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 kartelki nawigacyjnej na ekranie głównym i wybierz menu **Ustawienia>Urządzenia**, a następnie następujący przycisk **Opowiedz mi o tym>Wideo i audio**. Wideo i audio z innych źródeł w Twoim TV jest gotowy na połączenie z urządzeniem przenośnym.

Zainstaluj aplikację **Smart Center** na swoim urządzeniu Uruchom aplikację **Smart Center**, jeśli wszystkie połączenia zostały poprawnie skonfigurowane zobaczysz nazwę swojego TV na urządzeniu przenośnym. Jeśli nazwa Twojego telewizora nie pojawi się na liście, odezwać chwilę i stuknij widżet odświeżania. Wybierz swój TV z listy.

Ekran urządzenia przenośnego

Na głównym ekranie odnajdziesz 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 sąścić.

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) zaplanowane nagrania. Aby usunąć

kdykolwiek z elementów po prostu naciśnij na ikonkę usuwania, znajdującą się w każdym rzędzie.

EPG (Elektroniczny przewodnik po programach): Pod tą zakładką możesz znaleźć przewodnik do programów wybranych kanałów. Możesz poruszać się po kanałach, naciskając wybrany kanał na stronie EPG. Możesz też aktualizować/odświeżać informacje EPG zawsze, chwytając połączony do sieci i jakoś 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 wyszukawania TV.

Zmień TV: Pokazuje aktualne podłączenie/telewizor. Możesz naciśnąć, to ustawienie, aby przejść do ekranu "szukania TV" i zmienić na inny telewizor.

Edytuj własną listę kanałów: Przy użyciu tego ustawienia możesz szyć 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 ułatwić wybranie listy kanałów jako stały wybór. Jeśli wybrane źródło będzie dostępne, zostanie ono użyte przez aplikację.

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".

BSADA I EKIPA: Pokazuje wszystkie osoby biorące udział w tworzeniu programu.

WIDEO: Udostępnia wideo z Youtube odnoszące się do wybranego programu.

SZCZEGÓLY: Zakładka przedstawia streszczenie i informacje o wybranym programie.

Uwaga: Dla odświeżania niektórych funkcji może być wymagane połączenie z Internetem.

Funkcja FollowMe TV (jeśli dostępna)

Stuknij na widżet **FOLLOW ME TV**, znajdujący się w górnej prawej części ekranu Twojego urządzenia

przenośnego, aby zmienić widżet funkcji **FollowMe TV**.

Stuknij ikonkę otwierania, aby rozpocząć strumieniowanie treści z TV na Twoje urządzenie przenośne. Dostępne, jeśli Twoje urządzenie znajduje się w zasięgu routera.

Tryb Mirror

Jeśli pilot funkcji **FollowMe** jest domyślnie włączony i pozwała na strumieniowanie treści z innych wybranych źródeł telewizyjnych i przegladarki mediów.

Uwaga: Zawsze, że obsługiwane są wyłącznie kanały cyfrowe (DVB-T/CS2 HD).

Funkcja obsługi wideo/trybów audio (napiórek) jest wyłączona. Wydarzenie strumieniowania może się zmienić w zależności od jakości swojego połączenia.

Strona współdzielenia mediów

Aby uzyskać dostęp do widżeta **Współdzielenia mediów**, stuknij na strzałkę skierowaną do góry, znajdującą się w prawej, górnej części ekranu.

Po naciśnięciu widżeta, **Współdzielenia mediów**, wyświetli się ekran, na którym możesz wybrać tryb mediów, które chcesz współdzielić ze swoim TV.

Uwaga: Nie wszystkie formaty plików są obsługiwane. Funkcje nie są bezstronne, 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 widżet **Mikrofonu** i zarządzić aplikacją za pomocą poleceń głosowych, takich jak: „Volume Up/Down”, „Program Up/Down”.

Uwaga: Funkcja ta jest dostępna wyłącznie dla urządzeń pracujących na platformie Android.

Strona klawiatury

Strona klawiatury można otworzyć na dwa sposoby: naciskając spój widżet **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 (mali), duży (duży) i ekstra duży (bardzo) Urządzenia z ekranami 3-calowymi lub mniejszymi nie są obsługiwane.

Obsługiwane są wszystkie rozmiary ekranu urządzeń iOS. Inne niż użytkownik aplikacji Smart Center może się zmienić w zależności od wersji zainstalowanej 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.

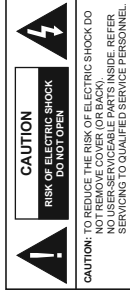
Niektóre funkcje telewizyjnej cyfrowej mogą być niedostępne we wszystkich krajach.

Ciągle dążymy do tego, aby udoskonalać 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.

Contents	32
Using Audio Video Sharing Network Service	32
Apps	33
Markings on the Product	33
Environmental Information	34
Features	34
Standby Mode (Picture optional)	36
Standby Notifications	4
TV Control Button & Operation	5
Watching TV	6
Inserting the Batteries into the Remote	6
Power Connection	7
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	31
Connectivity Troubleshooting	32

Safety Information



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

In adverse 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, furniture, etc. on the power cord.

- Always unplug the TV from the power cord when you are not using the TV. 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 reasonable foreseeable use conditions of operation.



WARNING

Do not ingest the battery. Chemical Burn Hazard
This product contains a lithium-ion battery. Lithium-ion battery is flammable. If the battery is damaged, internal cells may be swallowed, it can cause severe 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 find your 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. If you injure, particularly to the neck, can be severely injured. To prevent this from happening, 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 mounted.
- 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 may therefore be provided through a separate earthing conductor, or by using 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

- USB input
- OSD 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: 2 x 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 **Mode** 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.

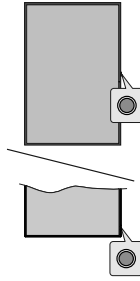
Standby Notifications

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** 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 options are for a long time. Before the TV operates into 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 +** or **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 button, **Reset**, **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 actions menu cannot 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 matter to you - 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, Movies 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 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 the **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 tvo.com/support

Inserting the Batteries into the Remote

The remote may have a screw that secures the battery compartment cover onto the remote control (or this may be in a separate bag). Remove the screw, if the cover is screwed on previously. Then remove the battery compartment cover to reveal the battery compartment.

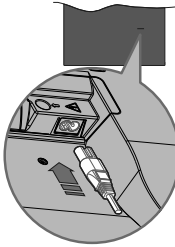
Insert two 1.5V-size AAA batteries. Make sure the (+) and (-) signs match (observing correct polarity). Do not mix old and new batteries. Replace only with same or equivalent type. Place the cover back on. Secure the cover again with the screw, if any.

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.



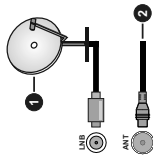
Plug one end (the two-hole plug) of the supplied detachable power cord into the power cord inlet on the rear side of the TV, as shown above. Then plug the other end of the power cord into the mains socket outlet.

Note: The position of the power cord inlet may differ depending on the model.

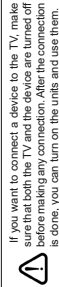
Antenna Connection

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 define 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.



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: The sign P below the symbol for batteries indicates that this battery is non-rechargeable.



1. Products
2. Battery

Specification

TV Broadcasting	PAL/SECAM SECAM BG/DK
Receiving Channels	VHF (BAND III) - UHF (BAND IV) - 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-HiFiam Stereo
Audio Output Power (WRMS) (10% THD)	2 x 6
Power Consumption (W)	60W
Networked Standby Mode Power Consumption (W)	< 2
TV Dimensions DxLxH (with stand) (mm)	185 x 728 x 475
TV Dimensions DxLxH (without stand) (mm)	45/76 x 728 x 431
Display	32"
Operation temperature and operation humidity	0°C up to 40°C, 65% 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 (CH62 - CH64)	< 200 mW (*)
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	< 200 mW (*)

(*) < 100 mW for the Ukraine

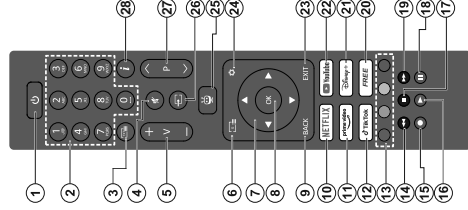
Country Restrictions

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 non-operations in the EU countries, the UK and Northern Ireland (and other EU 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
























- Prime Video:** Launches the Amazon Prime Video application
- TikTok:** Launches the Tik Tok application
- 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
- No function
- Free:** Displays free content from various applications on the Home screen
- Disney+:** Launches the Disney+ application
- Exit:** Closes and exits from displayed menus, returns to previous screen, exits from any running applications and switches to the Home screen and switches to last source used
- Settings:** Opens the Settings menu
- OS:** Returns you to your last location within TV's 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 stops 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 into standby mode or to switch it on when it's in standby mode.

- 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
- Guide:** 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 in-page menus (in TV-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

Connections

Connector	Type	Cables	Device
	HDMI Connection (side/back)		
	SPDIF (Coaxial Out) Connection (side)		
	Side AV (Audio/Video) Connection (side)	 Side Audio/Video Audio/Video Connection Cable	
	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: M(T) operator type will be defined according to the Language and Country selections that you made in the First Time Installation.

(*) M(T) 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 it may be displayed on the screen as an info banner or the pre-installed video file may be played back. This feature is only for store use. See the **Store Mode** section for more information. 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 text. Press the **Right Arrow** button to go back at any time later from the **Settings-Program Consent 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 **S**, 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 **Install M7 Operator**. The **Satellite Operator** as the **M7** Operator. The **highlight Preferred Scan** option and set as **Automatic channel scan** and press **OK** to start the automatic search. If a **DISEQC** switch is used in your satellite system, you can also select the **DISEQC** 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 **DISEQC** 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 LNB settings using the related menu options.

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

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

DISEQC switch: If you have multiple satellite dishes and a **DISEQC** switch, select this antenna type. Then set the **DISEQC** version and press **OK** to continue. You can set up to four satellites. (If available) for 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 the 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).

Note:
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 try to do so by using physical format to the USB player instead of using the USB menu 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, a video 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 in the same order as in this screen above.

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.

Follow-Up TV

With your mobile device, you can stream the current broadcast from your smart TV using the **FollowUp 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's description. 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 this operation and control the TV via the remote again, press and hold the "0-Zero" button on the remote control for 3 seconds. You can disable the CEC functionality by setting the related option under the **Settings-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 HDMI2 input.

System Audio Control

Allows an Audio Amplifier/Receiver to be used with the TV. The volume can be controlled using the remote control of the TV. To activate this feature set the **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 picture and 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.

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.

Pixelance Demo (optional)
Pixelance function optimises the TV's video settings and helps to acquire a better image quality. Press **OK** to activate Pixelance demo mode to experience Pixelance 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.
Gamut 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). <i>Note: This option may not be available depending on the TV model and its features.</i>
HDMI Full Range	While watching from a HDMI source, this feature will be visible. You can use this feature to enhance blackness in the picture.
11 Point White Balance Correction (optional)	White balance feature calibrates TV's colour temperature in detailed grey levels. By visually or measurement, you can create uniformity on the screen. 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 sound 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. 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 option 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>
Sound Output	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 satellites. Factory Reset Antenna Installation: 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 automatically the 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 M7 operator, which are used to download the channel list. Set your preferences and press the Green button to save the settings. Then start an M7 operator installation using the Automatic channel scan-Satellite menu. (*) This menu option will only be available if an M7 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 audience. 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 and down.
Minimap	Minimap is enabled and deactivated by default. It will be activated when Magnification feature is enabled. With this option, you can prevent 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) after the TV is powered 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 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 CIAM 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's: By enabling or 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.

Note: This menu option will only be available if an M7 operator is installed.
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, it is possible to make a new entry for 30 minutes, however, by turning the TV off and on.

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.

Note: 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 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.

