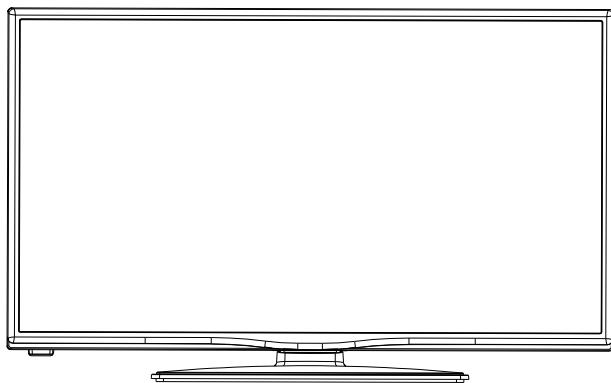




GogEN

TVH32P960ST

**NÁVOD K POUŽITÍ
NÁVOD NA POUŽITIE
INSTRUKCJA UŻYTKOWNIKA
INSTRUCTION MANUAL
HASZNÁLATI UTASÍTÁS**



CZ

SK

PL

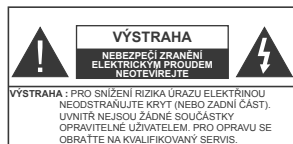
GB

HU

**BAREVNÝ TELEVIZNÍ PŘÍJÍMAČ S DÁLKOVÝM OVLÁDÁNÍM
FAREBNÝ TELEVÍZNY PRIJÍMAČ S DIALKOVÝM OVLÁDÁNÍM
TELEWIZOR KOLOROWY Z PILOTEM
COLOUR TELEVISION WITH REMOTE CONTROL
SZÍNES TELEVÍZIÓ TÁV SzABÁLYOZÓVAL**

Obsah	
Bezpečnostní informace	2
Označení na produktu	2
Environmentální informace	3
Vlastnosti	4
Zahrnuté příslušenství	4
Notifikace pohotovosti	4
Kontrolní tlačítka a obsluha	4
Vložení baterií do dálkového ovladače	5
Připojení napájení	5
Připojení antény	5
Licenční upozornění	5
Technické údaje	5
Dálkové Ovládání	6
Připojení	7
Zapínání/vypínání	8
První instalace	8
Media Playback přes USB vstup	9
Menu Prohlížeč Medií	9
CEC a CEC RC Passthrough	9
Obsah TV Menu	10
Obsluha TV	14
Ovládání seznamu kanálů	14
Konfigurace Rodičovského nastavení	14
Elektronický programový průvodce (EPG)	14
Teletextové služby	15
Aktualizace softwaru	15
Řešení problémů a tipy	15
PC vstup typické zobrazovací režimy	16
Kompatibilita AV a HDMI	16
Podporované formáty souboru pro USB režim	17
Podporované DVI rozlišení	18

Bezpečnostní informace



Za extrémního počasí (bouře, blesky) a dlouhé období nečinnosti (odjezdu na dovolenou) odpojte televizor od elektrické sítě.

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

Poznámka: Pro obsluhu příslušných funkcí následujte pokyny na obrazovce.

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

UPOZORNĚNÍ: Tento přístroj není určen pro použití osobami (včetně dětí) se sníženými fyzickými, smyslovými či duševními schopnostmi nebo osobami bez zkušeností a znalostí použití kromě těch, nad kterými je dohlíženo nebo kteří jsou naváděni osobou zodpovědnou za jejich bezpečnost.

- Použijte tento televizor v nadmořské výšce menší než 2000 metrů nad mořem, v suchých místech a v oblastech s mírným nebo tropickým podnebím.
- Televizor je určen pro domácí a podobné všeobecné použití, ale může být také používán na veřejných místech.
- Pro zajištění ventilace, kolem televizoru nechte alespoň 5 cm volného prostoru.
- Nezabraňujte větrání zakrytím nebo blokováním větracích otvorů předměty, jako jsou noviny, ubrusy, závěsy atd.
- Síťový kabel by měl být snadno přístupný. Nepokládejte na síťový kabel nábytek, TV nebo jiné věci. Poškozený síťový kabel může způsobit požár, nebo elektrický šok. Kabel odpojte vytáhnutím za zástrčku, nikoli zatážením za kabel. Nikdy nesahejte na síťový kabel mokřými rukama, může to způsobit zkrat nebo elektrický šok. Nikdy kabel neuzjívejte nebo nevažte s jinými kabely. Pokud je kabel poškozený, musí být vyměněn. Toto musí být provedeno kvalifikovanou osobou.
- Nevystavujte televizor kapajícím nebo stříkajícím tekutinám a na nebo pod TV nepokládejte nádobu

naplněné tekutinou, jako jsou například vázy, sklenice atd. (např. na policích nad zařízením).

- Nevystavujte televizor přímému slunečnímu záření nebo neumisťujte zdroje otepleného ohně, jako jsou zapalné svíčky na vrch nebo do blízkosti televizoru.
- Nepokládejte žádné zdroje tepla jako jsou elektrické ohříváče, radiátory, atd. do blízkosti televizoru.
- Nepokládejte televizor na podlahu a na šikmé plochy.
- Abyste předešli nebezpečí udušení, igelitové sáčky držte mimo dosah kojenců, dětí a domácích zvířat.
- Opatrně připojte podstavec k televizoru. Pokud je stojan opatřen šrouby, pevně utáhněte šrouby, aby se zabránilo naklánění televizoru. Šrouby příliš nepřetahujte a řádně namontujte i stojanové gumy.
- Nevazujte baterie do ohně nebo mezi nebezpečně nebo hořlavé materiály.

Upozornění: Baterie se nesmí vystavovat nadměrné teplotě, jako např. slunce, oheň a podobně.

	Výstraha	Nebezpečí vážného poranění či smrti
	Nebezpečí zranění elektrickým proudem	Nebezpečí poranění vysokým napětím
	Údržba	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 Třidy č. II: Tento spotřebič je navržen takovým způsobem, že nevyžaduje bezpečnostní elektrické uzemnění.

Produkt Třidy č. II s funkčním uzemněním: Tento spotřebič je navržen takovým způsobem, že nevyžaduje bezpečnostní uzemnění, toto uzemnění se používá pro funkční účely.

Ochranné uzemnění: Označená část, vodič nebo svorka je určena pro připojení ochranného uzemňovacího vodiče spojeného s vedením napájení.

Nebezpečná část, vodič, nebo svorka pod proudem: Označená část, vodič, nebo svorka je za normálních provozních podmínek pod proudem a je životu nebezpečná.

Pozor, Viz návod k obsluze: V označeném prostoru(ech) se nachází(jí) mincové nebo knoflíkové baterie vyměnitelné uživatelem.



Laserový produkt třídy 1: Tento produkt obsahuje laserový zdroj Třidy 1, který

je bezpečný za rozumných předvidatelných podmínek provozu.

VAROVÁNÍ

Při spolknutí baterií hrozí nebezpečí chemického popálení (Baterie mohou být součástí balení výrobku).

Tento výrobek může obsahovat knoflíkové baterie. Spolknutí knoflíkové baterie, může způsobit vážné vnitřní popáleniny během 2 hodin a to může vést ke smrti.

Uchovávejte nové a použité baterie mimo dosah dětí.

Pokud není možné bezpečně uzavřít prostor s baterií, přestaňte výrobek používat a odložte ho mimo dosah dětí.

Pokud si myslíte, že došlo ke spolknutí baterií nebo vložení baterií do jakékoliv části těla, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

VAROVÁNÍ

Nikdy nepokládejte televizor na nestabilní místa. TV může spadnout a způsobit vážné zranění nebo smrt. Velké množství zranění, zejména dětí, je možné se vyhnout jednoduchými opatřeními;

- Používáním skříněk nebo stojanů, které doporučuje výrobce televizoru.

- Používáním jen takového nábytku, který poskytuje bezpečnou oporu pro televizor.

- Zajistěte, aby televizor nepřesahoval přes hrany podpůrného nábytku.

- Neumísťujte televizor na nábytek (například skříň a knihovny) bez umístění nábytku i televizoru na rovný podklad.

- Poučením dětí o nebezpečích lezení na nábytek, na televizor, nebo na jeho ovládací prvky.

- Při přemístění vašeho současného televizoru byste měli používat výše uvedené opatření.

UPOZORNĚNÍ PŘI MONTÁŽI NA ZEĎ

- Před montáží televizoru na zeď si přečtěte montážní pokyny.
- Sada pro montáž na stěnu není součástí dodávky televizoru.
- Neinstalujte televizor na strop nebo na šikmou stěnu.
- Použijte přiložené šrouby pro montáž na stěnu a další příslušenství.
- Pevně utáhněte šrouby při montáži na stěnu, abyste zabránili pádu televizoru. Šrouby nepřetahujte.

UPOZORNĚNÍ

Přístroj připojen k ochrannému uzemnění instalace budovy prostřednictvím připojení do ELEKTRICKÉ sítě nebo k jinému přístroji s připojením k ochrannému uzemnění a televizivnímu distribučnímu systému pomocí koaxiálního kabelu. To může za určitých okolností představovat riziko požáru. Napojení na systém televizních rozvodů musí být proto provedeno prostřednictvím zařízení, jehož elektrická izolace spadá do určitého frekvenčního pásma (galvanický izolátor, viz EN 60728 až 11).

Environmentální informace

Tento TV přijímač byl navržen aby byl šetrný k životnímu prostředí. Pro snížení spotřeby energie postupujte podle následujících kroků:

Pokud nastavíte **Úsporu energie** na **Minimální**, **Střední**, **Maximální** nebo **Automatickou**, televizor v souladu s tím sníží spotřebu energie. Chcete-li nastavit **Podsvisvení** na pevnou hodnotu, nastavte ji jako **Vlastní** a nastavte **Podsvisvení** (umístěné pod nastavením **Úspory energie**) manuálně pomocí levého nebo pravého tlačítka na dálkovém ovladači. Pro vypnutí tohoto nastavení nastavte jako **Vypnuto**.

Poznámka: Dostupné možnosti **Úspory energie** se mohou lišit v závislosti na zvoleném **Režimu** v menu **Systém-Obraz**. Nastavení **Úspory energie** můžete najít v menu **Systém-Obraz**. Některá nastavení obrazu není možné změnit.

Při stisknutí tlačítka **Vpravo** současně s volbou **Auto** nebo levým tlačítkem myši při zvolené možnosti **Vlastní** se na obrazovce zobrazí zpráva "**Obrazovka se vypne do 15 sekund.**" Zvolte **Pokračovat** a stisknete **OK** pro okamžité vypnutí obrazovky. Pokud nestisknete žádné tlačítko, displej se vypne za 15 sekund. Pro opětovné zapnutí obrazu stiskněte libovolné tlačítko na dálkovém ovladači nebo na TV.

Poznámka: Možnost **Vypnutí obrazovky** není k dispozici, pokud je nastaven režim **Hry**.

Když se TV nepoužívá, vypněte ji nebo ji odpojte ze sítě. Tím se také sníží spotřeba energie.

Vlastnosti

- Dálkově ovládaná barevná TV
- Plně integrovaný digitální/kabelový/satelitní TV (DVB-T-T2/C/S-S2)
- HDMI vstup pro připojení externích zařízení
- USB vstup
- OSD menu systém
- SCART vstup pro připojení externích zařízení
- Stereo zvukový systém
- Teletext
- Připojení pro sluchátka
- Automatický programovací systém
- Ruční ladění
- Automatické vypnutí po uplynutí osmi hodin.
- Časovka vypnutí
- Dětská pojistka
- Automatické ztlumení zvuku, když není přenos.
- Přehrávání NTSC
- AVL (Automatické Omezení Hlasitosti)
- PLL (Hledání frekvence)
- PC vstup
- Režim pro hry (volitelný)

Zahrnuté příslušenství

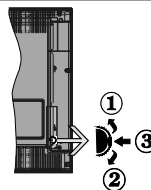
- Dálkový ovladač
- Baterie: 2 x AAA
- Návod k obsluze

Notifikace pohotovosti

Pokud TV nepřijímá žádný signál (např. z antény nebo zdroje HDMI) po 3 minut, přepne se do pohotovostního režimu. Po opětovném zapnutí TV se zobrazí následující zpráva: "**TV se automaticky přepne do pohotovostního režimu, protože po delší dobu nepřijímá žádný signál.**" Pro pokračování stiskněte **OK**.