General TV Operation

Using the Channel List

The TV sorts all stored stations in the channel list. You can edit this channel list or set favourites by using the **Channels** menu. While watching live TV channels, press **OK** button on the remote to channel list and select **Channels**. Press **OK** to edit the channel list. You can filter the listed channels or make advanced changes in the current channel list using the **Filter** and **Edit** tab options. Highlight the tab you want and press **OK** to see available options.

Note: The commands **Move to position**, **Delete** and **Edit** name in the **Channels>Edit** menu are not available for channels that are being broadcasted from an M7 operator.

Managing the Favourite Lists

You can create four different lists of your favourite channels. Go to the Navigation carousel on the Home screen and select the **Edit List** to open the **Channels** menu. Highlight the **Edit List** and press **OK** to see the editing options and select the **Tag/Using channel** option. The desired channel on the list is highlighted. You can make multiple choice. You can also use the **Tag/Using** all option to select all channels on the list. Then press the **Back/Return**, **Left** or **Right** directional button to return to the **Edit** menu options. Select the **Add/Remove Favourites** option and press the **OK** button again. Favourite channel list options will be displayed. Set the desired list option to **On**. The selected channels will be added to the list. In order to remove a channel or channels from a favourite list follow the same steps and set the desired list option to **Off**.

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

Configuring Parental Settings

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

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

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

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

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 may be 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		Max. Resolution & Frame Rate & Bit Rate
Extension	Video Codec	
mp3, mp3g, .dat, .vob	MPEG1/2, H.264, VC1	
ts, .tp, .m2ts		
avi	MPEG1/2, MPEG4, H.264, MJPEG	
mp4, m4a, mkv, mov, qt	MPEG1/2, H.263, MPEG4, H.264	
.3gp, .3gp, .3gpp	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	8192 x 8192
	Progressive	3000 x 3000
.bmp	RGB 1/4/8/16/24/32 bit	
	RLE 4/8 bit	
.png	Grayscale, 24/32 bit per pixel Interlace format Progressive	8192 x 8192

Audio File Formats

Extension	Format
mp3	mp3
aac3	aac3
aac	AAC
wma	WMA
amr	AMR-NB, AMR-WB
wav	MPEG Lx, 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
.srt	SamI
.jss	JACOSUB
.ttml	TTML
.txt / .sub	DVDSUBTITLE
.jic	-

Internal Subtitles	Specification
.vob	VOBSUB
.mkv	ASS / SSA / TEXT
.txt	DVD Subtitle
.dat, .mpg, .mpeg, .web	DVD Subtitle, TEXT
.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.

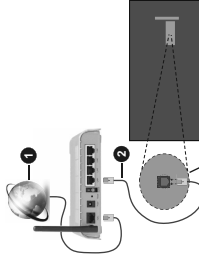
	59Hz	60Hz	68Hz	70Hz	72Hz	78Hz
640x480				X		
640x480		X	X		X	X
800x600	X			X	X	X
832x624						X
1024x768		X	X	X	X	X
1152x864		X	X	X		X
1152x870						X
1280x768		X	X			X
1360x768		X	X			X
1280x960		X	X	X		X
1280x1024		X	X	X	X	X
1440x1050		X	X	X	X	X
1440x900		X	X			X
1600x1200		X	X			X
1680x1080		X	X			X
1920x1080		X	X			X

Connectivity

Wired Connectivity

To Connect to a Wired Network

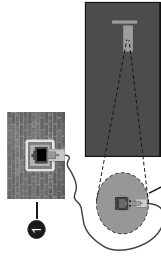
- You must have a modem/router connected to an active broadband connection.
- Connect your TV to your modem/router via an Ethernet cable. There is a LAN port at the rear (back) of your TV.



- 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 this as **Wired Device** if you are connecting via an Ethernet cable.

Internet Speed Test

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

Advanced Settings

Highlight **Advanced Settings** and press the **OK** button. On the next screen you can change the IP and DNS settings of the TV. Highlight the desired one and press **Left** or **Right** button to change the setting from **Automatic** to **Manual**. Now you can enter the 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. Refer to 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 802.11a/b/g/n) with simultaneous 2.4 and 5 GHz bands is designed to increase bandwidth. These are optimized for smoother and faster HD video streaming, file transfers and wireless gaming.

- The frequency and channel differ depending on the area.
- The transmission speed differs depending on the distance and number of obstructions between the transmission products, the configuration of these products, the radio wave conditions, the line traffic and the products that you use. The transmission may also be cut off or may get disconnected depending on the radio wave conditions. DECT phones or any other WLAN 11b appliances. The standard values of the transmission speed are the theoretical maximum

values for the wireless standards. They are not the actual speeds of data transmission.

- The location where the transmission is most effective differs depending on the usage environment.
- The Wireless feature of the TV supports 802.11 a, b, g & n type modems. It is highly recommended that you should use the IEEE 802.11n communication protocol in order to avoid any possible problems while watching videos.
- You must change your modem's SSID when there are any other modems around with the same SSID. You 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 **Networks** option 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 in order to make the connection. You will see a connection confirmation

on your TV once the devices have paired. Select **OK** to proceed. No further configuration is required.

Highlight **Internet Speed Test** and press the **OK** button to check your 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 content of your TV. For this, you should make sure that 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 successfully, 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.

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. To enable this feature, you should connect 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 TV is to be woken up, and the 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 internet 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 by 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.

4. Play Shared Files via Media Browser

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 that you may want to watch. When an app appears, you can use the title, you can then decide to sign up for it.

Notes: While many apps are free, a subscription, rental, or purchase may be required. Possible application dependent problems may be caused by the 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 "autostart" and this one is applied by the platform automatically. The autostart 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 **Back** button on the remote. To be able to return to the red button icon state, full UI mode of the application via pressing red button. 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).

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

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

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

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

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

Your TV is compatible with USB mice. Plug your mouse or wireless mouse adaptor into the USB input of your TV for easier and quicker navigation.

Some web pages include flash content. These are not supported by the browser.

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

All sites on the internet might not be supported. According to the site; content problems may occur.

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.

Visit the **Smart Center** application onto your mobile device.

Start the Smart Center application. If all connections are correct properly, you see your TV's name on the mobile device. If not, TV's does not appear.

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 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 clicking on the selected channel on the EPG grid. Please note that updating / refreshing the EPG information may take a while depending on your network and web service quality.

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

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

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

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

Change TV: 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.

Multilanguage 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 interfaces of the Smart Center application is subject to change according to reason stated 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.

Tartalomjegyzék	33
Biztonsági információ	34
Elérhető és Video megosztás házikot szolgáltatás használata	34
Alkalmazások	34
Internet böngésző	35
HBBTV rendszer	35
Smart Center	36
DVB működési információ	38

Csatlakozási hibaelhárítás	33
Az Audio és Video megosztás házikot szolgáltatás használata	34
Alkalmazások	34
Internet böngésző	35
HBBTV rendszer	35
Smart Center	36
DVB működési információ	38
TV-nézés	6
Helyezze az elemeket a távirányítóba	8
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 üzembe helyezés	13
Média lejátszás az USB bemeneten keresztül	15
Médiaátgépező	15
FollowMe TV	16
CEC	16
Gyors AI	16
E-kézikönyv	16
Beállítások menü tartalom	17
A TV általános működése	26
A csatornalista használata	26
Szövi felületek beállítása	26
Elektronikus programfüzet	26
Telefont szolgáltatások	27
Szoftver frissítés	27
Hibaelhárítás és lépések	28
AV és HDMI jel kompatibilitás	28
Támogatott fájlformátumok az USB módhoz	29
Video fájlok formátuma	29
Képi fájl formátuma	29
Audiófájl-formátumok	29
Felirátójok formátuma	30
Támogatott DVI felbontások	30
Csatlakozási lehetőségek	31
Vezetékes kapcsolatok	31
Vezeték nélküli kapcsolat	31
Hálózati kábel nélküli üzemmód	33
Vezeték nélküli képernyő	33

Biztonsági információ



FIGYELM! AZ ÁRAMÚTES VESZÉLYEK ELKERÜLÉSE ÉRDEKÉBEN NE VÁJTÓLISZVA EL, FELKÉLT (VAGY A KÉSZÜLMŐ BELSŐJÉBEN NEM TALÁLHATÓ) A KÉSZÜLMŐ ALÁT JÁRTHATÓ ALKATRÉSZEK AJÁRÁST VÉGEZTÉSE SZAKEMBERREL.

Szállégszomszódású viszonyok esetén (vihar, villám) vagy ha hosszú ideig nem használja (nyaralás alatt), húzza ki a TV-kábeljeit a falból.

A házikó kábeli aza szigetelt, hogy leküsse a TV-készülékkel való érintkezéskor a házikó belsejében lévő áramot. A TV-készülék nem használható az elektromos hálózaton, akkor a berendezés megszünteti vagy kikapcsol állapotban is felhasználás alatt van.

Megjegyzés: A kapcsolódó funkciók működtetéséhez kövesse 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 készítő, a KTK Képernyőn mindig meg kell jelölni. A készülék használata nem ajánlott a gyermekek felügyelet nélküli kezeléséhez, ha a termék használatát nem ismerik, vagy nem részesültek megfelelő instrukciókban a biztonságukat felelős személy részéről.

- A TV-készülék csak 5000 méternél alacsonyabb területeken, száraz helyeken és nedvesített vagy tropus éghajlatú helyen használja.
- A TV-készülék használati és használati helyi használati utasítások, de használható nyilvános helyeken is.
- A szellőzés érdekében a TV-készülék körül hagyjon legalább 5 cm szabad helyet.

- Ne akadályozza a készülék szellőzését, a szellőzőnyílást ne takarja le vagy ne zárja el semmilyen tárgyval, pl. újságpapírral, asztalterítővel, függönyvel stb.
- Az elektromos vezetékek dugaszának könnyen megközelíthetőnek kell lenni. Ne helyezze a TV-készülék, bútor stb. a hálózati kábelre és ne helyezze a kábelre a készülék. A dugaszoló dugót a készülék dugójával vagy áramütés okozhat. Mindig a dugaszoló fogva használja a vezetéket, ne húzza ki a TV-t a konnektorból a vezetékkel fogva. Soha ne nyúljon a dugaszolóhoz nedves kézzel, mert ilykor áramütés történhet. Soha ne húzza ki a kábelket a meghibásodás esetén ki kell cserélni, amit csak a megfelelő szakszembert végezhet el.

- Ne tegye ki a TV-készülék csapadék és fűcsapadék, és ne helyezze a készülékkel együtt tárgyait, például vizet, csészéket stb. a TV-készülékre vagy a TV-készülék felé (pl. a készülék felélt lévő palackra).
- Ne tegye ki a készülék közvetlen napfénynek, és ne helyezze nyílt füstöt pl. gyertyákat a TV-készülék feléire vagy közelébe.
- Ne tegyen semmilyen hőforrást, pl. elektromos fűtőtesteket, radiátorokat stb. a TV-készülék közelébe.
- Ne helyezze a TV-készülék a padlóra vagy lejtős felületre.
- A fűtőlávaszájly elkerülése érdekében tartsa a műanyag zacskókat csacsemőkötől, gyermekektől és háziállatoktól elzárva.
- Az állványt gondosan rögzítse a TV-készülékhez. Ha az állvány csavarokkal rendelkezik, húzza meg alaposan a csavarokat, hogy elkerülje a TV-készülék eldőlését. Ne húzza túl a csavarokat és az állvány gumijait megfelelően helyezze fel.
- Ne dobja az akkumulátorokat tűzbe és ne dobja ki ezeket veszélyes vagy gyúlékony anyagokkal együtt.

FIGYELEM

- Az elemeket nem szabad kitenni tűzött hőhatásnak, pl. napfényt, tűz vagy hasonló hőforrás hatásának.
- A tűl- vagy felhalgatóból való tűzött hangrő hatáskárosodást okozhat.