Pokud je televizor zapnutý a není provozován, za chvíli se přepne do pohotovostního režimu. Po opětovném zapnutí TV se zobrazí následující zpráva: "**TV se automaticky přepne do pohotovostního režimu, protože po delší dobu nebyla vykonána žádná operace.**" Pro pokračování stiskněte **OK**.

Kontrolní tlačítka a obsluha



1. Směr nahoru
2. Směr dolů
3. Volume / Info / Seznam zdrojů výběr a Standby-On spínací

Kontrolní přepínač jasně umožní ovládat hlasitost/program/zdroje a funkce pohotovostního režimu na TV.

Pro změnu hlasitosti: Stisknutím tlačítka směrem nahoru zvýšíte hlasitost. Stisknutím tlačítka směrem dolů snížíte hlasitost.

Ke změně kanálu: Stiskněte prostřední tlačítko a na obrazovce se zobrazí informační banner o kanále. Mezi uloženými programy se pohybujete stisknutím tlačítek nahoru a dolů.

Pro změnu zdroje: Stiskněte prostřední tlačítko dvakrát (podruhé celkem) a zobrazí se informace o kanále. Mezi dostupnými zdroji se pohybujete stisknutím tlačítek nahoru a dolů.

Vypínání televizoru: Stiskněte prostřední tlačítko a na pár vteřin ho podržte, TV se tak přepne do pohotovostního pořadu.

Zapínání televizoru: Stiskněte střed ovládacího tlačítka a televizor se zapne.

Poznámky:

- Pokud vypnete televizor, tento okruh se spustí znovu, počínaje nastavením hlasitosti.
- Hlavní OSD menu nelze vyvolat pomocí ovládacích tlačítek.

Ovládnání dálkovým ovladačem

Pro zobrazení hlavního menu stiskněte na svém dálkovém ovladači tlačítko **Menu**. Použitím směrových tlačítek vyberte nabídkovou kartu a potvrďte stisknutím tlačítka **OK**. Použití směrůvých tlačítek znovu pro volbu nebo nastavení položky. Stiskněte tlačítko **Return/Back** nebo tlačítko **Menu** pro ukončení menu obrazovky.

Výběr vstupu

Jestliže jste zapojili všechna externí zařízení k vaší TV, můžete přepínat k různým zdrojům vstupů. Stiskněte

tláčičko **Source** na dálkovém ovladači pro přímou volbu zdroje.

Změna kanálů a hlasitosti

S použitím tlačítek **Hlasitost +/-** a **Program +/-** na dálkovém ovladači můžete změnit kanál a nastavit hlasitost.

Vložení baterií do dálkového ovladače

Pro otevření bateriového prostoru sejměte zadní kryt. Vložte dvě baterie velikosti **AAA**. Ujistěte se, že (+) a (-) označení souhlasí (dbejte na správnou polaritu). Nemíchejte staré a nové baterie. Vyměňujte pouze za stejné nebo ekvivalentní typ. Nasadte zpět kryt.



Produkty

Baterie

Informace pro uživatele o zneškodňování starého vybavení a baterií

Pouze Evropská Unie

Zařízení s tímto znaky by nemělo být vyhozeno z domácím odpadem.

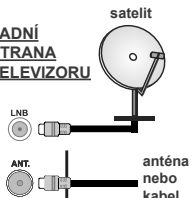
Vyhleďte vhodné recyklační zařízení a systémy na likvidaci těchto produktů.

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

Technické údaje

Televizní vysílání	PAL B/G D/K K I/IT
Přijem kanálů	VHF (BAND I/II) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Digitální příjem	Plně integrovaná podpora digitální pozemní-kabelové televize (DVB-T-C-S) (DVB-T2, DVB-S2 kompatibilní)
Počet přednastavených kanálů	8 000
Indikátor kanálů	Zobrazování na displeji
Vstup RF antény	75 ohmů (nevyvážené)
Provozní napětí	220-240V AC, 50Hz
Audio	Německé + Nicam Stereo
Zvukový Výkon (WRMS), (10% THD)	2 x 6
Spotřeba (W)	65
Hmotnost (Kg)	6,55
Rozměry TV DxLxH (s podstavcem) (mm)	185 x 735 x 478
Rozměry TV DxLxH (bez podstavce) (mm)	94/97 x 735 x 438
Obrazovka	32"
Provozní teplota a vlhkost vzduchu	0°C až 40°C, max. vlhkost vzduchu 85%

ZADNÍ STRANA TELEVIZORU



satelit

anténa
nebo
kabel

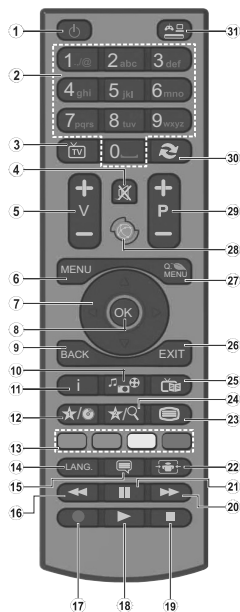
Licenční upozornění

HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface a HDMI logo jsou registrovanými obchodními známkami HDMI Licensing LLC ve Spojených státech a jiných zemích.



Vyrobeno v licenci Dolby Laboratories. Dolby® Dolby Audio a symbol dvojitého D jsou pod ochrannou známkou Dolby Laboratories.

Dálkové Ovládání



- 1. Pohotovostní režim:** Zapnutí / Vypnutí televizoru
- 2. Číselná tlačítka:** Přepne kanál, zadá číslo nebo písmo v textovém poli na obrazovce.
- 3. TV:** Přepne na TV zdroj
- 4. Ztlumit:** Uplně vypne zvuk TV
- 5. Hlasitost +/-:**
- 6. Režim:** Zobrazí TV menu
- 7. Směrová tlačítka:** Pomáhá při pohybování se v menu, obsahu, ad. a při stisknutí Právného nebo Levého tlačítka v režimu TXT zobrazí podstránky
- 8. OK:** Potvrzuje uživatelské volby, podrží stránky (v TXT režimu), zobrazí Seznam kanálů (DTV režim)
- 9. Zpět / Návrat:** Vratí se na předchozí obrazovku, otevírá indexovaní stránky (v režimu TXT)
- 10. Prohlížeč médií:** Otevírá obrazovku mediálního prohlížeče
- 11. Info:** Zobrazuje informace o obsahu na obrazovce, zobrazuje skryté informace (odhalí - v režimu TXT)
- 12. Moje tlačítka 1 (*)**
- 13. Barevná tlačítka:** Pro funkce barevných tlačítek postupujte podle pokynů na obrazovce
- 14. Jazyk:** Přepíná mezi režimy zvuku (analog televize), zobrazuje nebo mění jazyk zvuku / titulků (digitální TV, pokud je k dispozici)
- 15. Titulky:** Slouží k zapnutí a vypnutí titulků (pokud jsou k dispozici)
- 16. Rychlé přetáčení:** Přesune obraz dozadu v médiích, jako jsou filmy
- 17. Bez funkce**
- 18. Přehráz:** Sposuší přehrávání zvoleného média
- 19. Zastavit:** Zastaví přehrávání média
- 20. Rychle dopředu:** Přesune obraz dopředu v médiích, jako jsou filmy
- 21. Pauza:** Pozastavuje přehrávání média
- 22. Obrazovka:** Mění poměr stran obrazovky
- 23. Text:** Zobrazí teletext (pokud je k dispozici), stiskněte znovu pro zobrazení teletextu přes normální vysílací obraz (mix)
- 24. Moje tlačítka 2 (*)**
- 25. EPG (Elektronický programový průvodce):** Zobrazí elektronického programového průvodce
- 26. Opustit:** Zavírá a opouští zobrazené nabídky a vrátí se na předchozí obrazovku
- 27. Rychlé Menu:** Zobrazí seznam menu pro rychlý přístup
- 28. Bez funkce**
- 29. Program +/-**
- 30. Výměna:** Rychle cykluje mezi předchozími a stávajícími programy nebo zdroj
- 31. Zdroj:** Zobrazuje všechny dostupné vysílání a zdroje obsahu

(*) MOJE TLAČÍTKO 1 A MOJE TLAČÍTKO 2:

Tato tlačítka mohou mít výchozí funkce v závislosti na modelu. Nicméně speciální funkce těchto tlačítek můžete nastavit podržením tlačítek po dobu pěti sekund na požadovaný zdroj nebo kanál. Na obrazovce se zobrazí potvrzující zpráva. Teď je vybrán **MOJE TLAČÍTKO** přirazené k vybrané funkci.

Pokud znovu provádíte **První instalace**, **MOJE TLAČÍTKO 1&2** se navrátí zpět do původní funkce.

Připojení			
Připojka	Typ	Kabely	Zařízení
	Připojení Scart (zadní)		
	Připojení VGA (zadní)		
BOČNÍ AV	Připojení PC/YpBPr Audio (postranní)	YPbPr/PC Audio Kabel	
	Připojení HDMI (zadní)		
SPDIF	SPDIF (Optický výstup) Připojení (zadní)		
BOČNÍ AV	Boční AV (Audio/Video) Připojení (postranní)		
SLUCHÁTKA	Připojení Konektor (postranní)		
PC na YpBPr	Konektor YpBPr Video (zadní)	PC na YpBPr Připojovací kabel	
	USB Připojení (postranní)		
	CI Konektor (postranní)		



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

POZNÁMKA: Při připojování zařízení pomocí YpBPr nebo bočního AV vstupu použijte dodané kabely. Viz ilustrace na levé straně. Můžete použít YpBPr na VGA kabel pro propojení YpBPr signálů skrz VGA vstup. VGA a YpBPr nelze použít najednou. Chcete-li povolit PC/YpBPr audio, budete muset připojit boční audio vstupy s PC / YpBPr audio kabelem pro připojení audia. Pokud je skrz zdířku Scart připojeno externí zařízení, TV se automaticky přepne do režimu AV.] Při přijímání kanálů DTV (Mpeg4 H.264) nebo při aktivním režimu Prohlázeče médií nebude výstup zdířky Scart dostupný. Při použití montážní sady na stěnu (dostupná v externích prodejcích, pokud není součástí dodávky), doporučujeme před montáží na stěnu zapojit všechny kabely na zadní straně televizoru. | Měli byste si prohlédnout v návodu k obsluze modulu návod pro podrobnosti o nastavení. Každý USB vstup podporuje zařízení s napájecím proudem do 500mA. Připojení zařízení nad 500mA může poškodit Váš TV. Po připojení kabelu HDMI k vašemu televizoru, z důvodu zajištění dostatečné odolnosti proti rušivému frekvenčnímu záření použijte pouze stíněný kabel HDMI.

Zapínání/vypínání

Zapnutí televizoru

Připojte napájecí kabel k napájecímu zdroji, jako je například zásuvka (220-240V AC, 50 Hz).

K zapnutí televizoru z pohotovostního režimu můžete zvolit jednu z možností:

- Stiskněte tlačítko **Pohotovostní, Program +/-** nebo číselné tlačítko na dálkovém ovládacím.
- Stiskněte boční spínač funkcí na TV, dokud se TV zapne z pohotovostního režimu.

Vypnutí TV

Stiskněte tlačítko **Pohotovostní** na ovladači nebo stiskněte boční spínač funkcí na TV, dokud se TV nepřejde do pohotovostního režimu.

Pro úplné vypnutí televizoru vypojte napájecí kabel ze zásuvky.

Poznámka: Pokud je TV vypnutá do pohotovostního režimu, LED může blikat. Tímto ukazuje, že funkce jako třeba **Hledání aktualizace, Stahování, anebo Časovač** jsou aktivní. **Kontrolka LED může také blikat když TV přepnete z pohotovostního režimu.**

První instalace

Při prvním zapnutí se objeví výběrová obrazovka. Vyberte požadovaný jazyk a stiskněte **OK**.

Na další obrazovce provedte pomocí směrových tlačítek požadovaná nastavení.

Poznámka: V závislosti na nastavení **Země** můžete být v této chvíli vyzváni k nastavení a potvrzení **Kódu PIN**. Zvolení **PIN** kód nemůže být 0000. **Budete ho muset zadat později při každé výzvě k zadání PIN kódu při operacích s menu.**

O výběru Typu vysílání

Digitální Anténa: Pokud je zapnutá volba vyhledávání **Digitální Anténa** vysílání, po dokončení dalších počátečních nastavení TV vzhledá pozemní digitální vysílání.

Digitální Kabel: Pokud je zapnutá volba vyhledávání **Digitální Kabel** vysílání, po dokončení dalších počátečních nastavení TV vzhledá kabelové digitální vysílání. V souladu s ostatními vašimi preferencemi se před zahájením vyhledávání může zobrazit potvrzující zpráva. Zvolte **Ano** a stiskněte tlačítko **OK** pro pokračování. Pro zrušení operace vyberte **NE** a stiskněte **OK**. Můžete si vybrat **Sít**, nebo nastavíte hodnoty jako jsou **Frekvence, ID sítě** a **Kroky vyhledávání**. Po skončení stiskněte tlačítko **OK**.

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

Satelit: Pokud je zapnutá volba vyhledávání **Satelitního** vysílání, po dokončení dalších počátečních nastavení TV vzhledá satelitní digitální vysílání. Před provedením satelitního vyhledávání musíte provést některá nastavení. Jako první se zobrazí **Typ antény**. **Typ antény** můžete zvolit jako **Direct, Jednoduchý**

satelitní kabelový systém nebo **Přepínač DiSEqC**, pomocí použití tlačítek nebo .

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

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

• **Přepínač DiSEqC:** Tento typ antény zvolte v případě, že máte více přijímačů a **DiSEqC přepínač**. **Následně nastavte** verzi DiSEqC a pokračujte stisknutím tlačítka **OK**. Na další obrazovce můžete nastavit až čtyři satelity (pokud jsou k dispozici) pro verzi v1.0 a šestnáct satelitů pro verzi v1.1. Stiskněte tlačítko **OK** pro skenování prvního satelitu v seznamu.

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

Navíc můžete nastavit typ vysílání jako své oblíbené. Během hledání bude mít přednost zvolený typ vysílání a dané kanály budou uvedeny na začátku **Seznamu kanálů**. Máte-li hotovo, stiskněte pro pokračování **OK**.

V tomto bodě můžete aktivovat **Režim Obchodu**. Tato možnost bude konfigurována nastavení vašeho televizoru pro ukládání prostředí a bude používána v závislosti na modelu televizoru. podporované funkce mohou být zobrazeny v horní části obrazovky jako informační banner. Tato možnost je určena pouze pro účely vystavení výrobku v obchodě. Pro domácí použití se doporučuje zvolit **Domácí Režim**. Tato možnost bude k dispozici v nabídce **Systém> Nastavení> Další** a později může být vypnuta/zapnuta.

Stiskněte tlačítko **OK** na dálkovém ovladači pro pokračování. Po ukončení počátečních nastavení TV začne vyhledávat dostupné vysílání vybraných typů vysílání.

Po uložení všech dostupných stanic se zobrazí výsledky skenování. Pro pokračování stiskněte **OK**. Následně se zobrazí menu **Upravit Seznam Kanálů**. Zde můžete editovat seznam kanálů podle svých preferencí nebo stiskněte tlačítko **Menu** pro ukončení a koukání TV.

Zatímco probíhá hledání, zobrazí se zpráva s dotazem, zda chcete přidat kanály podle LCN(*). Zvolte **Ano** a stiskněte tlačítko **OK** pro potvrzení.

(* LCN je logické číslo kanálu, která organizuje dostupná vysílání podle rozestřené sekvence kanálů (pokud je dostupné).

Poznámka: Nevypínáte TV zatímco probíhá první instalace. **Patamajte, že některé možnosti nemusí být k dispozici v závislosti na výběru země.**

Media Playback přes USB vstup

Do bočního USB vstupu TV lze připojit 2,5" a 3,5" palcový externí hardisk (hardisk s externím napájením) nebo USB paměť.

DŮLEŽITÉ! Před připojením k televizoru své soubory na paměťové zařízení zalogujte. Výrobce nezodpovídá za poškození nebo ztrátu dat. Je možné, že některé typy USB zařízení (např. MP3 přehrávače) nebo USB hardisky/paměťové karty nebudou s touto TV kompatibilní. TV podporuje FAT32 a NTFS formát disků.

Počkejte chvíli před každým připojením a odpojením, protože přehrávač může ještě číst soubory. Neodhrzení tohoto pokynu může způsobit fyzické poškození USB přehrávače a USB zařízení. Během přehrávání souboru USB paměť nevytahujte.

Lze použít USB hub. Doporučení jsou disky s externím napájením.





Pokud připojujete USB hardisk, zapojte jej přímo.

Poznámka: Při prohlížení obrazových souborů může menu **Prohlížeč médií** zobrazit jen 1000 snímků uložených na připojeném USB zařízení.

Menu Prohlížeč Medií

Můžete přehrávat fotografie, hudbu a filmy uložené na USB disku a to zapažením do vaší TV a použitím obrazovky Procházet média. Připojte USB disk k USB vstupu umístěných na boční straně televizoru. Stisknutím tlačítka **Menu** v **Prohlížeči médií** Vám umožní přístup do menu **Obraz, Zvuk a Nastavení**. Opetovným stisknutím **Menu** opustíte tuto obrazovku. Použitím okna **Nastavení** můžete nastavit předvolby **Prohlížeče medií**.

Provoz ve smyčce/mícháně

Přehrávání spustíte pomocí tlačítka Přehrát a aktivujete 	Všechny soubory v seznamu se přehrají jednou v původním pořadí.
Přehrávání spustíte pomocí tlačítka OK a aktivujete 	Stejný soubor se přehraje plynule (bude se opakovat)
Přehrávání spustíte pomocí tlačítka Přehrát a aktivujete 	Všechny soubory v seznamu se přehrají jednou v smíchaném pořadí
Přehrávání spustíte pomocí tlačítka Přehrát a aktivujete 	Všechny soubory v seznamu se přehrají průběžně jednou v původním pořadí.

CEC a CEC RC Passthrough

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

Nejprve nastavte možnost **CEC** v nabídce **Nastavení > Nastavení> Další** jako **Povolené**. Stiskněte tlačítko **Zdroj** a zvolte vstup HDMI připojeného CEC zařízení z nabídky **Seznam zdrojů**. Po připojení nového zdrojového zařízení CEC bude toto zařízení uvedeno v nabídce zdrojů pod vlastním názvem, nikoli pod

názvem připojeného portu HDMI (jako DVD přehrávač, Rekorder 1 apod.).

Dálkový ovladač bude po zvolení připojeného zdroje HDMI automaticky schopen plnit základní funkce.

Pokud chcete ukončit operaci a znovu ovládat televizor pomocí dálkového ovládače, stiskněte tlačítko **Quick Menu** na dálkovém ovladači, zvyzněte **CEC RC Passthrough** a nastavte jako **zvyzněte** stisknutím tlačítka Vlevo nebo Vpravo. Tuto funkci můžete také povolit nebo zakázat v nabídce **Systém> Nastavení> Další**.

TV také podporuje funkci ARC (Audio Return Channel). Tato funkce představuje audio linku s cílem nahradit jiné kabely mezi televizorem a audio systémem (A/V přijímač nebo reproduktory systém).

Když je ARC aktivní, televizor automaticky neztlumí své další audio výstupy. Takže budete muset snížit hlasitost televizoru na nulu manuálně, pokud budete chtít slyšet zvuk jen z připojeného zvukového zařízení (stejně jako jiné optické nebo koaxiální digitální audio výstupy). Pokud chcete změnit hlasitost připojeného zařízení, zvolte zařízení ze seznamu zdrojů. V tomto případě budou tlačítka ovládací hlasitosti přeměrovány na připojené zvukové zařízení.

Poznámka: ARC je podporováno prostřednictvím HDMI1 vstupu.

Ovládací audio systémů

Umožňuje propojit a používat Audio zesilovač/přijímač s televizorem. Hlasitost lze ovládat pomocí dálkového ovládacího televizoru. Chcete-li tuto funkci aktivovat, nastavte možnost **Reproduktory** v menu **Systém> Nastavení> Další** jako **Zesilovač**. Reproduktory televizoru se ztlumí a zvuk sledovaného zdroje bude vyslán z připojeného zvukového systému.

Poznámka: Audio zařízení může podporovat funkci **System Audio Control** a možnost **CEC** by měla být nastavena jako **Zapnutá**.

Obsah TV Menu

Obsah nabídky Systém - Obraz	
Režim	Obrazový režim lze změnit podle vašich potřeb. Režim obrazu lze nastavit na jednu z těchto možností: Kino, Hra (volitelné), Sporty, Dynamický a Příroda .
Kontrast	Nastavení požadovaného kontrastu obrazu.
Jas	Nastavení požadovaného jasu obrazu.
Ostrost	Nastavení požadované ostroty obrazu.
Barva	Nastavení požadované barvy obrazu.
Úspora energie	Úspora energie lze nastavit na Vlastní, Minimum, Střední, Maximum, Auto, Vypnutí Obrazovky nebo Vypnutí . Poznámka: Další možnosti nastavení mohou být neaktivní v závislosti na zvoleném režimu.
Podsvícení	Toto nastavení ovládá úroveň podsvícení obrazovky. Funkce podsvícení bude aktivní v případě, že je Úspora energie nastavena na jinou volbu než Vlastní .
Pokročilé nastavení	
Dynamický kontrast	Nastavení dynamického kontrastu na požadovanou hodnotu.
Redukce šumu	Je-li signál slabý a obraz je zašuměn, použijte nastavení Redukce šumu .
Teplota barev	Nastavení požadované teploty barev. K dispozici jsou volby Studená, Normální, Teplá a Vlastní .
Bílý bod	Toto nastavení bude dostupné, pokud je volba Teplota barev nastavená jako Vlastní . Zvýšte "teplotu" nebo "chladnost" obrazu stisknutím levého nebo pravého tlačítka.
Obrazový Zoom	Nastaví požadovaný formát velikosti obrazu.
Filmový režim	Filmy jsou nahrávány s různým počtem snímků za sekundu z normálních televizních programů. Zapněte tuto funkci při sledování filmů, aby se lépe zobrazovaly rychle se pohybující scény.
Barva pleti	Nastavení požadovaného tónu pleti.
Barvený posun	Nastaví požadovaný tón barvy.
Kompletní rozsah HDMI	Tato funkce je viditelná během sledování ze zdroje HDMI. Tuto funkci můžete použít pro zesílení černé v obraze.
Polozice PC	Zobrazí se pouze pokud je vstupní zdroj nastaven na VGA/PC.
Automatické umístění	Automaticky upraví display. Potvrďte stisknutím tlačítka OK .
H Polozice	Tato funkce umístí obraz horizontálně na pravou nebo levou stranu obrazovky.
V Polozice	Tato funkce posune obraz vertikálně směrem nahoru nebo dolů.
Bodové hodiny	Nastavení Bodových hodin upraví rušení, které se zobrazí jako svíslé pruhy v prezentacích s intenzívní hustotou. Např. tabulky, odstavce nebo text v malém fontu.
Fáze	V závislosti od vstupního zdroje (počítač atd.), můžete vidět zastřený nebo rušený obraz na obrazovce. Můžete použít tuto funkci a vyladit obraz metodou pokusu a omylu.
Resetovat	Nastaví obraz na tovární nastavení (kromě režimu Hry).