MINDENKÉLOTTI: SOHA senkinek ne engedje, legkorábban pedig a gyerekeknek ne, hogy megérintsék vagy utógessék a képernyőt vagy a burkolatot hátulról, tárgyakat helyezzének a nyílásokba, ne dobja a készüléket, ne dobja más nyílásába.

	Vegyzat olyan veszély, mely halál, vagy súlyos sérülést okozhat.
	Veszélyes részültségből eredő kockázat
	Fontos tartuuantartás alkatrész

Jelzők és a Termék

A Következő korlátozások, óvatmunkákra 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 információk biztonság okból.

II. osztályú berendezés: Ez a készülék úgy lett tervezve, hogy ne legyen biztonságos elektromos földeléshez való biztonsági csatlakozásra.

Veszélyes élő terminál: A jelzett terminál(ok) normál működési feltételek mellett veszélyesen aktív(ek).

Menükéret tartozékok

- Távirányító
- Elemek: 2 db AAA
- Használati utasítás
- Tápkábel

Készletléti állapot mód (választási kép) funkcióval

A készülék állapotján megismerését a TV készülék digitális képernyőjén is használhatja. Ehhez kövesse az alábbi lépéseket.

- **A Beállítások->Rendezés->Továbbiak** menüben állítsa a **Készletléti kép** opcióra **Be** értékre. Az opció állapotmérője értéke: **OK**.
- A **USB** adattárító eszköz gyökérkönyvtárában hozzon létre egy külön mappát **standby_picture** elnevezéssel, és a használati útmutató alapján másolja ebbe a mappába, majd csatlakoztatja az **USB** adattárító 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** értéke 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 egyrészt több képráj elkészíthető a mappában, akkor a készülék folyamatos életrajzotként az összes képet megjeleníti, vagy nincs kép a mappában, a képernyőn figyelmeztető üzenet jelenik meg néhány másodpercig, majd elhaltnak.

Készletléti 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 készüléki kép megjelenítési módok úgy tudja TV készülékét visszatérni normál működési módba, hogy a távirányító **Készletléti gombját** röviden lenyomja.

A távirányító mellett a TV készülék vezérfőnyelégét is használhatja a készletléti kép megjelenítési módba váltáshoz. Illetve visszatérni normál működési módba váltáshoz. Ehhez kövesse a **TV készülék vezérfőnyelégét** működtetése fejezetben a **Készletléti módba váltás** részleírást. Ügyeljen arra, hogy amikor a vezérfőnyelég működtetésénél a távirányítóval a készüléket módba kapcsolni.

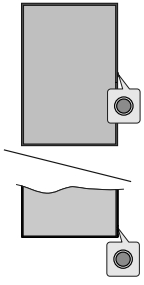
Megjegyzés: E funkció elérhetősége a TV készülék modeljétől és típusától függően változhat. Az alábbi táblázat megmutatja a távirányító funkcióinak rendelkezésére álló USB médiumok támogatási listáját.

Készletléti jízsek

Ha a tévékészülék 3percig nem fogad semmilyen bemenő jelet (pl. antennából vagy HDMI-forrásból), 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 időzítő** opció megfelelő beállításával.

Az Auto TV KI opció (a Settings-System->More menüben) alapértelmezésben 1 és 8 óra közt 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 készülékét, az alábbi üzenet jelenik meg: „A TV-készülék automatikusan készletléti módba váltott, mert sokáig semmilyen műveletet nem végzett.” 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** opciót választja, és megnyomja az **OK** gombot. Ha a **Nem opció** választja, és megnyomja az **OK** gombot, az évtől bekapcsolást választja. Ha a **És a Left** opciókat választja, az **Automatikus Kikapcsolás** funkció bekapcsol. Ha a **Left** opciókat választja, és megnyomja az **OK** gombot, a TV bekapcsolási állapotban marad, és a funkció brófiók. Ezt a funkciót újra engedélyezheti a **Settings-System->More** menüben az **Auto TV KI beállítás** módosításával.

TV vezérfőgombok és működtetés



Megjegyzés: A vezérfőgombok helyzete típusonként eltérhet. A TV-készülék egyetlen vezérfőgombbal rendelkezik. Ez a gomb letiltja teszi a TV készletléti / forrás / program és hangterg funkcióinak vezérlését.

A vezérfőgomb működése

- Nyomja meg a vezérfőgombot 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 átállításához. Aktiváláskor az opció kon színe megváltozik.

- Nyomja meg ismét a gombot a funkció használatához vagy az anenübe való befejezésre.
- Egy másik funkció opció kiválasztásához: először ki kell kapcsolnia az utolsó aktivált opció. A gomb kikapcsoláshoz az opció ikon színe megváltozik. Kikapcsoláskor az opció ikon színe megváltozik.
- A funkció opciók menü bezárásához ne nyomja meg a gombot kb. 5 másodpercig. A funkció opciók menüje elhaltnak.
- **A TV kikapcsolása:** Nyomja meg a vezérfőgombot a funkció opciók menü megjelenítéséhez, a fókusz **Készletléti üzemmódba** tesz. Nyomja meg és tartva lenyomva a gombot körülbelül 2 másodpercig a beállítás aktiválásához. Aktiváláskor az opció ikon színe megváltozik. Ezután nyomja meg ismét a gombot a TV kikapcsolásához.
- **A TV bekapcsolása** Nyomja meg a vezérfőgombot, a funkció opciók menü megjelenítéséhez, majd nyomja meg egymás után a gombot a fókusz **Volume +** vagy **Volume -** opcióra mozgatható. Nyomja meg és tartva lenyomva a gombot körülbelül 2 másodpercig a kiválasztott beállítás aktiválásához. Aktiváláskor az opció ikon színe megváltozik. Ezután nyomja meg a gombot a hangerő növeléséhez vagy csökkentéséhez.
- **Csatomák váltása:** Nyomja meg a vezérfőgombot a funkció opciók menü megjelenítéséhez, majd nyomja meg a gombot egymás után, hogy a fókusz **Program +** vagy a **Program -** opcióra mozogassa. Nyomja meg és tartva lenyomva a gombot körülbelül 2 másodpercig a kiválasztott beállítás aktiválásához. Aktiváláskor az opció ikon színe megváltozik. Ezután nyomja meg a gombot a csatornák váltásához, majd válassza.
- **A forrás váltása:** Nyomja meg a vezérfőgombot a funkció opciók menü megjelenítéséhez, majd nyomja meg egymás után a gombot a fókusz **Forrás** opcióra mozgatható. Nyomja meg és tartva lenyomva a gombot körülbelül 2 másodpercig a beállítás aktiválásához. Aktiváláskor az opció ikon színe megváltozik. Ezután nyomja meg a gombot a csatornák váltásához, majd válassza.

Bemenet kiválasztása
Ha csatlakoztatja a külső rendszereket a TV-készülékhez, akkor átválthat a különböző bemeneti forrásokra. Más forrás kiválasztásához nyomja meg a távirányító **Forrás** gombját. **Csatorna- és hangerő váltás**
A csatorna-váltáshoz és a hangerő-beállításához használja a **Program +/ -** és a **Hangerő +/ -** gombokat a távirányítón.

Visszaállítás és Kikapcsolás a Készletléti állapot gombbal
Nyomja meg és tartva lenyomva a Készletléti állapot gombot a gomb további műveleteinek megtekintéséhez. Elnézhető a **Rövidtűr** (Üzemeltetés), a **Standby** (Normál készletléti állapot) és a **Kikapcsolás** (Képernyő készletléti állapot) opciók. A **OK** gombot röviden lenyomva a készülék visszatér a funkció opciók menüjele végrehajtásához. Ha olyan probléma merül fel, amely megakadályozza, hogy a TV megfelelően készletléti üzemmódba kapcsoljon, a **Kikapcsolás** opcióval visszaállíthatja a TV-t készletléti üzemmódba.

Ha a TV nem reagál a parancsokra, és műveletet nem lehet elintézni, a TV újraindítása lényegesen jobb a gombot kb. 5 másodpercig nyomva tartja. Ezáltal a folyamat befejeződik.

TV-nézés

1. Földelő

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 előnéző-k tartalmi dinamikum változik az felhasználása szerint. Még a slideshow kategóriát is felhasználja, hogy a **TV** OS jobban megismerje Önt. Például az Ön által nézett műsorok alapján egyik nap a **Vigilátók** vagy az Egészség és fitness slideshow, néhány nappal később pedig az **Oscar-díjasok slideshow**-jait 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 slideshowja

A kezdőképernyőn található Sajtó

alkalmazások slideshowja tartalmazza az összes olyan alkalmazást, amelyekből a **TV** OS tévéműsorok címlistájának készíti Az írt megjelenő alkalmazásokat, az **Alkalmazások kezelése** képernyőn válassza ki a

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-kezelése

Az **Alkalmazások képernyő-kezelése** szabványhozja, hogy a TiVO OS mely alkalmazásból ajánljon műsorokat a Kezdőlap, az a TV-műsorok és a Filmek képernyőin. A kiválasztott alkalmazások a Kezdőképernyő **Sajátalkalmazások** slideshow-jában jelennek meg. Az Ön által kiválasztott alkalmazások nem befolyásolják a szöveges és hangalapú keresési eredményeit. A TiVO OS az összes alkalmazás eredményeit megjeleníti, hogy segítsen megtalálni, amit meg szeretne nézni. Ha egy nem használt alkalmazás műsorja szerepel, akkor dönthet úgy, hogy feltüntetők rá.

2. Navigációs slideshow

A Kezdőképernyő Navigációs slideshow-ja segítségével könnyen hozzáférhet a gyakori funkciókhoz: Az **Urmutató**, **Minden alkalmazás**, **Források**, **Csatmentések**, **Felvételek** (modellőlől független), **Léptők** és **Beállítások**.

3. **Képernyők böngészése**
A Főmenüben az **híryene** és **TV-műsorok** a **Filmek** és **Megtekintési lista** kivételével a böngészést ezeket a tartalomtípusokra összpontosítja.

4. Tartalom Részletei

Ha megtalálja az Önt érdekítő 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, amelyek később szeretné 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 könyvtárhoz válassza.

Egy műsor hozzáadásához válassza a **Megtekintési lista** lehetőséget a Tartalom részletei képernyőn. A plusz könyvtárhoz válassza.

Egy műsor eltávolításához lépjen a Tartalom részletei képernyőre, és válassza ki a **Megtekintési lista** a könyvtárhoz plusz felle váltózik.

4.3. Ertékelés

Mondja el a TiVO OS-nek, hogy mit gondol egy televízióról vagy filmről egy felfelé vagy lefelé mutató hüvelykujjal. Cserébe olyan ajánlásokot kap, amelyek jobban tükrözik azt, amit Ön szívesen néz. Lépjen a műsor Tartalom részletei képernyőjére, és válassza az **Ertékelés** lehetőséget. Válassza a Thumbs Up (felfelé mutató hüvelykujj) lehetőséget. Válassza a Thumbs Down (lefelé mutató hüvelykujj) lehetőséget. Azok a tartalmak, amelyeket felfelé mutató hüvelykujjal értékel, többet nem jelennek meg az ajánlásokban.

4.4. Tartalom lementése

Lépjön a műsor Tartalom részletei képernyőjére, és válassza az **Elmentés** lehetőséget. A tartalom lementése képernyő jelenik meg. Az Önnek megfelelő, előre megadott okok kiválasztásán jelölje ki a **lelentést**, és nyomja meg az **OK** gombot. Kiválasztás az **Egyéb** opció is, és a virtuális billentyűzet segítségével megadhatja az okot, ha az előre megadott okok nem felelnek meg Önnek.

4.5. Minden epizódot böngészés

Válassza az **Epizódot** lehetőséget egy tévésorozat tartalom részletei képernyőn, hogy az epizódot kiadatok szerinti rendezés látható.

5. Szöveg kezelés

Válassza a Főmenüben a **Keresés** lehetőséget a filmek és tévéműsorok kereséshez 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** lehetőséget az iránygombokkal, majd a megnyitáshoz nyomja meg az **OK** gombot.