*Pokud jste v VGA (PC) režimu, některé položky v nabídce **Obrazu** nebudou dostupné. Namísto toho zatímco jste v PC režimu, nastavení VGA režimu bude přidáno do **Nastavení obrazu**.*

Obsah nabídky Systém - Zvuk	
Hlasitost	Nastavení hlasitosti zvuku.
Ekvalizér	Vyběr režimu ekvalizéru. Uživatelská nastavení lze měnit pouze v Uživatelském režimu.
Balance	Nastavení požadovaného vyvážení levého a pravého reproduktoru.
Sluchátka	Nastavení hlasitosti sluchátek. Před použitím sluchátek se ujistěte, že hlasitost sluchátek je nastavena na nízkou úroveň, aby nedošlo k poškození vašeho sluchu.
Režim Zvuku	Můžete si zvolit režim zvuku (pokud ho zobrazený kanál podporuje).
AVL (Automatické Omezení Hlasitosti)	Nastaví zvuk tak, aby vyrovnal výstupní hlasitost mezi programy.
Sluchátka/výstup linky	Pokud připojíte externí zesilovač k TV pomocí konektoru sluchátek, můžete vybrat možnost Výstup linky . Pokud jste k TV připojili sluchátka, vyberte možnost Sluchátka . Před použitím sluchátek se prosím ujistěte, že tato položka v menu je nastavena na Sluchátka . Pokud je nastavena na Linkový výstup , výstup z konektoru pro sluchátka bude nastaven na maximum a může poškodit váš sluch.
Dynamické Basy	Povolí nebo zakáže Dynamické basy.
Prostorový zvuk	Prostorový režim lze Zapnout nebo Vypnout .
Digitální výstup	Nastaví typ digitálního audio výstupu.

Obsah nabídky Systém - Nastavení	
Podmíněný Přístup	Kontroluje podmíněný přístup, jestliže je dostupný.
Jazyk	Můžete nastavit požadovaný jazyk v závislosti na vysílání a krajině.
Rodičovské	Pro změnu rodičovského nastavení navolte správné heslo. V této nabídce můžete snadno nastavit Zámek nabídky , Zámek podle věku , Dětský zámek nebo Pokyny . Pomocí těchto možností můžete také nastavit nový kód PIN nebo změnit Východí kód CICAM PIN . <i>Poznámka: Některé možnosti nemusí být k dispozici v závislosti na výběru země během První instalace. Východí PIN je možné nastavit na 0000 nebo 1234. Pokud jste definovali PIN (je požadováno v závislosti na volbě země) během První instalace použijte PIN kód, který jste definovali.</i>
Časovače	Nastavení časovače vypnutí TV po uplynutí určitého času. Nastavení časovačů vybraných programů.
Datum/Čas	Nastavení data a času.
Zdroje	Povolí nebo zakáže vybrané zdroje.
Nastavení pro zdravotné postížení	Zobrazí možnosti nastavení.
Sluchové postížení	Povolí jakékoliv speciální funkce podporované vysíláním.
Zvukový popis	Pro nevidomé a zrakově postižené diváky bude přehrávána namířená stopa. Stisknutím tlačítka OK zobrazíte všechny dostupné možnosti nabídky Popis Zvuku . Tato funkce je dostupná pouze v případě, pokud ji vysílání podporuje.
Více	Zobrazí další možnosti nastavení TV.
Časový limit pro zobrazení menu	Mění časový limit zobrazení nabídek Menu .
Aktualizace softwaru	Zajistí nejnovější firmware pro váš televizor. Stisknutím tlačítka OK zobrazíte možnosti nabídky.
Verze aplikace	Zobrazí aktuální verzi softwaru.
Titulky	Používáním této funkce si můžete vybrat, který režim nadpisů bude na obrazovce (DVB nadpis / Teletext nadpis), pokud jsou dostupné obě. Východí hodnota je DVB nadpis. Tato funkce je k dispozici pouze pro volbu země Nors.
Automatické vypnutí TV	Slouží k nastavení automatického vypnutí TV. Poté, co je dosaženo nastavené hodnoty, TV se v případě nečinnosti vypne.
Biss Klíč	Biss je satelitní signál, který je používán některými vysíláními. Pokud potřebujete zadat Biss klíč pro vysílání, můžete použít toto nastavení. Zvýrazněte Biss Klíč a stiskněte OK pro zadání klíče pro požadované vysílání.
Režim Prodejna	Zvolte tento režim pro účely vystavení v obchodě. Je-li Režim Prodejna aktivní, nemusí být dostupné některé funkce.
Režim zapnutí	Toto nastavení upravuje možnosti režimu vypnutí. K dispozici jsou Poslední stav a Pohotovostní režim .
CEC	S tímto nastavením můžete zcela povolit nebo zakázat funkci CEC. Pomocí tlačítka Vlevo nebo Vpravo aktivujte nebo deaktivujte vybranou možnost.
Automatické Zapnutí CEC	Tato funkce umožňuje připojení HDMI-CEC kompatibilního zařízení k zapnutí televizoru a automatické přepnutí na jeho vstupní zdroj. Pomocí tlačítka Vlevo nebo Vpravo aktivujte nebo deaktivujte vybranou možnost.
Reproduktory	Chcete-li poslouchat zvuk televizoru z připojeného kompatibilního audio zařízení, nastavte jej jako Zesilovač . K ovládání hlasitosti zvukového zařízení můžete použít dálkový ovladač televizoru.
OSS	Zobrazí licenční informace volně šířitelného softwaru.

Obsah Instalačního menu	
Automatické skenování kanálů (Přeladění)	Zobrazí možnosti automatického ladění. Digitální Anténa: Hledá a ukládá anténní DVB stanice. Digitální Kabel: Hledá a ukládá kabel DVB stanice. Analóg: Hledá a ukládá analogové stanice. Satelit: Hledá a ukládá satelit stanice.
Ruční prohledávání kanálů	Tato možnost se používá pro přímé nalezení vysílání.
Vyhledávání kanálů v síti	Vyhledává propojené kanály v systému vysílání. Digitální Anténa: Hledá pozemní kanály. Digitální Kabel: Hledá kanály v kabelové síti.
Jemné analogové ladění	Toto nastavení můžete použít pro vytváření analogových kanálů. Tato funkce není dostupná, pokud nejsou uloženy žádné kanály.
Nastavení satelitu	Zobrazí nastavení. Seznam satelitů: Zobrazí dostupné satelity. Můžete Přidat , Vymazat satelit 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. Vyhledávání v pohotovostním režimu(*) : Zatímco je v pohotovostním režimu, televizor bude hledat nové či chybějící kanály. Zobrazí se všechny nové nalezené vysílání. Dynamicky update kanálů (*) : Pokud je tato možnost nastavena jako Povolené, změny na vysílání, jako jsou frekvence, název kanálu, jazyk titulků atd., budou aplikovány automaticky při sledování. (*) <i>Dostupnost závisí na modelu.</i>
Nastavení Domácího transpondéru	Pomocí této nabídky můžete upravit hlavní a záložní parametry domácího transpondéru, 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 .
Vyčistění seznamu služeb	Použijte tuto funkci k vymazání uložení kanálů. Toto nastavení je viditelné jen tehdy, je-li nabídká Země nastavena na Dánsko, Švédsko, Norsko nebo Finsko.
Zvolte 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.
Signal Information (Údaje o signálu)	Tuto položku menu můžete použít ke sledování informací souvisejících se signálem, jako je úroveň signálu / kvalita, název sítě atd. pro dostupné frekvence.
První Instalace	Vymaže všechny uložené kanály a nastavení a obnoví TV do továrního nastavení.

Obsluha TV

Ovládní seznamu kanálů

TV uspořádá všechny uložené stanice v **Seznamu kanálů**. Pomocí možností v nabídce **Seznam kanálů** můžete tento seznam kanálů upravovat, nastavovat oblíbené položky nebo nastavovat aktivní stanice v seznamu uvedené. Stiskněte tlačítko **OK** pro otevření nabídky **Seznamu kanálů**. Můžete filtrovat uvedeny kanály stisknutím **Modrého** tlačítka nebo otevřete nabídku **Upravit Seznam kanálů** stisknutím **Zeleného** tlačítka, pro provedení pokročilých změn v aktuálním seznamu.

Poznámka: *Příkazy Krok, Vymazat a Upravit název v nabídce Upravit Seznam kanálů nejsou k dispozici pro kanály, které jsou vysílány provozovatelem M7.*

Správa Seznamu oblíbených

Můžete vytvořit čtyři různé seznamy Vašich oblíbených kanálů. Pro otevření menu **Editování seznamu kanálů** vstupte do **Seznamu kanálů** v hlavním menu nebo stiskněte **Zelené tlačítko**, dokud je na obrazovce zobrazen **Seznam kanálů**. Vyberte požadovaný kanál na seznamu. Můžete si zvolit více možností stisknutím **Žlutého** tlačítka. Poté stiskněte tlačítko **OK**, otevřete nabídku **Možnosti pro Editování kanálu** a vyberte možnost **Přidat/Odebrat Oblíbené**. Znovu stiskněte tlačítko **OK**. Nastavte požadovanou možnost seznamu na **Zapnutu**. Vybrané kanály budou přidány do seznamu. S cílem odstranit kanál nebo kanály ze seznamu oblíbených kanálů postupujte stejnými kroky a nastavte požadovanou možnost v seznamu na **Vypnutu**.

Pro filtrování kanálů v **Seznamu kanálů** trvale podle vašich preferencí můžete použít funkci **Filter** v nabídce **Upravit seznam kanálů**. Pomocí této možnosti **Filteru**, můžete nastavit jeden ze svých čtyř seznamů oblíbených položek, které se vždy zobrazí při otevření **Seznamu kanálů**. Funkce filtrování v menu **Seznamu kanálů** bude filtrovat pouze aktuálně zobrazený **Seznam kanálů**, což umožní nalezení a naladění požadovaného kanálu. Tyto změny nezustanou zachovány při opětovném otevření **Seznamu kanálů**, pokud je neuložíte. Pro uložení změn na seznamu stiskněte **Červené** tlačítko po filtraci, dokud je **Seznam kanálů** zobrazen na obrazovce.

Konfigurace Rodičovského nastavení

Volbou nabídky **Rodičovské Ochrany** lze uživateli zakázat prohlížení některých programů, kanálů a používání menu. Tato nastavení jsou umístěna v menu **Systém>Nastavení>Rodičovské**.

Pro zobrazení nabídky rodičovského uzamčení musíte vložit PIN. Po zadání správného PIN se zobrazí menu **Rodičovského Nastavení**.

Zámek Menu: Toto nastavení povolí nebo zakáže přístup ke všem menu nebo instalačním menu televizoru.

Zámek podle věku: Pokud je tato možnost nastavena, TV získává informace o přístupnosti vysíláníých pořadů, a zakáže přístup k vysílání.

Poznámka: *Pokud je volba země v První Instalaci nastavena jako Francie, Itálie nebo Rakousko, bude výchozí hodnota **Zámku Podle Věku** nastavena na 18.*

Dětský zámek: Když je tato funkce **ZAPNUTÁ**, lze televizor ovládat jen dálkovým ovladačem. V takovém případě nebudou ovládat tlačítka na TV fungovat.

Nastavení kódu PIN: Nastaví nový PIN.

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

TV PIN(*): Povolením nebo zakázáním této možnosti můžete povolit nebo omezit některé kanály provozovatele M7 odesláním požadavků na PIN. Tyto požadavky na PIN poskytují přístup ke kontrolním mechanismům příslušných kanálů. Pokud je tato volba **Zapnutá**, kanály, které vysílají požadavky PIN kódu nelze přistupovat bez zadání správného PIN kódu.

(*) *Tato volba bude dostupné pouze tehdy, je-li provedena instalace operátora M7.*

Poznámka: *Vychodi PIN je možné nastavit na 0000 nebo 1234. Pokud jste definovali PIN je požadováno v závislosti na volbě země) během První Instalace použijte PIN kód, který jste definovali.*

Některé možnosti nemusí být k dispozici v závislosti na výběru země během První Instalace.