6. Segítségvonal szűkítése

Válassza leghatékonyabb kérdésekre, és megadhatja, hogy hogyan kaphatja a TiVO OS-ból az alábbi weboldalt: <https://www.tivo.com/support>

Helyezze az elemeket a távirányítóba

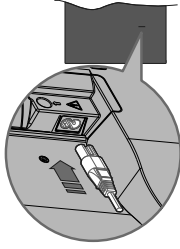
A távirányítón lehet egy csavar, amely rögzíti az elem-tartó rekeszt fedőlejt (vagy) lehet, hogy külön tartóban található. Távolítsa el a csavart, ha fedőlejt korábban lecsavarozta. Ezután illessze el az elem-tartó fedőlejt, hogy feloldja az elem-tartó rekeszt. Helyezze be a két 1,5V-os AAA méretű elemet. Ellenőrizze, hogy a (+) és (-) jelek meggyezzenek-e (a megfelelő polaritást figyelmeztetés). Ne keverje a használt és új elemeket. Csak ugyanolyan, vagy az eredetileg egyenértékű típusú elemeket használjon. A megfelelő helyre visszahelyezze a fedőlejt a fedőlejt csavarral, ha van.

Amitkor az elemek töltöttség alacsony, és ki kell cserélni őket, egy üzemi jelnek meg a képernyőn. Ne felejtse el, a távirányító működését hátrányosan befolyásolja, ha az elemek töltöttsége alacsony.

Az elemeket ne tegye ki magas hőmérsékletűnek, például napfélnél, tűznek, vagy ehhez hasonlóknak.

Csatlakozás az áramforráshoz

FONTOS! A TV-készletet 220 - 240 VAC, 50 Hz-es működésre tervezték. A kismegszakítás után hagyja, hogy a TV-készlet a szoba hőmérsékletét elérje, mielőtt csatlakoztatná az elektromos hálózathoz.



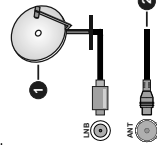
Dugja be a mellékelt levehető lápkábel egyik végét (kétlyukú dugó) a TV hátulján lévő lápkábel bemenetébe, a fent látható módon. Ezután dugja be a lápkábel másik végét a hálózati aljzatba.

Megjegyzés: A lápkábel bemenetének helyzete modellelőlől függhet eltérő lehet.

Az antanna csatlakoztatása

Csatlakoztassa az antanna vagy a kábelhálózat csatlakoztató 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-készlethez esztétikailag kíván csatlakoztatni, akkor előbb bizonyosodjon meg arról, hogy a TV és az eszköz is ki van kapcsolva. A kápcsatlakoztatás kábelhálózata után be lehet kapcsolni és használni a TV-t. Lehet venni a készletet.

Szerzői jogi adatok

A HDMI és a HDMI High-Definition Multimedia Interface kifejezések, valamint a HDMI aculát és a HDMI logók a HDMI Licensing Administrator, Inc. védjegyei.



A Dolby Laboratories licenccel 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 termékével alál tartozó technológiákat tartalmaz. Ennek a technológiának a használata vagy terjesztése ezen termékben kizárólag a Microsoft társaságtól származó megfelelő licenccel lehetséges.

A tartalomjátékosság szellemi termék védelmére a Microsoft PlayReady™ tartalomkezelési és terjesztési technológiát alkalmazza, beleértve a szerzői joggal védett tartalmat. Ez az eszköz PlayReady technológiát alkalmaz a PlayReady védett tartalom vagy a WMDRM védett tartalom elérésehez. Ha az eszköz nem képes megfelelően korlátozni a tartalomlevegő hozzáférést, 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 tartalomjátékosság kérhetik öntől a PlayReady frissítését a tartalom eléréséhez. Ha elmulasztja a frissítést, nem tud majd hozzáférni a frissített igényelt tartalomhoz.

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 vagy terjesztése ezen a terméken kívül a Microsoft vagy meghatalmazott leányvállalatainak az engedélye nélkül tilos.



Összeállítás és javítás a garancia keretében

Tájékoztató az ártalmatlanításról

[Európai Unió számára]

Ezek a jelölések elektronikus és elektronikus készülékekkel jelöl és az ezzel a jelöléssel ellátott elemek üzemidejük lejártával nem kezelendők általános háztartási hulladékként. Az elektronikus és elektronikus termékek 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 termék szabályos elhelyezése által a fogszerzők segítenek megőrizni a természeti erőforrásokat, valamint megőrizni a lehetséges környezetre és az emberi egészségre gyakorolt káros hatásokat, amelyek egyébként a nem megfelelő hulladékkezelés okozhatják.

A termék újrahasznosításával kapcsolatos további részletes információt vegye fel a kapcsolatot a helyi városi hivattal, az Ön háztartási hulladékkezelő szolgáltatójával vagy az a területén, ahol a terméket vásárolta.

A hulladékok szabályaitalan 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 Unióon kívüli országok számára]

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

Az újrahasznosítás érdekében a termék és a csomagolást vigye el a helyi gyűjtőhelyre.

Néhány gyűjtőpont a termékeket ingyenesen veszi át. **Megjegyzés:** Az alábbi *Ph* jel azt jelöli, hogy az elem ömör tartalmú.



1. Termékek
2. Elem

Műszaki jellemzők

TV sugárzás	RAI, BGI, DVB-C, SECAM, DVB-D, VHF (III) (SAV), UHF (U SAV) - SZELESBAND
Vett csatornák	Teljesen integrált digitális földi-kabeli-nálkövet TV (DVB-T/S) (DVB-C/S) (DVB-T2/S2 kompatibilis)
Az előre beállított csatornák száma	11 000
Csatorna kijelző	Kijelzőn megjelenő kijelző
RF Antenna bemenet	75 Ohm (kiegészíthető)
Üzemi feszültség	220-240V AC, 50Hz
Audió	Gemmar-Nizam Stereo
Audió kimenet teljesítmény (WRMS) (10% THD)	2 x 6
Áramfogyasztás (W) üzemmód	60W
Hátoldali kémszemléti energiateljesítmény (W)	< 2
TV méretek SZÁZADM (átlányal egyitt) (mm)	165 x 728 x 475
TV méretek SZÁZADM (átlányal egyitt) (mm)	4576 x 728 x 431
Kijelző	32"
Működési hőmérséklet és páratartalom	0°C-40°C-ig, legfeljebb 85% páratartalom

Vezeték nélküli LAN továbbító műszaki adatok

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 (*)

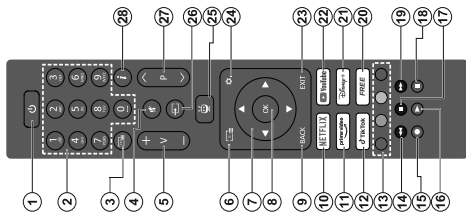
(*) < 100 mW (Ukránában)

Országok szerinti korlátozások

A vezeték nélküli LAN beüzemelését otthoni és irodai használatra szánják az összes EU tagállamban, az Egyesült Királyságban és Észak-Irországban (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-Irországban csak beltéri működésre korlátozzák (és más országokban, amelyek megfelelnek a vonatkozó EU-s és/vagy Egyesült Királyságbeli irányelveknek). A nyilvános használat az adott szolgáltatónál általánosan engedélyezésre költ.

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 vezeték nélküli LAN esetében.



- Készletlévő (*):** Készletlévő / Be (rövidben nyomja meg), Reset / Képpozítás (nyomja meg és tartva lenyomva).
- Számegyző:** Live TV módban csatornáit, levő szövegmezőbe szám írható be.
- Szöveg:** Megjeleníti a televíz tartalmat (ha van). Nyomja meg a gombot másodszor, hogy a televíz normál adás képernyőjén jelenjen meg (vegyes). Nyomja meg ismét a bezáráshoz.
- Némités:** Teljesen kikapcsolja a TV hangerejét.
- Hangerő +/-:** Novell/csökkeneti a hangerejt.
- Műsorjelző:** Megjeleníti az elektromos műsorjelzőket.
- Iránygombok:** Navigálhat a menükben, a beállítási lehetőségeket, a főkézst vagy a kurzor mozgásokat, stb., és megjeleníti az adataikat. Live TV-telefont használva a gombok segítségével megismerhető a Kékesse a képernyőn lévő üzeneteket.
- OK:** Megeseti a felhasználó kijelölést, beléphet az almenübe, rögzítheti az oldalt (Live TV-telefont üzemmódban), megtekintheti a csatornalistát (Live TV üzemmódban).
- Vissza/Visztaállítás:** Visztaállítás az előző menüképernyőre, egy lépéssel vissza, bezárja a nyitott ablakokat, megnyitja az index oldalt (Live

TV, Televíz módban) Gyorsan ujjal az előző és az aktuális csatorna vagy forrás között.

- Neffix:** Elindítja a Neffix alkalmazást.
- Prime Video:** Elindítja az Amazon Prime Video alkalmazást.
- TikTok:** Elindítja a TikTok alkalmazást.
- Szöveg:** A szöveg gombok funkcióin, vonatkozó funkciók megjelenítését, megjelenítéssel.
- Visszatérés:** A módokban, pl. filmek esetén vizsgálja a filmcímeket.
- Vincis funkció:**
- Lejátszás:** Elkezdi a kiválasztott média lejátszást.
- Leállítás:** Leállítja a lejátszott médiát.
- Szüneteltetés:** A lejátszott médiát szünetelteti.
- Gyors előre:** A médiában, pl. filmek esetén előre léphet a filmcímek között.
- Ingenks:** A kézképernyőn megjelenítő különböző alkalmazások szabad alkalmazást.
- Disney+:** Elindítja a Disney+ alkalmazást.
- YouTube:** Elindítja a YouTube alkalmazást.
- Képfés:** Bezárja és kilép a megjelenített menüből, visszatér az előző képernyőre, kikapcsolja a kézképernyőt, és átviszi az ujjára használt forrásra.
- Beállítások:** Megnyitja a Beállítások menüt.
- TV-OS:** Visszatér a TV-OS-en belüli utolsó helyére olyan helyre, mint például egy éppen nézett film vagy a Beállítások képernyő.
- Forrás:** Megjeleníti a rendelkezésre álló műsorokat és tartalmakat.
- Program +/-:** Live TV módban növeli/csökkeneti a csatornaszámot.
- Info:** Megjeleníti a képernyőn levő tartalmakra vonatkozó információkat, megjeleníti a rejtett információkat (Live TV - telefont módban).

(*) Készletlévő gomb

Nyomja meg és tartva lenyomva a Készletlévő gombot a gomb további műveleteinek megtekintéséhez. Jelleje ki a **Restart** (Újraindítás), a **Standby** (Normál kikapcsolás) és a **Power off** (Kényszerített kikapcsolás) lehetőségek egyikeit, majd nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztott művelet végrehajtásához. Ha a TV nem reagál a parancsokra, és a művelet menü nem jelenik meg, a TV újraindításra kényszerül, ha a gombot kb. 5 másodpercig nyomva tartja. A gomb rövid megnyomásával az étengedéseivel a TV kikapcsol, de a módosítás lekapcsolható, illetve Készletlévő üzemmódban betárolható.

Csatlakozások

Csatlakoztatás	Típus	Kábelek	Eszközök
HDMI csatlakozás (oldalsó és hátsó)			
SPDIF (Koaxiális kimenet) csatlakoztatása (oldalsó)			
Oldalsó AV (Oldalsó AV (Audio/Video) csatlakoztatása (oldalsó))			
Felhallgató	Felhallgató csatlakozás (oldalsó)		
	USB csatlakozás (oldalsó)		
	CI csatlakozás (oldalsó)		
	Ethernet csatlakozás (hátsó)		



Ha a távkezdéléhez egy eszközt kíván csatlakoztatni, akkor előbb ellenőrizze, hogy a csatlakoztatás előtt lévő és az eszköz is ki van kapcsolva. A kapcsolást távkezdélés után be lehet kapcsolni és használható lehet a van a készülékek.

Beállítások menü tartalom	
Eszközök menü tartalom	
CEC	Ezzel a beállítással engedélyezheti vagy letilthatja teljesen a CEC funkciót. A funkció engedélyezéséhez vagy tiltásához 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 bemeneti forrásoknak az automatikus bekapcsolását. A funkció engedélyezéséhez vagy tiltásához nyomja meg a Bal vagy a Jobb gombot.
Virtuális távvezérlés	Be-kikapcsolja a virtuális távvezérlő funkciót.
Audió és Videó Megosztás	Ez a funkció lehetővé teszi, hogy az okostelefonja vagy a táblagépeden tárolt fájlokat megossza. Ha az okostelefont vagy táblagépet kompatibilis, és megfelelő szoftverrel ismert, funkciókat a tévékészüléken is megoszthat/megnézhet. 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 (szünetelő) vált Mód. Ezzel az opcióval engedélyezheti vagy letilthatja a Hálózati kikapcsolást üzemmódot.
Képméret tartalom	
Mód	A képméret megváltoztatható kívánásig, vagy igény szerint. 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 gaztiasával együtt.
Energiamegtakarítás	Az Energiamegtakarítás Egyénre szabottra, Minimumra, Közepesre, Maximumra, Automatikusra, Képernyő ki vagy Ki opcióra állíthatja. <i>Megjegyzés: Előfordulhat, hogy a kiválasztott Üzemmodban 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 o elterő 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 mozgathatósághoz válassza és nyomja meg az OK gombot, majd használja az iránygombokat.
Pixellencia demó (opcionális)	A Pixellencia funkció segít a TV-készülék videó beállításainak optimalizálásában és segít a jobb képméretés elérését. Nyomja le az OK gombot a Pixellencia demó mód elindításához, és a Pixellencia minőség megtekintéséhez. A törörléshez, nyomja meg lennt az OK gombot. Ha a Mód opció Játékra van állítva, ez az opció nem elérhető.
Hálalod beállítások	
Dinamikus kontraszt	A Dinamikus kontraszt arány kívánásig szinten beállítható.
Színhőmérséklet	Beállítja a kívánt színhőmérséklet értéket. A Hideg, Normál, Meleg és Egyéne 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 színpont funkció, amely a fehér színt hűvösebbé teszi, hogy világosabb képet kapjon. Engedélyezéshez állítsa Bekapcsolva értékre.
Micro Dimming	Alacsony Közepes, Magas és Kikapcsolva opciók állnak rendelkezésre. Ha a Micro Dimming otti, 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 normálvideó műsorkhoz képest más másodpercenkénti képkockákkal készülnek. Állítsa ezt a beállítást Automatikusra , ha filmet néz, hogy a gyorsan mozgó jeleneteket tisztán lássa.
Felülletűnés	Felülletűnés -5 és 5 között állítható.
Színeltetés	Beállítja a kívánt színtűnőst.
Színhangoló	Megnyitja a színhangolás beállításait. A Színhangoló bekapcsolt állapotban 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 forrásjel alapján kerülnek beállításra. Ha Kikapcsolt állapotban van, akkor a TV maximális színekapcsolását alapbeállítás szerint használja (elfajított opció). <i>Megjegyzés: Előfordulhat, hogy az a levetítés a TV-vezérlővel és annak jellemzőitől 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 felhőegyensúly korrekció (opcionális)	A felhőegyensúly opcióval állítható be a TV színhőmérséklete a részletes színek megjelenésében, mint például a jégsíkon, a színes felhőkben, az egységesen. Manuálisan állítható a Hideg, Normál, Meleg, Kék nyújtás és Fehér pont 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 állnak 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>
Törthetőség hang:	<p>A tényleges 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 jack fejhallgató-csatlakozón keresztül lesz hangkimenet.</p> <p>Ha a TV-hez egy külső hangterelő csatlakozók a fejhallgató-csatlakozón keresztül, akkor ez a kimenet Lineout-ként választható. Ha a TV-hez fejhallgató csatlakozók, a kimenet opció Csak fejhallgató-ra kell állítani. Kizárólag a fejhallgató használatát előzt gtyódon meg írja, hogy ez a menü Csak fejhallgatóra van állítva. Ha Lineout pozícióra van állítva, a fejhallgató kimenete mádmánra lesz állítva, és ez károsítja a hallást.</p> <p>A HDMI/ARC opcióválasztása esetén a CEC funkció engedélyezve lesz.</p> <p><i>Megjegyzés:</i> A kiválasztott opciók függően néha nyilván nem szerepelnek meg, és nem lesz elérhető.</p>
AVL (Automatikus hangerőkorlátozás)	<p>Beállítja a műsorok között rögzített hang kimeneti szintjét.</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 tömítés agresszívebb, és ez illik a csendes környezetbe.</p>
Haladó 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 hangfűzését.</p>
Fejhallgató	<p>Beállítja a fejhallgató hangeréjét. Ez az opció nem érhető el, ha a Hangkimenet opció nincs Lineout formátumba beállítva.</p> <p>A fejhallgató használatát előzt gtyódon meg arról, hogy a fejhallgató hangeréje 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-gy hangszórók és a fejhallgató egyensúlyszintjét állítja össze.</p>
Visszaállítás	<p>A hangbeállítások visszaállítása gyári alappreállításokra.</p>

Hálózati menü tartalom	
Hálózatípus	<p>Tiltsa le a hálózati kapcsolatokat, vagy módosítsa a kapcsolat típusát.</p>
Vezeték 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 kapcsolatokat és törölhesse a menüvel vezeték nélküli hálózati protokoll (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 hálózathoz. További információkat talál az Csatlakozási lehetőségek részben.</p>
A wifi routeren nyomja meg a WPS-t	<p>Ha a modem/router rendelkezik WPS-sel, akkor ennek az opciónak a segítségével azt közvetlenül rákapcsolhatja. Válassza ezt az opciót, és nyomja meg az OK gombot. Menjen a modemhez/routerhez, és nyomja meg a WPS gombot a kapcsolattaléromhoz. Ez az opció a Hálózatípus menüben érhető el, és vezeték nélküli eszközöket, Wireless Device, van beállítva.</p>
Internet sebesség teszt	<p>A sév sebesség ellenőrzésére indítsa el egy sebességtesztet. A befejezés után az eredmény megjelenik a képernyőn.</p>
Haladó 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>
Megjegyzés:	<p>A menüben Állít opciók/lehetőségek részletes információit talál a Csatlakozási lehetőségek fejezetben.</p>

Telepítési menü tartalma	Leírás
Automatikus Csatorna Keresés (Újrahangolás)	Az automatikus hangolás opciók megjelenítése. Digitális antenna: Keresi és tárolja az anténámn fogható DVB csatornákat. D. Kábel: Keresi és tárolja a kábelben fogható DVB csatornákat. Analóg: Analóg állomások keresés és tárol. Műhold: Műhold állomások keresés és tárol el.
Kézi csatornakeresés	Ez a funkció közvetlen műsor beállításhoz használható.
Hálózati csatorna 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 csatorna beállításokhoz. Statisztika: Megjeleníti a műholdas csatorna beállításait és/vagy kezdeményezheti egy új műhold keresését.
Telepítési beállítások (Váltszatható)	Megjeleníti a telepítési beállítások menüt. Kézzelintélt keresés (*): Kézzelintélt állapotban a TV-keresés új vagy hiányzó csatornákat fog keresni. Az összes új műsorszórás megjelenítésre kerül. Dinamikus csatornakeresés (*): Ha az opció beállítása Engedélyezett , az újdonság változásai, mint pl. a frekvencia, csatorna neve, feliratnyelve, stb., a nézők által automatikusan beállításra kerülnek. <i>Remegésre az új menüvel foglalkozni.</i>
Onthoz transzponder beállítása (*)	E menü segítségével be lehet állítani a 16 transzponder és a backup home transzponder paramétereit – többek között a megfelelő M7 szolgáltató PID szabályozóját – amelyek a csatorna lista kiépítésére használhatók. Altsza be a kedvenceit és nyomja meg a Zöld gombot a beállítások elmentéséhez. Mígdi mőtthon el egy M7 szolgáltató leírelt az Automatikus csatornakeresés - Műhold menü segítségével. <i>(*) Ez a menüpont csak akkor áll rendelkezésre, ha egy M7 operátor létezik van.</i>
Szolgáltatólista törlése	Használja ezt a beállítást a tartózkodó csatornák törléséhez. Ez a beállítás csak akkor elérhető, ha az Ország beállítás Dánia, Svédország, Norvégia vagy Finnország.
Válassza ki az aktív hálózatot	Ez a beállítás lehetővé teszi csak azoknak a kiválasztás a kiválasztott hálózaton belül, melyek megjelenjenek a csatorna listában. Ez a funkció csak Norvégában elérhető.
Jel információ	Emek a menüpontok a segítségével figyelheti a rendelkezésre álló frekvenciák jelinformációját, például jelcsint/ jelintérség, hálózati rove áb.
Gyári beállítások visszaállítása	Törli az összes tárolt csatornát és beállítás, visszaállítja a TV-t a gyári beállításokra.

Beállítások Menü Tartalom	Leírás
Elérhetőség	A TV-keresőkijelző hozzáférési opcióit jeleníti meg.
Magas kontraszt	Növele a menüpontok és a szövegek kontrasztját, hogy könnyebben olvashatók legyenek. Felirat szöveg: A felirat szöveg és Kikapcsolási beállítások lesznek elérhetőek. Be- vagy kikapcsolhatja a feliratot.
Felirat	Engedélyezze a műsorszolgáltató által nyújtott funkciókat.
Nagyothalló	Az engedélyezés megjeleníti a vak vagy gyengébbül hallók számára. Az Audió opciók megjelenítéséhez nyomja meg az OK gombot. Ez funkció csak akkor áll rendelkezésre, ha a TV-keresőkijelző beállítások engedélyezve vannak.
Audió leírás	Megjegyzés: Az audio leírás opció csak akkor érhető el, ha a TV-keresőkijelző Így (a felirathoz) vagy TV-keresőkijelző és szöveg (a felirathoz) be van állítva.
Pérbeszéd fejlesztése	Ez a szolgáltatás hang utófeldolgozó lehetőségeket biztosít a beszéd-élesség fejlesztéséhez. Ki, Alacsony, Középs és Magas opciók lesznek elérhetőek. Altsza be az OK gombot. Megjegyzés: Ez a szolgáltatás csak akkor működik, ha a Remegés a TV hangszóró kimenet re van állítva.
Beszélt feliratok	Ezzel a beállítási opcióval a beszélt feliratok alapértelmezett preferenciái váltszathatók. Be- vagy beállítási feliratok prioritása a normálról magasabb legyen, ezt az opció Be- vagy kikapcsol lehet.
Nagyobbítás	Előfordulhat, hogy az a leképzés a tv-keresőkijelző (pusztán) függően nem elérhető és csak akkor látható, ha a forrás TV-re van állítva.
Minimnap	Lehetővé teszi a gombokombinációknak használatát a képernyő nagyításához. A Be és a Ki opciók által rendelkezésre. Engedélyezéshez, altsza Beállítások emleke. A nagyítás támogatás engedélyezése vagy leállítása az 5-6s szalngomb hosszú megnyomásával lehetséges. A képernyő első bal felső negyedét nagyítja. Műtthon engedélyezze a nagyítás támogatást, az 2, 4, 6, 8 számgombok hosszú megnyomásával a nagyított területet fel, balra, jobbra és lefelé mozgatja.
Jelölje ki a programokat	A Minimnap alapértelmezés szerint engedélyezve és deaktiválva van. Akkor aktiválódik, ha a Nagyítás funkció engedélyezve van. Ezzel az opcióval megakadályozhatja, hogy a nagyított funkció megjelenjen a Minimnapot.
[S] Felirat	Ha ez az opció engedélyezve van, és ha bármelyik elektronikus műsorszolgáltató eseményéhez tartozik „Felirat” hozzáférési szolgáltatás, akkor ezeket az eseményeket egy másik szín jébi.
[SL] Jelnyelv	Ha ez az opció engedélyezve van, és ha bármelyik elektronikus műsorszolgáltató eseményéhez tartozik „Jelnyelv” hozzáférési szolgáltatás, akkor ezeket az eseményeket egy másik szín jébi.
[AD] Automatikus kikapcsolás	Ha ez az opció engedélyezve van, és ha bármelyik elektronikus műsorszolgáltató eseményéhez tartozik „Audio Description” hozzáférési szolgáltatás, akkor ezeket az eseményeket egy másik szín jébi.
 nyelv	A műsorszórótól és az országától függően beállíthat egy eltérő nyelvet.
Felirtoles Hozzáférés	Szabályozza a feltehető hozzáférési módokat, ha elérhetőek.
Szülőli	A szülői beállítások megváltoztatásához meg kell adni a jelszót. Könnyen beállíthatja a Minimnap funkciókat, hogy az Unokák opciók ne legyenek elérhetőek. A Kapcsolódó opciók használatához beállított UPN kódot, vagy módosíthatja az Alapértelmezett CICAM PIN kódot. Megjegyzés: Előfordulhat, hogy az Előképzés opció a kiválasztott csatorna beállítások megváltoztatásához nem állnak rendelkezésre. A PIN kód alapértelmezés beállítás 0000 vagy 1234. Ha a PIN kódot az Előképzés opcióval állítja be, a PIN kód megváltoztatásához a kiválasztott országától függően Kézi , akkor használja az On állás megváltoztatás PIN kódot.