Elektronický programový průvodce (EPG)

Některé kanály mohou vysílat informace o svých vysílacích seznamech. Stiskněte tlačítko **Epg** pro zobrazení menu **Programový průvodce**.

K dispozici jsou 3 různé typy rozvržení, chcete-li mezi nimi přepnout, postupujte podle pokynů na spodní části obrazovky.

Časový harmonogram

Přiblížení (Žluté tlačítko): Stiskněte **Žluté** tlačítko pro zobrazení události v širším časovém intervalu.

Filter (Modré tlačítko): Zobrazí možnosti filtrování.

Vyzrazení žánru (tlačítko Subtitles): Zvýrazní menu **Volbu žánru**. Použitím této funkce můžete vyhledávat v databázi programového průvodce žánry, které jste si vybrali. Informace, které jsou k dispozici v programovém průvodce budou prohlédány a výsledky, které se shodují s vašimi kritérii budou vypsané do seznamu.

Možnosti (Tlačítko OK): Zobrazí možnosti události. **Podrobnosti o události (tlačítko Info):** Zobrazí podrobné informace o vybraných událostech.

Další/Předchozí den (Programová tlačítka +/-): Zobrazí události předchozího nebo následujícího dne.

Vyhledávání (Tlačítko Text): Zobrazí menu **Průvodce vyhledáváním**.

Zvuk (Tlačítko Source): Zobrazí aktuální událost vybraného kanálu.

Seznamový harmonogram (*)

(*) V této možnosti rozložení budou uvedeny jen události pro vybrané kanály.

Předch. Časový úsek (Červené tlačítko): Zobrazí události z předchozího časového úseku.

Další/Předchozí den (Programová tlačítka +/-): Zobrazí události předchozího nebo následujícího dne.

Podrobnosti o události (tlačítko Info): Zobrazí podrobné informace o vybraných událostech.

Filter (Tlačítko Text): Zobrazí možnosti filtrování.

Násl. Časový úsek (Zelené tlačítko): Zobrazí události následujícího časového úseku.

Možnosti (Tlačítko OK): Zobrazí možnosti události.

Současný/Další Seznam

Možnosti (Tlačítko OK): Zobrazí možnosti události.

Podrobnosti o události (tlačítko Info): Zobrazí podrobné informace o vybraných událostech.

Filter (Modré tlačítko): Zobrazí možnosti filtrování.

Možnosti událostí

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

Zvolte Kanál: Použítí této možnosti můžete přepnout do vybraného kanálu.

Časovač na událost / Odstranění časovače na událost: Vyberte událost v nabídce EPG a stiskněte tlačítko **OK**. Vyberte možnost **Nastavit časovač na událost** a stiskněte tlačítko **OK**. Můžete nastavit časovač pro události v budoucnosti. Pokud chcete zrušit již nastaven časovač, zdůrazníte danou událost a stiskněte tlačítko **OK**. Pak vyberte možnost **Odstranit časovač na událost**. Časovač bude zrušen.

Poznámky: Pokud je aktivní časovač na současném kanálu, nelze přepnout na jiný kanál. Není možné nastavit časovač pro dva nebo více programů ve stejném časovém intervalu.

Teletextové služby

Stiskněte tlačítko **Text** pro vstup. Stiskněte znovu pro aktivování režimu Mix, který umožňuje zobrazit stránku teletextu a televizní vysílání současně. Pro opuštění stiskněte ještě jednou. Pokud jsou k dispozici, sekce teletextových stránek budou barevně kódované a mohou být vybrány stisknutím barevných tlačítek. Následujte instrukce zobrazené na obrazovce.

Digitální teletext

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

Aktualizace softwaru

Váš TV dokáže automaticky vyhledat aktualizace firmwaru přes vysílaný signál.

Vyhledávání aktualizací softwaru přes vyhledávací rozhraní

V hlavním menu vyberte položku **Systém> Nastavení** a potom **Další**. Přejděte na **Aktualizace softwaru** a stiskněte tlačítko **OK**. V menu **Možnosti aktualizace** vyberte **Vyhledat Aktualizaci** a stiskněte tlačítko **OK** pro kontrolu nové aktualizace softwaru.

Je-li nalezena nová aktualizace, zahájí se její stahování. Po dokončení stahování potvrďte otázku o restartování televizoru stisknutím tlačítka **OK** pro pokračování v operaci restartu.

Režim vyhledávání a aktualizace 3 AM

Váš televizor bude vyhledávat nové aktualizace vždy ve 3:00, pokud je v menu **Možnosti aktualizace** nastavené **Povoleno Automatické skenování** a pokud je televizor připojen k signálu z antény. Pokud byl nalezen a úspěšně stažen nový software, bude nainstalován při příštím zapnutí.

Poznámka: Neodpojujte napájecí kabel, pokud kontrolka během restartu bliká. Pokud se televizor po aktualizaci nezapne, odpojte televizor po dobu 2 minut a zapojte ho znovu.

Řešení problémů a tipy

Televizor se nezapne

Ujistěte se, že síťový kabel je správně připojen do zásuvky. Zkontrolujte, zda nejsou slabé baterie. Stiskněte hlavní tlačítko zapnutí/vypnutí na televizoru.

Špatný obraz

- Zkontrolujte, zda jste zvolili správný televizní systém.
- Špatný obraz může způsobovat slabý signál. Zkontrolujte prosím anténu.
- Pokud jste provedli manuální ladění, zkontrolujte, zda jste navolili správnou frekvenci.

- Kvalita obrazu se může zhoršit, pokud jsou dvě zařízení připojena k TV najednou. V takovém případě odpojte jedno z nich.

Žádný Obraz

- To znamená, že televizor nepřijímá žádný signál. Ujistěte se, že byl vybrán správný zdroj vstupu.
- Je anténa připojena správně?
- Není kabel antény poškozen?
- Jsou použity vhodné zástrčky pro zapojení antény?
- Pokud máte pochybnosti, kontaktujte prodejce.

Není zvuk

- Zkontrolujte, zda televizor není ztlumen. Pro zrušení ztlumení, stiskněte tlačítko **Ztlumit** nebo zvýšte hlasitost.

- Zvuk může vycházet pouze z jednoho reproduktoru. Zkontrolujte nastavení vyvážení z menu **Zvuk**.

Dálkové ovládání - nefunguje

- Mohou být vybité baterie. Vyměňte baterie za nové.

Vstupní zdroje - není možný výběr

- Pokud nemůžete vybrat vstup, je možné, že není připojeno žádné zařízení.
- Zkontrolujte AV kabely a připojení.

PC vstup typické zobrazovací režimy

V následující tabulce jsou uvedené některé typické režimy zobrazení videa. Váš televizor nemusí podporovat všechna rozlišení. TV doporučuje rozlišení 1920x1080.

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

Kompatibilita AV a HDMI

Zdroj	Podporované signály	Dostupnost
EXT (SCART)	PAL 50/60	O
	NTSC 60	O
	RGB 50	O
Boční AV	RGB 60	O
	PAL 50/60	O
PC/YPbPr	NTSC 60	O
	480i, 480P	60Hz O
	576i, 576P	50Hz O
	720P	50Hz,60Hz O
	1080i	50Hz,60Hz O
	1080P	50Hz,60Hz O
	480i	60Hz O
HDMI	480P	60Hz O
	576i, 576P	50Hz O
	720P	50Hz,60Hz O
	1080i	50Hz,60Hz O
	1080P	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz 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 souboru pro USB režim				
Media	Soubor	Formát	Poznámky	
Video	.mpg, .mpeg	MPEG1-2	MPEG1: 768x576 @ 30P, MPEG2: 1920x1080 @ 30P	
	.vob	MPEG2		
	.mp4	MPEG4, Xvid, H.264	1920x1080 @ 30P	
	.mkv	H.264, MPEG4,VC-1		
	.avi	MPEG2, MPEG4, Xvid, H.264		
	.flv	H.264/VP6/ Sorenson	H.264/VP6: 1920x1080 @ 30P Sorenson: 352x288 @ 30P	
	.mp4, .mov, .3gp, .3gp, MPEG datový přenos, .ts, .trp, .tp, .mkv	HEVC/H.265	1080P@60fps - 50Mbps	
	.3gp	MPEG4, H.264	1920x1080 @ 30P	
	Audio	.mp3	MPEG1 Layer 2/3	Layer2: 32Kbps ~ 448Kbps (Přenosová rychlost) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz (vzorkovací frekvence) Layer3: 32Kbps ~ 320Kbps (Přenosová rychlost) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz, 8kHz, 11.025kHz, 12kHz (vzorkovací frekvence)
		(pouze pro video soubory)	AC3	32Kbps ~ 640Kbps (Přenosová rychlost) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz (Vzorkovací frekvence)
		AAC	16Kbps ~ 576Kbps (Přenosová rychlost) / 48kHz, 44.1kHz, 32kHz, 24kHz, 22.05kHz, 16kHz, 12kHz, 11.025kHz, 8kHz (vzorkovací frekvence)	
		EAC3	32Kbps ~ 6Kbps (Přenosová rychlost) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz (Vzorkovací frekvence)	
		LPCM	Unsigned 8bit PCM, Signed/Unsigned 16bit PCM (big / little endian), 24bit PCM (big endian), DVD LPCM 16/20/24bit (Bit rate) / 6kHz, 8kHz, 11.025kHz, 12kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz, 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 88.2kHz, 96kHz, 176.4kHz, 192kHz (vzorkovací frekvence)	
		IMA-ADPCM/ MS-ADPCM	384Kbps (Přenosová rychlost) / 8kHz ~ 48 kHz (vzorkovací frekvence)	
		LBR	32Kbps ~ 96Kbps (Přenosová rychlost) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz (Vzorkovací frekvence)	
Obraz	.jpeg	Základní	Rozlišení (šxv): 17000x10000	
		Progresivní	Rozlišení (šxv): 4000x4000	
	.bmp	-	Rozlišení (šxv): 5760x4096	
Titulky	.sub, .srt	-	-	

Podporované DVI rozlišení

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

	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x400				<input checked="" type="checkbox"/>		
640x480		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
800x600	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
832x624						<input checked="" type="checkbox"/>
1024x768		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
1152x864		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
1152x870						<input checked="" type="checkbox"/>
1280x768		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1360x768		<input checked="" type="checkbox"/>				
1280x960		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1280x1024		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1400x1050		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1440x900		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1600x1200		<input checked="" type="checkbox"/>				
1680x1050		<input checked="" type="checkbox"/>				
1920x1080		<input checked="" type="checkbox"/>				

Obsah	
Bezpečnostné pokyny	20
Označenia na produkte	20
Informácie o ochrane životného prostredia	21
Funkcie	22
Dodávané príslušenstvo	22
Notifikácie pohotovosti	22
Tlačidlá ovládania a prevádzka televízora	22
Vloženie batérií do diaľkového ovládača	23
Pripojiť napájanie	23
Pripojenie antény	23
Licenčné upozornenia	23
Technické parametre	23
Diaľkový ovládač	24
Pripojenia	25
Zapnutie/Vypnutie	26
Prvá inštalácia	26
Prehrávanie Médii cez USB vstup	27
Ponuka Prehliadač médií	27
CEC a CEC RC Passthrough	27
Obsah TV Menu	28
Všeobecné Ovládanie TV	32
Použitie Zoznamu staníc	32
Konfigurácia Rodičovskej ochrany	32
Elektronický programový sprievodca (EPG)	32
Teletextové služby	33
Aktualizácia softvéru	33
Riešenie problémov a Tipy	33
Typické režimy zobrazenia PC vstupu	34
Kompatibilita s AV a HDMI signálom	34
Podporované formáty súborov v režime USB	35
Podporované rozlíšenia DVI	36

Bezpečnostné pokyny

UPOZORNENIE

**NEBEZPEČENSTVO ÚRAZU
ELEKTRICKÝM PRÚDOM
NEOTVARAJTE**

VÝSTRAHA: PRE ZNÍŽENIE RIZIKA ELEKTRICKÉHO ZÁSAHU NEODSTRÁNJUJTE KRYTÍ (ALEBO ZADNÚ ČASŤ) VO VNÚTRI PRÍSTROJA SA NENACHÁDZAJU ŽIADNE DIELCE, KTORÉ SI MÔŽE POUŽIŤ SÁM OPRAVIŤ. PRE OPRAVU KONTAKTUJTE KVALIFIKOVANÝ SERVIS.