Dátum/Idő	Dátum és idő beállítása.
Források	Modosítsa a neveket, engedélyezze vagy tiltsa le a kiválasztott forrásopciókat.
Netfix	A TV-je által támogatott funkcióban megtekintheti az ESN (*) számát és kikapcsolhatja a Netfix-t. <small>(ESN szám a Netflix egyetlen azonosítójára, melyet licenszadatok a TV-készülék hasznosítására szolgálnak.)</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 minőségének vagy az Ön preferenciáinak függvényében. További információkat talál a Információk fejezetben.
Több	A TV készülék egyéb beállítási opcióit jeleníti meg.
Menü időtöltésképzés	Megváltoztatja a menüképernyő kijelzési időtartamát.
Képernyővédő	Állítsa be a TV képernyővédőjének opcióit a Kezdőképernyőhöz. A rendelkezésre álló beállítások segítségével beállítható egy várakozási idő a képernyővédő számaira, vagy tilthatja azt.
Készzenléti üzemmód LED	Ha a TV készzenléti üzemmódban van, a készzenléti 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 töltsére 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 készzenléti állapotba vált, ha nincs hasznárlva. Ez az opció 1–8 óras időintervallumban, 1 órás időközökben állítható. Ezt az opciókat a KI állásra állítva KI le kikapcsolhatja.
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.
Készzenléti Be mód	Beállítja a TV automatikus indítási beállításait. A Kezdőképernyő és az Utolsó forrás opciók elérhetők.
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 műholdjeli 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 működés alattomk televízió van. Az elérhetősége függ a TV modelljétől és annak opcióitól.
Aruházi mód	Válassza ezt a módot bolti előadások. Amikor az Aruházi mód engedélyezve van, a tévé menüjének egyes elemei nem elérhetők. Egyes modelleken elérhető lehet a Videóval engedélyezve opció. Ha ez 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 Készzenléti üzemmód opciók.
OSS	Megjeleníti az Open Source Software licenc információkat.

Az alapértelmezett rendszerindítási logó	Vissszaállítja az alapértelmezett rendszerindítási logót. Egy visszagázoló üzenet jelenik meg a képernyőn. Válassza az Igen lehetőséget, majd nyomja meg az OK gombot. A TV-készülék típusától és a funkcióitól függően előfordulhat, hogy ez az opció nem elérhető.
Barátságos név megváltoztatása	Ezzel a beállítással megváltoztathatja az eszköz nevét, amely a TV azonosítására szolgál, amikor egy eszköz vezeték nélküli csatlakoztat 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 előbelséget a műsorvetési alkalmazások és a CICAM App/MI 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.
Közkhönyvek	Megjeleníti az E-kézkönyvet. A TV-készülék funkcióira vonatkozó használati utasításokat az E-kézkönyv tartalmazza.

Megjegyzés: A TV modeljtől és a kiválasztott forrásokról függően ezek a funkciók az első lépésbe szorultak, majd nem láthatók általánosan rendelkezésre.

Jogi menü tartalom	Megfelelenti az adatvédelmi irányelvekkel kapcsolatos információkat.
Adatvédelmi politikák	Megfelelenti a Tivo Smart TV-szigéltatás feltételeit.
Használati feltételek	Az itt található lehetségek segítségével kezelheti a bejegyeztési 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 kiemetheti a szöveget, a Program-v, vagy a FejLe iránygombokkal pedig lefelé és felfelé görgöghet a teljes szöveg elolvasásához.
Hirdetésazonosító	Megfelelenti a hirdetési azonosítót. A kapcsolódó lehetőséggel itt is visszaállíthatja.
Céginformáció	Megfelelenti a vállalat adatait.
Állathatóssági nyilatkozat	Megfelelenti az állathatóssági nyilatkozatot.
Szűkít	Megfelelenti az összes mentett cookie-t. Törli az összes mentett cookie-t. Ne kövesse nyomon Az opció segítségével beállíthatja a HobTV szövegátlások követési viselkedését.

ATV általános működtetése

A csatornalista használata

A TV kiválogatja az ettőlrot átlomásokat a Csatornalistából. Ez a csatornalista szerkeszthető vagy kevesebb lehet, mint be a csatornák menüpontján segítségével. ETV-t használva a csatornák listájában meg lehet jelölni a Kiszűrés/Navigációs elválasztó, a lista, és válassza a Csatornalista. A Szűrés és a Szerkesztés lapokon lehet a felsorolt csatornákat szűrní, vagy a (lelenje) 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 Nyk szerkesztés paramétraok a Csatornák-Szerkesztés menüben nem érhetőek el olyan csatornák esetében, amelyeket egy MT operátor üzemeltet.

A Kedvencek listák kezelése

A kedvenc csatornák négy különböző listáján hozhatja létre. Lejelen a Kiszűrés/Navigációs elválasztó, a lista, és válassza a Csatornalista lehetőséget a Szerkesztés lapot, és a szerkesztési opciók megtekintéséhez nyomja meg az OK gombot, majd válassza az Csatorna kijelölése/Csatorna kijelölésnek megszűntetése opcióit. 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 kijelölés opcióival 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 hozzáadásal/törése opcióit, és ismét nyomja le az OK gombot. Megjelenik a kedvenc csatornák tartalmához listára vonatkozó opció, Allítsa On-ra a kívánt listaopcióit. A kiválasztott csatorna/Csatornák a listához adódik adódnak. Ha a kedvencek listáról törölni kíván egy vagy több csatornát, akkor kövesse ugyanazokat a lépéseket és allítsa Off-ra a kívánt listaopcióit.

Használhatja a szűrő funkciót a Csatornák menüben, ha csatornalistában lévő csatornákat a preferenciák szerint átlindóra akarja beállítani. Például, a Filter lap opcióit használva beállíthatja, hogy amikor a csatornalista megnyílik, a négy kedvenc lista közül melyik jelenjen meg minden alkalommal. A kiválasztott szűrőopciók a Csatornák menü telején jelenik meg.

Szűrlő felügyelet beállításai

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 menüpontjának a megjelenítéséhez egy PIN kódra van szükség. A megfelelő PIN kód megadásán után a Szűrlő menü jelenik meg.

Mentés: Ez a beállítás engedélyezi vagy megtiltja a hozzáférést az összes menühöz vagy a TV-készülék telepítését menükhöz.

Korlátozár: Ha ez az opció van beállítva, akkor a műsorból a tévé lekérdezi a korlátozó információkat, és ha az adott korlátozár nem engedélyezett, akkor a műsorhoz való hozzáférést megtiltja.

Megjegyzés: Ha az ország opció az Élso telepítők Franciaország, Olaszország vagy Ausztria, akkor a Korlátozár értéke alapértelmezetten Igra lesz állítva.

Gyerekkorlátozár: Ha ez az opció Be állásra van állítva, a tévékészülék kizárólag a távirányítóval irányítható. Ebben az esetben a TV-készüléken található vezérlőgombok nem működnek.

Vezérlés: Ez a beállítás engedélyezi vagy megtiltja a hozzáférést néhány MHEG alkalmazáshoz. A leírtolt alkalmazásokat a megfelelő PIN-kód megadásával lehet elindítani.

Internetzár: Ha ez az opció Be állásra van kapcsolva, az internetelapú alkalmazások ki vannak kapcsolva. Allítsa Ki állapotba, ha az alkalmazást ismét el szeretné indítani.

PIN kód beállításai: Új PIN kód határozható meg.

Alapértelmezett CICAM PIN-kód: Ez az opció szűrkén jelenik meg, ha nincs bejelölveve CI-modul a TV-készülék CI bemenetébe. Ezen opció segítségével módosíthatja a CI CAM alapértelmezett PIN-kódját. TV PIN(*): Ezen opció ki- és bekapcsolása lehetővé teszi vagy korlátozza néhány M7 szövegátló 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 kérésűt küldő csatornákhoz a megfelelő PIN megadásán nélkül nem lehet hozzáférni.

(* Ez a menüpont csak akkor áll rendelkezésre, ha egy MT operátor telepítve van).

Megjegyzés: A PIN kód alapértelmezett beállítás 0000 vagy 1234. Ha a PIN kódot az Élso 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 békkelve le, és 30 percig nem lehet új bevittetl végezni. A PIN-megadás hibáitól a listában felidhatja, illetve az újbeli próbálkozások számrát nullítra állíthatja vissza a TV-ji-t és bejelölésével.

Eldöröndülhet, hogy a kiválasztott modell és/vagy ország függvényében az Élso telepítők bizonyos opciók nem érhetőek el.

Elektronikus programzár

A tévékészülék elektronikus műsorjóság funkciójának segítségével böngészhet a csatornák, az aktuálisan telepített csatornákhoz sugárzott események között. Adástól függ, hogy ez a funkció működik vagy sem.

A műsorjátszás előéréshöz nyomja meg a távirányító **Guide** gombját. Használatja a Kezdetképernyőn található **Guide** opcióit is.

A műsorjel kétféle elrendezésben áll rendelkezésre, **adatokban listázott** és **képekben listázott**. Ha az elrendezések között váltani szeretné, az alábbi gombok közül bármelyiket megnyomja a képernyő felső oldalán, és nyomja meg az OK gombot.

A műsorjátszában történő navigáláshoz használja az irányógombokat. Ha a képernyő felső részén lévő lapokat akarja használni, használja a **Vissza/Visszatérési** gombot.

Időzítő ütemezés
Ebben az elrendezési opcióban a felsorolt csatornák valamennyi programja időrendben jelenik meg. Az irányógombok segítségével görgetheti a programok listáját. Az programopciók 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 a szűrés opciók megtekintéséhez nyomja meg az OK gombot. Az elrendezés megváltoztatásához válassza a **Now/Next** menüpontot, és nyomja meg az OK gombot. Az előző nap és a következő napi események megtekintéséhez használja az **Előző nap** és a **Következő nap** opciókat.

Válassza az **Extras** fület, és az alábbi opciók előéréshöz nyomja meg az OK gombot.

Kiemelt műfaj: Megjeleníti a **Műfaj kiválasztás** menüt. Válasszon opcióit, és nyomja meg az OK gombot. A kiválasztott műfajhoz tartozó események **Keresése** a műsorjában, megjelölés megadásával.