Za extrémneho počasia (búrka, blesky) a dlhú dobu nečinnosti (odchodu na dovolenku) odpojte televízor z elektrickej siete. Sietová zástrčka sa používa na odpojenie TV zariadení od zdroja a preto musí zostať ľahko prevádzkovoateľná. Ak televízor nie je odpojený od elektrickej siete, zariadenie stále odobiera energiu pre všetky situácie, ak keď je televízor v pohotovostnom režime alebo je vypnutý.

Poznámka: Postupujte podľa pokynov na obrázkoch pre vykonávanie súvisiacich funkcií.

Dôležité - Prečítajte si tento návod celý pred inštaláciou alebo prevádzkou

UPOZORNENIE: Nikdy nenechávajte osoby (vrátane detí) s telesnou, zmyslovou alebo mentálnou poruchou či s nedostatkom skúsenosti alebo znalosti bez dohľadu používať elektrické prístroje.

- Použite tento televízor v nadmorskej výške menšej ako 2000 metrov nad morom, v suchých miestach a v oblastiach s miernym alebo tropickým podnebním.
- Televízor je určený pre domáce a podobné všeobecné použitie, ale môže byť tiež používaný na verejných miestach.
- Pre zaistenie ventilácie, okolo televízora nechajte aspoň 5 cm voľného priestoru.
- Nezabráňujte vetraniu zakrytým alebo blokováním vetracích otvorov predmetmi, ako sú noviny, obrusy, závesy atď.
- Napájací kábel by mal byť ľahko prístupný. Neumiestňujte televízor, nábytok atď. na napájací kábel. Poškodený napájací kábel/zástrčka môže spôsobiť požiar alebo úraz elektrickým prúdom. Uchopte sieťový kábel za zástrčku, neodpájajte TV ťahom za napájací kábel. Nikdy sa nedotýkajte napájacieho kábla / zástrčky s mokrymi rukami, mohlo by dôjsť ku skratu alebo úrazu elektrickým prúdom. Nikdy na napájacím kábli nerobte uzol, ani ho nezáväzujte s inými káblami. Keď je poškodený, musí byť vymenený, malo by to byť vykonané iba kvalifikovaným personálom.
- Nevystavujte televízor kvapkajúcim alebo striekajúcim tekutinám a na alebo nad TV nekladte

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

- Nevysťavujte televízor priamemu slnečnému žiareniu alebo neumiestňujte zdroje otvoreného ohňa, ako sú zapálené sviečky na vrch alebo do blízkosti televízora.
- Nekladte žiadne zdroje tepla ako sú elektrické ohrievače, radiátory, atď. do blízkosti televízora.
- Nekladte televízor na podlahu a na šikmé plochy.
- Aby ste predišli nebezpečenstvu uduseniu, igelitové sáčky držte mimo dosahu dojatých, detí a domácich zvierat.
- Opatrne pripojte podstavec k televízoru. Ak je stojan opatrený skrutkami, pevne utiahnite skrutky , aby sa zabránilo nakláňaniu televízora. Skrutky prišli nepreťahujte a riadne namontujte aj stojanové gumeny.
- Nevhadzujte batérie do ohňa alebo medzi nebezpečné alebo horľavé materiály.

Upozornenie: Batérie sa nesmú vystavovať nadmernej teplote, ako napr. slnko, oheň a podobne.

Upozornenie	Riziko vážneho zranenia alebo smrti
Riziko zranenia elektrickým prúdom	Riziko nebezpečného napätia
Údržba	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 odvodov.

Produkt Triedy č. II: Tento spotrebič je navrhnutý takým spôsobom, že si nevyžaduje bezpečnostné uzemnenie.

Produkt Triedy č. II s funkčným uzemnením: Tento spotrebič je navrhnutý takým spôsobom, že si nevyžaduje bezpečnostné uzemnenie, toto uzemnenie sa používa pre funkčné účely.

Ochranné uzemnenie: Označená časť, vodič, alebo svorka je určená pre pripojenie ochranného uzemňovacieho vodiča spojeného s vedením napájania.

Nebezpečná časť, vodič, alebo svorka pod prúdom: Označená časť, vodič, je za normálnych prevádzkových podmienok pod prúdom a je životu nebezpečná.

Pozor, Pozri návod na obsluhu: V označenom priestore(och) sa nachádza(jú) mincové alebo gombikové batérie vymeniteľné užívateľom.

CLASS 1
LASER PRODUCT

Laserový produkt triedy 1:
Tento produkt obsahuje laserový zdroj triedy 1, ktorý je bezpečný za rozumné prevádzkových podmienok prevádzky.

VÝSTRAHA

Pri prehnutí batérií hrozí nebezpečenstvo chemického popálenia (Batérie môžu byť časťou balenia výrobku). Tento výrobok môže obsahovať gombíkové batérie. Prehnutie gombíkových batérie, môže spôsobiť vážne vnútorné popálenie v priebehu 2 hodín a to môže spôsobiť smrť. Uchovávajte novú a použité batérie mimo dosahu detí. Ak nie je možné bezpečne uzavrieť priestor s batériou, prestaňte výrobok používať a odložte ho mimo dosah detí. Ak si myslíte, že došlo k prehnutiu batérie alebo vloženie batérie do akejkoľvek časti tela, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.

VÝSTRAHA

Nikdy nepokladajte televízor na nestabilné miesta. TV môže spadnúť a spôsobiť vážne zranenia alebo smrť. Veľkú množstvu zranení, najmä detí, je možné sa vyhnúť jednoduchými opatreniami.

- Používaním skrinkien alebo stojanov, ktorý odporúča výrobca televízora.
- Používaním len takého nábytku, ktorý poskytuje bezpečnú oporu pre televízor.
- Umistením televízora tak, aby televízor nepresahoval cez hrany podporného nábytku.
- Umistením televízora na nábytok, ktorý je postavený na rovnej ploche.
- Upozornením detí na nebezpečenstvo ktoré hrozí, ak vylezú na nábytok, na ktorom je umiestnený televízor, pri snahe dosiahnuť na ovládacie prvky televízora.

Pri premiestnení vášho televízora na iné miesto dbajte na vyššie uvedené opatrenia.

UPOZORNENIE PRI MONTÁŽI NA STENU

- Pred montážou televízora na stenu si prečítajte montážne pokyny.
- Súprava pre montáž na stenu nie je súčasťou dodávky televízora.
- Neinštalujte televízor na strop alebo na škrmú stenu.
- Použite priložené skrutky pre montáž na stenu a ďalšie príslušenstvo.
- Pevne utiahnite skrutky pri montáži na stenu, aby ste zabránili pádu televízora. Skrutky nepretahujte.

UPOZORNENIE

Prístroj pripojený k ochrannému uzemneniu inštalácie budov prostredníctvom pripojenia do napájacej siete alebo k inému prístroju s pripojením k ochrannému uzemneniu a k televízornému distribučnému systému pomocou koaxiálneho kábla. To môže za určitých okolností predstavovať riziko požiaru. Napojenie na systém televíznych rozvodov musí byť preto vykonané prostredníctvom zariadenia, ktorého elektrická izolácia spadá do určitého frekvenčného pásma (galvanický izolátor, pozri EN 60728 až 11).

Informácie o ochrane životného prostredia

Tento TV prijímač bol navrhnutý aby bol šetrný k životnému prostrediu. Pre zníženie spotreby energie postupujte podľa nasledujúcich krokov:

Ak nastavíte **Úsporu energie** na **Minimálnu**, **Strednú**, **Maximálnu** alebo **Automatickú** televízor v súlade s tým zníži spotrebu energie. Ak chcete nastaviť **Podsvietenie** na pevnú hodnotu, nastavte ju ako **Vlastnú** a nastavte **Podsvietenie** (umiestnené pod nastavením **Úspory energie**) manuálne pomocou ľavého alebo pravého tlačidla na diaľkovom ovládacom. Pre vypnutie tohto nastavenia nastavte ako **Vypnuté**.

Poznámka: Dostupné možnosti **Úspory energie** sa môžu líšiť v závislosti na zvolenom **Režime** v menu **Systém>Obráz.** Nastavenie **Úspory energie** môžete nájsť v menu **Systém>Obráz.** Všimnite si, že niektoré obrazové nastavenia nebude možné zmeniť.

Pri stlačení pravého tlačidla, súčasne s voľbou **Auto** alebo ľavým tlačidlom myši, pri zvolenej možnosti **Vlastné**, na obrazovke sa zobrazí správa **"Obrazovka sa vypne do 15 sekúnd."**. Zvoľte **Pokračovať** a stlačte **OK** pre okamžité vypnutie obrazovky. Ak nestlačíte žiadne tlačidlo, displej sa vypne za

15 sekúnd. Pre opätovné zapnutie obrazu stlačte ktorékoľvek tlačidlo na diaľkovom ovládacom alebo na TV.

Poznámka: Možnosť **Vypnutie obrazovky** nie je k dispozícii, ak je nastavený režim **Hry**.

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

Funkcie

- Diaľkovo ovládaný farebný televízor
- Pine integrovaný digitálny terestriálny/káblvový/satelitný TV (DVB-T-T2/C/S-S2)
- HDMI vstup pre pripojenie ďalších zariadení
- USB vstup
- Systém ponúk OSD
- SCART vstup pre pripojenie ďalších zariadení
- Stereofónny zvukový systém
- Teletext
- Pripojenie pre slúchadlá
- Automatický programovací systém
- Ručné ladenie
- Automatické vypnutie po uplynutí ôsmych hodín.
- Časované vypnutia
- Detská poistka
- Automatické stlmenie zvuku, keď nie je prenos.
- Prehrávanie NTSC
- Funkcia AVL (automatické obmedzenie hlasitosti)
- Funkcia PLL (vyhľadávanie frekvencie)
- Vstup pre PC
- Herný režim (voľiteľné)

Dodávané príslušenstvo

- Diaľkový ovládač
- Batérie: 2 x AAA
- Návod na používanie

Notifikácie pohotovosti

Ak televízor neprijíma žiadny vstupný signál (napr. z anténneho alebo HDMI zdroja) po dobu 3 minúty, prepne sa do pohotovostného režimu. Pri ďalšom zapnutí sa zobrazí nasledujúca správa: **"TV sa automaticky prepne do pohotovostného režimu, pretože po dlhšiu dobu neprijímal žiadny signál."** Pokračujte stlačením tlačidla **OK**.

Ak je televízor zapnutý a nie je prevádzkovaný, za chvíľu sa prepne do pohotovostného režimu. Pri ďalšom zapnutí sa zobrazí nasledujúca správa: **"TV sa automaticky prepne do pohotovostného režimu, pretože po dlhšiu dobu nebola vykonaná žiadna operácia."** Pokračujte stlačením tlačidla **OK**.

Tlačidlá ovládania a prevádzka televízora



1. Smerom nahor
2. Smerom nadol
3. Hlasitosť /Info/Zoznam zdrojov výber a Standby-On spináč

Ovládacie tlačidlo umožňuje ovládať funkcie na televízore ako sú Hlasitosť / Program / Zdroj a Zapnutie televízora.

Ak chcete zmeniť hlasitosť: Zvýšte hlasitosť stlačením tlačidla nahor. Znížte hlasitosť stlačením tlačidla dole.

Ak chcete zmeniť Kanál: Stlačte stred tlačidla, na obrazovke sa objaví informačný banner o kanáli. Prechádzajte uložené kanály stlačením tlačidla nahor alebo nadol.

Ak chcete zmeniť zdroj: Stlačte stred tlačidla dvakrát (po druhý krát úplne), na obrazovke sa objaví zoznam zdrojov. Prechádzajte dostupné zdroje stlačením tlačidla nahor alebo nadol.

Vypnutie televízora: Stlačte stred tlačidla a podržte ho stlačený po dobu niekoľkých sekúnd, TV sa opäť dostane do pohotovostného režimu.

Pre zapnutie televízora: Stlačte stred tlačidla, televízor sa zapne.

Poznámky:

- Ak vypnete televízor, tento okruh sa spustí znova, začínajúc nastavením hlasitosti.
- Hlavné OSD menu nie je možné zobrazit prostredníctvom ovládacích tlačidiel.

Používanie diaľkového ovládača

Stlačte tlačidlo **Menu** na diaľkovom ovládacom pre zobrazenie obrazovky hlavného menu. Použitím smerových tlačidiel vyberte ponukovú kartu a potvrdte stlačením tlačidla **OK**. Použite smerové tlačidlo znova pre voľbu alebo nastavenie položky. Stlačte tlačidlo **Return/Back** alebo tlačidlo **Menu** pre ukončenie menu obrazovky.

Výber vstupu

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

tláča Source na diaľkovom ovládaní si postupne vyberte z rôznych zdrojov.

Prepínanie kanálov a Hlasitosť

Môžete zmeniť kanál a nastaviť hlasitosť pomocou tlačidiel Hlasitosť +/- a Program +/- na diaľkovom ovládači.

Vloženie batérií do diaľkového ovládača

Pre otvorenie batériového priestoru zložte zadný kryt. Vložte dve batérie veľkosti AAA. Uistite sa, že (+) a (-) označenia súhlasia (dôjajte na správnu polaritu). Nemieňajte staré a nové batérie. Vymieňajte len za ten istý, alebo ekvivalentný typ. Umestnite späť kryt.



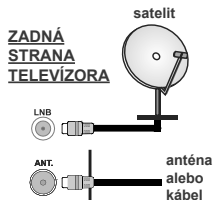
Produkty
Batérie

Pripojiť napájanie

DÔLEŽITÉ: Televízor je určený na použitie so striedavým napätím 220-240V AC s frekvenciou 50 Hz. Po vybalení nechajte televízor, aby získal izbovú teplotu pred jeho pripojením do siete. Zapojte napájací kábel do výstupu sieťovej zásuvky.

Pripojenie antény

Pripojte zástrčku antény alebo kábovej televízie do konektora VSTUP ANTÉNY (ANT) alebo pripojte satelit do konektora SATELITNÝ VSTUP (LNB) na zadnej strane televízora.



Licenčné upozornenia

Názvy HDMI a HDMI High-Definition Multimedia Interface a HDMI logo sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti HDMI Licensing Administrator, Inc. v Spojených štátoch a ďalších krajinách.



Vyrobené v licencii Dolby Laboratories. Dolby Dolby Audio a dvojitý-D symbol sú ochranné známky spoločnosti Dolby Laboratories.

Informácie pre užívateľov o likvidácii starých prístrojov a batérií

[Iba pre Európsku Úniu]

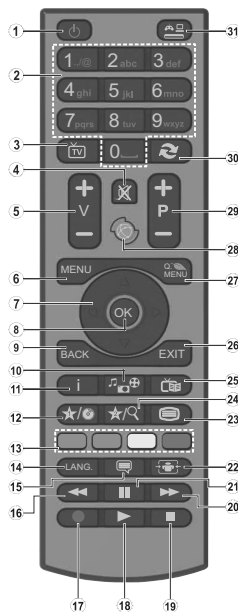
Zariadenie s týmito symbolmi by nemalo byť likvidované ako bežný komunálny odpad.

Vyhľadajte vhodné recyklačné zariadenia a systémy na likvidáciu týchto produktov.

Poznámka: Značka Pb pod symbolom batérie znamená, že batérie obsahujú olovo.

Technické parametre	
TV vysielanie	PAL B/G D/K K I/T
Prijímanie kanálov	VHF (BAND III/II) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Digitálny príjem	Plne integrovaná podpora digitálnej terestriálnej-kábovej televízie (DVB-T-C-S) (DVB-T2, DVB-S2 kompatibilná)
Počet prednastavených kanálov	8 000
Indikátor kanálu	Zobrazovanie na displeji
Vstup RF antény	75 ohm (nevyvážený)
Prevádzkové napätie	220-240V AC, 50Hz.
Zvuk	Nemecké+Nicam Stereo
Zvukový Výkon (WRMS.) (10% THD)	2 x 6
Prikon (W)	65
Hmotnosť (kg)	6,55
Rozmery TV HxDxV (s podstavcom) (mm)	185 x 735 x 478
Rozmery TV HxDxV (bez podstavca) (mm)	94/97 x 735 x 438
Obrazovka	32"
Prevádzková teplota a vlhkosť	0° C až 40° C, 85% max vlhkosť

Diaľkový ovládač



- Pohotovostný režim:** Zapnutie / vypnutie televízora
- Číselné tlačidlá:** Prepne kanál, zadá číslo alebo písmeno v textovom poli na obrazovke.
- TV:** Prepne na TV zdroj
- Stímiť:** Úplne vypne zvuk televízora
- Hlasitosť +/-**
- Ponuka:** Zobrazí ponuku TV
- Smernové tlačidlá:** Pomáha pri pohybovaní sa v menu, obsahu, atď. a pri stlačení Praveho alebo Ľavého tlačidla v režime TXT zobrazí podstránky
- OK:** Potvrdzuje užívateľské voľby, podrží stránku (v TXT režime), zobrazí Zoznam kanálov (DTV režim)
- Späť/Návrat:** Vráti sa na predchádzajúcu obrazovku, otvára indexovaciu stránku (v režime TXT)
- Mediálny prehliadač:** Otvára obrazovku mediálneho prehliadača
- Informácie:** Zobrazuje informácie o obsahu na obrazovke, zobrazuje skryté informácie (odhalí - v režime TXT)
- Moje tlačidlo 1 (*)**
- Farebné Tlačidlá:** Pre funkcie farebných tlačidiel postupujte podľa pokynov na obrazovke
- Jazyk:** Prepína medzi režimami zvuku (analogové TV), zobrazuje alebo mení jazyk titulkov (digitálna TV, ak je k dispozícii)
- Titulky:** Služi na zapnutie a vypnutie titulkov (ak sú k dispozícii)
- Rýchly posun dozadu:** Presunie obraz dozadu v médiách, ak sú filmy
- Žiadna funkcia**
- Prehrať:** Spúšťa prehrávanie zvoleného média
- Stop:** Zastaví prehrávané médium
- Rýchly posun vpred:** Presunie obraz dopredu v médiách, ak sú filmy
- Pausa:** Pozastavuje prehrávané médium
- Obrazovka:** Mení pomer strán obrazovky
- Text:** Zobrazí teletext (ak je k dispozícii), stlačte znovu pre zobrazenie teletextu cez normálny vysielací obraz (mix)
- Moje tlačidlo 2 (*)**
- Elektronický programový spravidca (EPG):** Zobrazí elektronického programového spravidca
- Ukončiť:** Zatvára a opúšťa zobrazené ponuky a vráti sa na predchádzajúcu obrazovku
- Rýchly menu:** Zobrazí zoznam menu pre rýchly prístup
- Žiadna funkcia**
- Program +/-**
- Vymena:** Rýchlo prepína medzi predchádzajúcim a súčasným programom alebo zdrojom
- Zdroj:** Zobrazuje všetky dostupné vysielania a zdroje obsahu

(*) MOJE TLAČIDLO 1 a MOJE TLAČIDLO 2:

Tieto tlačidlá môžu mať predvolené funkcie v závislosti od modelu. Avšak špeciálne funkcie týchto tlačidiel môžete nastaviť podržaním tlačidiel po dobu piatich sekúnd na požadovaný zdroj alebo kanál. Na obrazovke sa zobrazí potvrdzujúca správa. Zvolené MOJE TLAČIDLO je teraz spojené s vybranou funkciou.

Pamätajte, že ak budete vykonávať Prvú inštaláciu, MY BUTTON 1 a 2 sa vrátia do svojich východiskových funkcií.

Pripojenia			
Pripojka	Typ	Káble	Zariadenie
	Scart Pripojenie (zadné)		
	Pripojenie VGA (zadné)		
BOČNÉ-AV			
	PCYPbPr Audio pripojenie (bočné)		
	HDMI pripojenie (zadné)		
	SPDIF (Optický výstup) Pripojenie (zadné)		
BOČNÉ-AV			
	Bočné AV (Audio / Video) Pripojenie (bočné)		
SLŮCHADLÁ			
	Pripojenie pre slúchadlá (bočné)		
	YPbPr Video Pripojenie (zadné)		
	USB Pripojenie (bočné)		
	CI Pripojenie (bočné)		

POZNÁMKA: Pri pripínaní zariadenia cez YPbPr alebo bočný AV vstup, k vytvoreniu spojenia musíte použiť prípojné káble. Vid' ilustrácie na ľavej strane. Môžete použiť kábel YPbPr na VGA pre aktiváciu signálu YPbPr cez VGA vstup. Nemôžete použiť VGA a YPbPr súčasne. Ak chcete povoliť PC/YPbPr audio, budete musieť pripojiť bočné audio vstupy s PC/YPbPr audio káblom pre pripojenie audio. Ak je externé zariadenie pripojené cez SCART zásuvku, televízor sa automaticky prepne do režimu AV. | Pri prijímači DTV kanálov (Mpeg4 H.264), alebo v režime Media Browser, výstup nebude k dispozícii prostredníctvom konektora scart. Pri použití montážnej sady na stenu (dostupné u tretích predajcov, ak nie je priložené), pred montážou na stenu odporúčame pripojiť všetky káble na zadnej strane televízora. Vložte alebo vyberte modul CI, keď je televízor VYPNUTÝ. Mali by ste si pozrieť v návode na obsluhu modulu návody pre podrobnosti o nastavení. Každý USB vstup na televízore podporuje zariadenie s napájacím prúdom do 500mA. Pri pripojení prístrojov, ktoré majú aktuálnu hodnotu nad 500 mA môže dôjsť k poškodeniu televízora. Po pripínaní HDMI kábla k vášmu televízoru, z dôvodu zabezpečenia dostatočnej odolnosti proti parazitnému frekvencnému žiareniu použite len tieneny HDMI kábel.



Ak chcete pripojiť zariadenie k televízoru skontrolujte, či sú televízor aj zariadenie pred vykonaním akéhokoľvek pripojenia vypnuté. Po uskutočnení pripojenia môžete zariadenie zapnúť a používať ho.

Zapnutie/Vypnutie

Zapnutie televízora

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

Zapnutie televízora z pohotovostného režimu:

- Stlačte **Pohotovostný režim, Program +/-** alebo číselné tlačidlo na diaľkovom ovládači.
- Stlačte bočný spínač funkcií na TV, pokým sa TV zapne z pohotovostného režimu.

Vypnutie televízora

Stlačte tlačidlo **Pohotovostný režim** na diaľkovom ovládači alebo stlačte bočný spínač funkcií na TV, pokým sa TV neprejde do pohotovostného režimu.

Pre úplné vypnutie TV vypnete napájací kábel zo zásuvky zdraja.

Poznámka: V závislosti na voľby **Krajiny**, v tomto bode môžete byť vyzvaní na nastavenie a potvrdenie PIN kódu. Zvolený PIN kód nemôže byť 0000. Budete ho musieť zadať neskôr pri každej výzve na zadanie PIN kódu pri operáciách v menu.

Prvá inštalácia

Po zapnutí po prvýkrát. Obrazovka sa zobrazí voľba jazyka. Zvoľte želaný jazyk a stlačte **OK**.

Na ďalšej obrazovke pomocou smerových tlačidiel nastavte svoje preferencie.