Kiemelt műsorjában: Megjeleníti a keresett opciókat. Ezen opciók segítségével a kiválasztott kritériumok szerint kereshet programtípusokat adatbázisban. A találati eredmények egy listán jelennek meg.

Most: Viszlatér az idővonal aktuális időpontjához. **Zoom:** Jelölje ki az idővonalon a kívánt időintervallum módosításához az idővonalon.

Most/következő ütemezés
Ebben az elrendezési opcióban a felsorolt csatornák csak a jelenlegi és a következő programjai jelennek meg. Az irányógombok segítségével görgetheti a programok listáját.

Ha a rendelkezésre álló lapokat akarja használni, nyomja meg a **Back/Return** gombot. Válassza a **Szűrés** fület, és a szűrés opciók megtekintéséhez válassza az **Előző nap** és a **Következő nap** 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 üzemmod

A tévékészülék 3:00 órakor újfrissítéskor kelnesi, ha az **Automatikus keresés** opció az **Engedélyezett** pozícióban állítva, és a tévékészülék egy antennahéjra vagy az internethez van csatlakoztatva. Ha egy új szöveges kerület kiadása és sikeres letöltése, akkor ez a következő bekapcsolásnál településre kerül. **Megjegyzés:** Ne húzza ki a tápcsatlakozót, amíg az újfrissítést jelző LED világít. Ha a tévékészülék a frissítés után nem indul újra, húzza ki a villásáramot két percig, majd dugja be újra.

Az összes frissítést automatikusan ellenőrzik. Ha a keresés nem sikerül, a **Frissítés**, és **Szöveges** menü **Letöltés**, **Állapot** és **Adatállapot** menüként jelenik meg.

Hibaelhárítás és tippek

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 hangolt-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 a megfelelő bemeneti forrást választotta-e ki.
- Nincs-e van-e az antenna csatlakoztatva?
- Helyesen megérthető-e az antenna kábel?
- Megfelelő csatlakozót használhat az antenna csatlakoztatására?
- Ha nem biztos abban, kérdezze meg a készítőket eladóját.

Nincs hang

- Ellenőrizze, hogy a TV hang nincs-e elnémítva. Az ellentéteshez 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 fejezetét. Nincs új a bemeneti forrásban.
- Lehetséges, hogy nincs csatlakoztatva bevezetés.

• Ellenőrizze a bevezetés AV kábeleit és csatlakozásait.

AV és HDMI jel kompatibilitás

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

(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 forrásbevezetésből (DVD, Set-top box stb.). Ha ilyen hiba észlel, lépjen kapcsolatba a viszonteladóval és a forrás bevezetés gyártójával.

Támogatott fájlformátumok az USB módhoz

Videó fájlok formátuma

Fájlkiterjesztés	Videó kódok	Max. Felbontás és képszámság és bitábra
.mpg, .mpeg, .dat, .vob	MPEG1/2, H.264, VC1	
.ls, .trp, .m2ts		
.avi	MPEG1/2, MPEG4, H.264, MJPEG	
.mp4, .m4a, .mkv, .mov, .d1, .3gp, .3gp, .3gpp	MPEG1/2, H.263, MPEG4, H.264	
.mkv	MPEG1/2, MPEG4, H.264	H.264: 1080P@30fps - 50Mbps, 1080P@60fps - 50Mbps M4a: 1080P@60fps - 50Mbps
.flv	Sorenson Sp, MPEG4, H.264	
.flv, .wmv	MPEG4, WMV3, VC1	
.webm	VP9, VP8	
.mp4, .mov, .3gp, .3gp, .ls, .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
.aac3	aac3
.aac	AAC
.wma	WMA
.amr	AMR-NB, AMR-WB
.wav	MPEG L3, AAC, PCM

Felirratfájlok formátuma

Külső feliratok	Műszaki jellemzők
.ssa	SubStation Alpha
.ass	Advanced SubStation Alpha
.srt	Subripptext
.sub	Micro DVD / SubViewer
.sub + .idx	VOBSUB
.bt	Micro DVD / TMPPlayer / MPL2
.mpl	MPL2
.smi	SAMI
.jss	JACOSUB
.ttml	TTML
.wt / .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

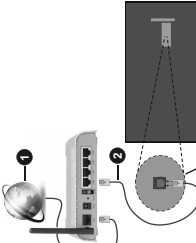
Ha a tévékészülék csatlakozójához DVI analógkikötőt (DVI, HDMI-kábel - nincsen melekéve) használatával eszközökhöz csatlakoztat, tanulmányozza az alábbi felbontásról szóló információkat.

	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x480				X		
640x480		X	X		X	X
800x600	X	X		X	X	X
832x624						X
1024x768			X	X	X	X
1152x864		X	X	X	X	X
1152x870						X
1280x768		X	X	X	X	X
1366x768		X	X			
1280x800		X	X			X
1280x1024		X	X	X	X	X
1400x1050		X	X			X
1440x900		X	X			X
1600x1200		X	X			X
1680x1050		X	X			X
1920x1080		X	X			X

Csatlakozási lehetőségek

Vezetékes kapcsolatok

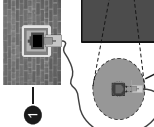
- Az aktív/szélessávú kapcsolathoz egy csatlakoztatott modem/routerre van szükség.
- Csatlakoztassa a tévékészülékét a modem/hálózati routerhez egy Ethernet-kábel segítségével. A TV-készülék hátulján () egy LAN port található.



- 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 fallal jár.



- 1 Fallal 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 sávsebességét, majd megjeleníti az eredményt.

Hálód beállítások

Jelölje ki a **Hálód 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 vonalkódzó elemet a legördülő menüből, majd adja meg az új értéket a távirányító numerikus gombjaival. A beállítások mentéséhez válassza a **Mentés** opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Hálózati kászentélt üzemmód
Ezzel az opcióval engedélyezheti vagy leltíthatja a Hálózati kászentélt üzemmódot. További információkért lásd a **Hálózati kászentélt** üzemmód részt.

Vezeték nélküli kapcsolat

Csatlakoztatás a vezeték nélküli hálózathoz
A TV-nem csatlakoztatott a hálózathoz, ha az SSID nem látható. Ahhoz hogy egy modem SSID-jel látható legyen, meg kell változtatni az SSID beállításokat a modem szoftverén keresztül.



1 Szélessávú ISP csatlakozás

A vezetékes beállításokhoz az eszközök távoli beállítását és konfigurációját a rádió sugárzás feltételével, a vonalon zajló forgalomtól és a használt eszközök optimalizálják.

- A frekvencia és a csatorna terülekenként változhat.
- Az átviteli sebesség függ az eszközök távoli beállításától és a közbejövő átviteli sebességtől, az eszközök konfigurációjától, a rádió sugárzás feltételétől, a vonalon zajló forgalomtól és a használt eszközök optimalizálásától.

hálódcsapatától. A rádió sugárzás feltételétől, a DECT telefonoktól vagy bármilyen más WLAN hálód készülőkhöz, a hálód átviteli sebességétől, a rádió sugárzás feltételétől, az eszközök konfigurációjától, a rádió sugárzás feltételétől, a vonalon zajló forgalomtól és a használt eszközök optimalizálásától.

Az a hely, ahol az átviteli a legjelkényebb függ a hálódcsapatától és a környezettől.

- A TV-készülék vezeték nélküli funkciója a 802.11 a,b,g & n típusú modemek támogatja. Erősen ajánlott az IEEE 802.11n kommunikációs protokoll alkalmazása, hogy elkerülje a problémákat a videók lejátszása során.

- Ha a közelben bármilyen más modem ugyanazal a SSID-val rendelkezik, akkor meg kell változtatni a modem SSID-jét. Különböz csatlakoztatási problémákkal kell szomolni. Ha a vezeték nélküli csatlakozásban hiba lép fel, használjon vezetékes csatlakozást.

Vezeték nélküli eszköz beállításainak konfigurálása

A csatlakozás művelet elindítása nyissa meg a **Hálód** menüt, válassza ki a **Hálózati típus** opciót, és állítsa be **Vezeték nélküli eszközhöz**.

Jelölje ki a **Vezeték nélküli hálózathoz beállítások** (Scan Wireless Networks) opciót, majd nyomja meg az **OK** gombot az elérhető vezeték nélküli hálódok teréséhez. A megjelölt hálódokat listára kerülnek. Válassza ki a kívánt hálódokat a listáról, és a kapcsolás nyomja meg az **OK** gombot. A rejlett SSID-val rendelkező hálódok más eszközök nem észlelik. Ha rejlett SSID-azonosítót szeretne csatlakozni egy hálódhoz, görögessen felé az észlelt vezeték nélküli hálódok listáján, jelölje ki az **Uj hálódhoz hozzáadás** lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot. Ije be a hálódz nevet, és válassza ki a biztonsági típust a kapcsolódó csatlakozási lehetőségek segítségével.

Megjegyzés: Ha a **modern támogatja a N módot**, a beállításokban válassza az **N módot**.

Ha a kiválasztott hálódz jelzőval védett, a virtuális bilitényeztet segítségével adja meg a megfelelő jelszót. Ez a bilitényeztet 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 vezeték nélküli hálódzról való csatlakozáshoz jelölje ki a **Hálódz típus** opciót, majd nyomja meg a Bal vagy jobb gombot, és állítsa **Kiépítésköz** állapotra.

Ha egy vezeték nélküli hálódzhoz csatlakoztat, akkor a **Kapcsolat bontása** opció jelenik meg a **Hálódz** menüben, illetve a vezeték nélküli hálódzról a profil is mentésre kerül, az a TV automatikusan ugyanahoz a hálódzhoz csatlakozik minden alkalommal, amikor

a vezeték nélküli kapcsolatot bekapcsolja. Ahhoz hogy bontassa a kapcsolatot és frissítse a menüt, vezékelje a profil, jelölje ki a **Kapcsolat bontása** opciót és nyomja meg az **OK** gombot.

Ha az Ön hálódz rendelkezik WPS-sel, akkor jelszó vagy hálódz megadás nélkül közvetlenül kapcsolódhat a WPS-t opciót és nyomja meg az **OK** gombot. Ugyan a mobiltelefonon keresztül, és nyomja meg az **OK** gombot a hálódz konfigurálásához. A TV-készülék beállításainak megadása után a hálódz csatlakoztatásának a kapcsolat megterésése. A további lépésekhez 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 **Hálódz beállítások** menüt, majd nyomja meg az **OK** gombot a hálódz konfigurálásához. A hálódz konfigurálásának a kapcsolat megterésése. A további lépésekhez nyomja meg az **OK** gombot. További konfigurálásra nincs szükség.

Egyéb információk

Ha a csatlakozás létrejött, megjelenik a kapcsolati típusa **Csatlakozás vagy Nem csatlakoztatva** és az aktuális IP cím.

Csatlakozás a mobil eszközhöz 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 csatlakoztassa a mobilkészülékét a routerhez. Ezután csatlakoztassa a mobilkészülékét ugyanahoz a hálódzhoz mint a TV, majd aktiválja a hálódzhoz szoftvert a mobilkészülékén. Meg kell adnia az azokat a fájlokat, amelyeket meg kíván osztani a TV-készülékkel.

Ha a csatlakozás megfelelő, akkor most a mobil eszköz a megosztott fájlok megjelenítőkét a TV-készülékén az AVS (Audio és Video megosztás) segítségével.

Lépjön a Kézőképernyő navigációs sávához-jára, és válassza a **Forrásköz** lehetőséget. Majd jelölje ki az **Audio Video Sharing** opciót a **Forrásköz** menüben, és nyomja meg az **OK** gombot, megjelennek a hálódzhoz elérhető forrásra vezető eszközök. Válassza ki az azt eszközt, és folytatáshoz nyomja le az **OK** gombot.

Ha a rendelkezésre áll, akkor leltítheti egy virtuális távirányító alkalmazással a mobil eszköz alkalmazás szoftverfájljának a szerveretől.

Megjegyzés: Ezt a funkciót néhány mobil eszköz nem támogatja.

Hálózati készenléti üzemmód

A Hálózati készenléti üzemmód olyan szabvány, amely lehetővé teszi, hogy egy eszköz halotzati üzenerleti bekapcsolandó vagy felébredjen. Az üzenerleti egy ugyanazon helyi hálózathoz, például egy okélefonhoz csatlakoztatott távoli eszközön végrehajtott program küldi az eszköze.

Az on TV-je WoL és WoWAN kompatibilis. Ez a funkció az Első telepités során kikapcsolható. E funkció engedélyezéséhez állítsa a **Hálózati készenléti üzemmód** oport a **Hálózati menübén**. **Be** értéke. Szükséges, hogy mind a készülék, otthon a hálózati üzenerlet a tv-készülethez kerül, és a tv ugyanazon a hálózaton csatlakozzon. A Hálózati készenléti üzemmód szolgáltatást 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 leginkább egyszer csatlakoztatni kell a tv bekapcsolt állapotában. Ha a tv-készülék ki van kapcsolva, a funkció nem lépse ki az állanti, a következő alkalommal már be van kapcsolva. Ellenkező esetben ez a funkció nem lesz elérhető. Ez nem érvényes, amikor a tv-készülék készenléti üzemmódba kapcsol.

A piacon található néhány eszköz teljesítménye a szoftver szerkezete miatt változhat. A Hálózati készenléti mód szolgáltatásának jobb teljesítmény érdekében történő használatához ellenőrizze, hogy készüléke rendelkezik-e legújabb firmware verzióval. Ha azt szeretné, hogy TV készüléke kevesebb áramot fogyasszon készenléti módban, ezt a funkciót le kell tiltania, vagy, hogy a **Hálózati készenléti üzemmód** opóra **KI** érkeket állít be.

Vezetékes nélküli képernyő

A vezetékes nélküli kijelzés a video- és hangjelzések lejátszásának a szabványon. Ez a funkció lehetővé teszi, hogy a TV-készülék vezetékes nélküli kijelző eszközként használja.

Használat mobil eszközökkel

Különböző szabványok léteznek, melyek lehetővé teszik képernyő megosztását, beábrét a grafikus, video és hangjelzattal a mobil eszköz és a TV-készülék között.

Nyomja meg a távirányító **lévő Sora** gombot és álljon át a **Vezetékes nélküli Kijelző** forrásra. A kijelzőn megjelenik egy üzenet, hogy a TV-készülék készen áll a csatlakozásra.

Nyissam meg a megosztóalkalmazást a mobil eszközön. Ezen alkalmazások elnevezéseimarketingcélok érdekében részletes információt a mobil eszköz használati utasításában talál.

Keresse meg az eszközökét. A TV-készülék kijelzőzés és csatlakoztása után az eszköz kijelzője megjelenik a TV-készülékén.

Megjegyzés: Ez a funkció csak akkor használható, ha a mobil eszköz támogatja a vezetékes nélküli csatlakozást. Ellenőrizze, hogy az Ön által használt alkalmazás rendszer verzió támogatja-e ezt a funkciót. Inkompatibilitás problémák állhatnak fenn olyan operációs rendszer verziókkal, amelyekkel a TV gártása után áttért ki. A keresés és csatlakozás folyamatok az alkalmazáscsatornapirogramjében történhetnek.

Csatlakozási hibaelhárítás

A vezetékes nélküli hálózati nem elérhető

- Bizonyosodjon meg arról, hogy a hálózat tényleg beállítható lehetőségek, hogy a TV vezetékes nélküli csatlakoztatását.
- A képernyőn a Hálózati menü segítségével keresse meg újra a vezetékes nélküli hálózathoz.

Ha vezetékes nélküli hálózati nem működik megfelelően, akkor kísérlete meg a vezetékes hálózati használatát. Az eljárástól kapcsolatos további információkért olvassa át a **Vezetékes csatlakoztatás** fejeletet. Ha a TV-készülék nem működik a vezetékes csatlakoztatás, ellenőrizze a demodet (rezet). Ha internet nem mutat megjelölést; ellenőrizze a modem rezet csatlakoztatását.

A kapcsolat lassú

Olvassa át a vezetékes nélküli modem kézikönyvében a további információkért a szolgáltatási terület, csatlakozási sebesség, jelelrőség és további beállítások fejezetek. Önnek gyorsabb kapcsolatra van szüksége a modemem keresztül.

Megszakítások a lejátszás során, vagy lassú rezet

Ebben az esetben megkísérélheti következőket: Törtsön legújabb hírcím megjelölést mikorbulajműsöt, sülőkészlet, mobiltelefonoktól. Bluetooth-eszközöktől és más WLAN-kompatibilis eszköztől. Kísérlelje meg WLAN rezet aktiv.csatarnájának a megváltoztatását.

Internet csatlakozás nem elérhető / Audio és Video megosztás Nem működik

Ha az eszközöpnék vagy a modemének a MAC-címe (egyedi azonosító szám) tartósan regisztrálva van, elfordítható, hogy a TV-készüleke nem csatlakozik az internethez. Ebben az esetben a MAC cím azonosítására kerül valahánykor csatlakozik az internethez. Ez egy övnyit-zedés a populárisan használt hálózati MAC címekkel. Ha a hálózati csatlakozás nem tudja azonosítani a TV-készüleke MAC címet. Ezért a TV-készületben nem csatlakozik az internethez. Lépjen kapcsolatba az internet szolgáltatóival és kértjen információt a különbözőkészlőkről, mint a TV-készüleke, internetes csatlakoztatásáról.

Az is előfordulhat, hogy a csatlakozás nem érhető ki a távirányító kapcsolósztr problémák miatt. Ha ezt gondolja, hogy ez okozza a problémát, lépjen kapcsolatba az Internet szolgáltatóival. A távirányító kezelőzet csatlakoztatási és feloldási problémákat, amikor a TV készülék Audio és Video megosztás módban van, vagy amikor a funkcióon keresztül böngösznek.

Évényletlen tartomány

Gyözdöjzon meg róla, hogy már bejelentkezett a számítógépnél keresztül egy évenyleves felhasználó nevével, és mielőtt bármilyen fájlt megosztana a számítógépre telepített szerverprogramon keresztül. Gyözdöjzon meg arról is, hogy a tartományja aktiv. Amennyiben a tartomány évenyletlen, ez problémákat okozhat az Audio és Video megosztás módban történő fájl böngöszésén során.

Az Audio és Video megosztás hálózati szolgáltatás használata

Az Audio Video Sharing funkció egy olyan szabványt használ, melynek célja a megtekintési folyamatok megkönnyítése a digitális elektronika, valamint az eszközök közötti hálózaton történő alkalmazásának kényelmesebbé tétele.

A szabvány lehetővé teszi az otthoni hálózathoz csatlakozó média szerveren tárolt fényképek, zene és video 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 elő 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 opot.

4. Megosztott média fájlok lejátszása Média böngöszővel

Lépjen a Kézőképernyő navigációs sílőshoz-jára, és válassza a **Források** lehetőséget. Majd az **IRánygomb** segítségével válassza az **Audio és Video megosztás** opot a **Források** menübén, és nyomja meg az **OK** gombot. A hálózaton rendelkezésre álló média szerverek listára kerülnek. Válasszon ki egyet, és a folytatáshoz nyomja meg az **OK** gombot. A Médiaböngösző megjelenik a képernyőn.

A fájlok lejátszásával kapcsolatban további információkért olvassa el **Média tálibzó** fejezetet.

Ha hálózati probléma lép fel, húzza ki a távkézőkészlőket a kompkertől majd csatlakoztassa őket. Az Audio-video megosztás funkció esetében az on. távkéző-működés (gyors előre-hátra tekérés) és az ugrás nem támogatott.

PC/HDD/Media Player vagy bármely más olyan eszközhöz, amely kompatibilis, a vezetékes jobb csatlakozás használatra ajánlott a lejátszás jobb minőségének biztosítása érdekében.

A LAN csatlakozással meggyorsítható a fájlok megosztása más eszközök, mint pl. a számítógép között.

Megjegyzés: Egyes szoftverek az Audio és Video megosztás funkció esetleg nem működnek, az adminisztrátor által vagy a biztonsági beállítások miatt (mint pl. munkahelyi tűzfalok).

Alkalmazások

A lévére telepített alkalmazások a Keződnél menüből érthetők el. A Streamingjuttatások alkalmazásait integrálva vannak a legjobb keresési és megtekintési élmény érdekében. Nyomja meg a Keződnél a **Tílvó** gombot, akkor megjelenik a Keződnél menü. Jelöljön ki egy alkalmazást, és az indításhoz nyomja meg az **OK** gombot.

Az Alkalmazások Kezelése képernyővel szabályozhatja, hogy a TV OS mely alkalmazásoknáljón címetek a Keződnél, az ügyes, a TV-műsorok és a Filmek képernyőken. A kiválasztott alkalmazások a Kezőképernyő Saját alkalmazások sílőshoz-jában jelennek meg.

Az Ön által kiválasztott alkalmazások nem befolyásolják a szöveg és a hangalappu keresést (előnézőségi TV modelljéit) és a melékelt távirányítók (fugg) eredményét. A TV OS az összes alkalmazás eredményét megjeleníti, hogy egyúttal megjelenjen, amit meg szeretne nézni. Ha egy nem használt alkalmazás műsora szerepel, akkor dönthet úgy, hogy feliratozókra.

Megjegyzés: Bár sok alkalmazás ingyenes, egyes alkalmazások műsorainak megtekintéséhez előfizetésre, korlátozásra vagy vásárlásra lehet szükség. Egyes alkalmazások fuggó hálózati a tartósan szolgálatba kerülésük miatt lehetnek megvásárolhatóak vagy korlátozhatóak.

Internet böngöszés

Az internetböngöszés a Kezőképernyő Saját alkalmazások sílőshoz-jából indíthatja el. A böngöszés során a web- és elérhető weboldalak előre meghatározott linkeknek (ha vannak ilyenek) a miniatűr **Gyorsító** opoként jelennek meg a **Gyorsítóhoz szerkesztésével** és a **Hozzáadás a gyorsítóhoz** opokkal.

A webböngösző nem való navigációhoz használja a távirányító lévő iránygombokat vagy a csatlakoztatott egereket. A böngösző opoköt sáv megjelenítéséhez húzza

Nyomja meg a lejtás és ikon a TV tartalmának a mobil eszközön megjelenítésnek elindításához. Akkor áll rendelkezésre, ha az eszköz a router hálózati körben található.

Tűkről mód

A FollowMe TV-nek ez a funkciója alapértelmezetten engedélyezve van, és lehetővé teszi egy bármilyen más készülék távvezérlését vagy médiaforgalmazóiból 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 működik.

A lejtás a teljesítmény 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 képnyomó közepén található menüt.

Voice Recognition (Hangfelismerés)

Nyomja meg a **Mikrofont** , és használja az alkalmazást, adja a hang a vonatkozóan parancsokat, például „Hangro 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-készüléktől 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 támoló beltábla)
- Router modem
- FAT32 formátumú USB tárolóeszköz (szükséges az USB levetélt funkcióhoz, ha van)

Megjegyzések:

Android eszközökhöz normális (napi), nagy (hdp) és nagyon nagy (xhdpi) 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 vevő csak azokban az országokban alkalmas a használatra, amelyekre tervezve lett. Annak ellenére, hogy a gyártás pillanatában ez a DVB vevő megfelel a legújabb DVB specifikációnak, nem garantáljuk a kompatibilitást a jövőbeni DVB adásokkal az, adásjelüket és technológiáikat érintő esetleges módosítások miatt.

Eldörlülhet, 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, keressen fel az üzletet, ahol a készüléket vásárolta.



GENUINE PRODUCT OF
HYUNDAI CORPORATION

Licensed by Hyundai Corporation Holdings, Korea
Imported by ETA a.s., náměstí Práce 2523, 760 01 Zlín, CZ



50719256