Poznámka: V závislosti na voľby **Krajiny**, v tomto bode môžete byť vyzvaní na nastavenie a potvrdenie PIN kódu. Zvolený PIN kód nemôže byť 0000. Budete ho musieť zadať neskôr pri každej výzve na zadanie PIN kódu pri operáciách v menu.

O výbere typu vysielania

Digitálna anténa: Ak je zapnutá voľba vyhľadávania **Digitálna Anténa** vysielania, po dokončení ďalších počítacích nastavení TV vyhladá pozemné digitálne vysielania.

Digitálny kábel: Ak je zapnutá voľba vyhľadávania **Digitálne káblové** vysielania, po dokončení ďalších počítacích nastavení TV vyhladá káblové digitálne vysielania. V súlade s ostatnými vašimi preferenciami sa pred začatím vyhľadávania môže zobrazit potvrzujúca správa. Zvoľte **ANO** a stlačte tlačidlo **OK** pre pokračovanie. Ak chcete operáciu zrušiť, zvoľte **NIE** a stlačte **OK**. Môžete si vybrať **Sieť**, alebo nastaviť hodnoty ako sú **Frekvencia**, **ID sieť**, a **Kroky vyhľadávania**. Po ukončení stlačte tlačidlo **OK**.

Poznámka: Trvanie vyhľadávania sa zmeni v závislosti od zvoleného **Kroku Vyhľadávania**.

Satelit: Ak je zapnutá voľba vyhľadávania **Satelitného** vysielania, po dokončení ďalších počítacích nastavení TV vyhladá satelitné digitálne vysielania. Pred vykonaním satelitného vyhľadávania musíte uskutočniť niektoré nastavenia. Ako prvé sa zobrazí **Typ antény**. **Typ antény** môžete zvoliť ako **Direct**,

Jednoduchý satelitný káblový systém alebo **DiSEqC prepínač**, pomocou použitia tlačidla **◀** alebo **▶**.

• **Direct:** Tento typ antény zvoľte v prípade, že máte jediný prijímač a priamu satelitnú parabolu. Pokračujte stlačením tlačidla **OK**. Na nasledujúcej obrazovke vyberte dostupný satelit a stlačte **OK** pre vyhľadanie služieb.

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

• **DiSEqC prepínač:** Tento typ antény zvoľte v prípade, že máte viac prijímačov a DiSEqC prepínač. Následne nastavte verziu DiSEqC a pokračujte stlačením tlačidla **OK**. Na ďalšej obrazovke môžete nastaviť až štyri satelity (ak sú k dispozícii) pre verziu v1.0 a šesťsatelitov pre verziu v1.1. Stlačte tlačidlo **OK** pre skenovanie prvého satelitu v zozname.

Analogové: Ak je zapnutá voľba vyhľadávania **Analogové** vysielania, po dokončení ďalších počítacích nastavení TV vyhladá analogové vysielania.

Navše si môžete nastaviť typ vysielania ako svoje obľúbené. Počas vyhľadávania bude mať prednosť na zvolenom type vysielania a kanály v ňom budú uvedené v hornej časti **Zoznamu kanálov**. Keď ste skončili, stlačte pre pokračovanie **OK**.

V tomto bode môžete aktivovať **Režim Obchodu**. Táto možnosť bude konfigurovať nastavenia vášho televízora pre ukladanie prostredia a bude používaná v závislosti od modelu televízora, podporované funkcie môžu byť zobrazené v hornej časti obrazovky ako informačný banner. Táto možnosť je určená len pre účely zobrazenia v obchode. Pre domáce použitie sa odporúča zvoliť **Domáci režim**. Táto možnosť bude k dispozícii v ponuke **Systém>Nastavenia>Ďalšie** a neskôr môže byť vypnutá/zapnutá.

Stlačte tlačidlo **OK** na diaľkovom ovládači pre pokračovanie. Po ukončení počítacích nastavení TV začne vyhľadávať dostupné vysielanie vybraných typov vysielania.

Po uložení všetkých dostupných staníc sa zobrazia výsledky skenovania. Pokračujte stlačením tlačidla **OK**. Následne sa zobrazí menu **Upraviť zoznam kanálov**. Tu môžete editovať zoznam kanálov podľa svojich preferencií alebo stlačiť tlačidlo **Menu** pre ukončenie a pozeranie TV.

Zatiaľ čo prebieha hľadanie, zobrazí sa správa s otázkou, či chcete triediť kanály podľa LCN(*). Zvoľte **ANO** a stlačiť tlačidlo **OK** pre potvrdenie.

(*) LCN je systém logického čísla kanála, ktorý organizuje dostupné vysielanie v súlade s rozpoznateľnou sekvenciou čísla kanála (ak je dostupné).

Poznámka: Nevyplňajte TV, kým sa inicializuje prvá inštalácia. Pamätajte, že niektoré možnosti nemusia byť k dispozícii v závislosti na vybere krajiny.

Prehrávanie médií cez USB vstup

Môžete pripojiť 2,5" a 3,5" palčové (hdd) s externým zdrojom napájania) zariadenia externých harddiskov alebo USB pamätových kľúč k vášmu TV.

DŮLEŽITÉ! Pred pripojením k televízoru sú súbory zložuje na pamäťové zariadenie. Vyroba nenesie zodpovednosť za akékoľvek poškodenie súboru alebo stratu dát. Niektoré typy zariadení USB (napríklad prehrávače MP3) alebo pevné disky ú pamäťové kľúče USB nemusia byť s týmto televízorom kompatibilné.





TV prijíma podporuje formáty diskov FAT32 a NTFS. Počkajte chvíľku pred každým pripojením a odpojením, pretože prehrávač môže ešte čítať súbory. Neoddržanie tohto pokynu môže spôsobiť fyzické poškodenie USB prehrávača a USB zariadenia. Kým sa prehráva súbor, svoj disk nevytuhajte.

Pre USB vstupy vášho televízora môžete použiť USB rozbočovač. V takomto 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 prehladaní obrazových súborov môže menu **Prehliadač médií** zobrazovať len 1000 snímok uložených na pripojenom zariadení.

Ponuka Prehliadač médií

Môžete prehrávať fotografie, hudbu a video súbory uložené na USB disku jeho pripojením k televízoru a pomocou obrazovky prehliadača médií. Pripojte USB disk k USB vstupu umiestnených na bočnej strane televízora. Stlačím tlačidlo **Menu** počas režimu **Prehliadač médií** sa umožní prístup k možnostiam menu **Obraz, Zvuk a Nastavenia**. Po opätovnom stlačení tlačidla **Menu** opustíte túto obrazovku. Môžete si nastaviť preferencie **Prehliadača médií** pomocou ponuky **Nastavenia**.

Režim slučky / Náhodného prehrávania	
Spustíte prehrávanie pomocou tlačidla Prehrať a aktivujete 	Všetky súbory v zozname sa prehrajú raz v pôvodnom poradi
Spustíte prehrávanie pomocou tlačidla OK a aktivujete 	Rovnaký súbor sa prehrá plynule (opakovanie)
Spustíte prehrávanie pomocou tlačidla Prehrať a aktivujete 	Všetky súbory v zozname sa prehrajú v náhodnom poradi
Spustíte prehrávanie pomocou tlačidla Prehrať a aktivujete 	Všetky súbory v zozname sa prehrajú priebežne raz v pôvodnom poradi.

CEC a CEC RC Passthrough

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

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

Diaľkový ovládač funkcie je automaticky schopný plniť základné funkcie po zvolení pripojeného HDMI zdroja.

Ak chcete ukončiť operáciu a znovu ovládať televízor pomocou diaľkového ovládača, stlačte tlačidlo **Rýchle menu** na diaľkovom ovládači, zvyrazíte **CEC RC Passthrough** a nastavte ako **Vypnuté** stlačením ľavého alebo Praveho tlačidla. Túto funkciu môžete tiež povoliť alebo zakázať v ponuke **Systém> Nastavenia>Ďalšie**.

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

Keď ARC je aktívny, televízor automaticky nestíma svoje ďalšie audio výstupy. Takže budete musieť znížiť hlasitosť televízora na nulu manuálne, ak budete chcieť počuť zvuk len z pripojeného zvukového zariadenia (rovnako ako iné optické alebo koaxiálne digitálne audio výstupy). Ak chcete zmeniť hlasitosť pripojeného zariadenia, zvolte zariadenie zo zoznamu zdrojov. V tomto prípade budú tlačidlá ovládania hlasitosti presmerované na pripojené zvukové zariadenie.

Poznámka: ARC je podporované prostredníctvom HDMI1 vstupu.

Ovládanie audio systémov

Táto funkcia umožňuje pripojiť a používať Audio zosilňovač/prijímač s televízorom. Hlasitosť je možné ovládať pomocou diaľkového ovládania televízora. Ak chcete túto funkciu aktivovať nastavte možnosť **Reproduktory** v menu **Systém> Nastavenia>Ďalšie** ako **Zosilňovač**. Reproduktory televízora sa stíma a zvuk sledovaného zdroja bude vysielaný z pripojeného zvukového systému.

Poznámka: Audio zariadenie môže podporovať funkciu **Systém Audio Control** a možnosť **CEC** by mala byť nastavená ako **Zapnutá**.

Obsah TV Menu	
Obsah ponuky Systém – Obraz	
Režim	Obrazový režim môžete zmeniť podľa vašich potrieb. Režim obrazu je možné nastaviť na jednu z týchto možností: Kino, Hra, Šport, Dynamický a Priradený .
Kontrast	Nastavenie požadovaného kontrastu obrazu.
Jas	Nastavenie požadovaného jasu obrazu.
Ostrosť	Nastavenie požadovanej ostrosti obrazu.
Farba	Nastavenie požadovanej farby obrazu.
Úspora energie	Úsporu energie je možné nastaviť na Užívateľské, Minimum, Stredné, Maximum, Auto, Vypnuté obrazovky alebo Vypnuté . Poznámka: Ďalšie možnosti môžu byť neaktívne v závislosti na zvolenom režime.
Podsietenie	Táto nastavenie ovláda úroveň podsietenia. Funkcia podsietenia bude aktívna v prípade, že Úspora Energie je nastavená na inú voľbu ako Užívateľské .
Pokročilé nastavenia	
Dynamický kontrast	Nastavenie dynamického kontrastu na požadovanú hodnotu.
Redukcia šumu	Ak je signál slabý a obraz rušený, použite na zníženie šumu nastavenie Redukcia šumu .
Teplota farieb	Nastavenie požadovanej teploty farieb. K dispozícii sú voľby Studená, Normálna, Teplá a Vlastná .
Biely bod	Táto nastavenie bude dispozícii, ak je voľba Teplota farieb nastavená ako Vlastná . Zvýšte „teplotu“ alebo „chladnosť“ obrazu stlačením ľavého alebo praveho tlačidla.
Zväčšenie obrazu	Nastaví požadovaný formát veľkosti obrazu.
Filmový režim	Filmy sú nahrávané s rôznym počtom snímok za sekundu z normálnych televíznych programov. Zapnite túto funkciu pri sledovaní filmov, aby sa lepšie zobrazovali rýchlo sa pohybujúce scény.
Farba povrchu	Nastavenie požadovanej tóny pleti.
Odtieň farby	Nastaví požadovaný farebný odtieň.
RGB Gain (Voliteľne)	Môžete nastaviť hodnoty teploty farieb pomocou funkcie zosilnenia RGB .
Kompletný rozsah HDMI	Táto funkcia je viditeľná počas nastavenia z HDMI zdroja. Môžete použiť túto funkciu na zlepšenie čírstoty v obraze.
Poloha PC	Zobrazí sa len ak je vstupný zdroj nastavený na VGA/PC.
Automatická pozícia	Automaticky optimalizuje displej. Pre optimalizovanie stlačte OK .
H pozícia	Pozícia posúva obraz po obrazovke po vodorovnej osi doľava alebo doprava.
V pozícia	Táto položka posúva obraz po obrazovke po zvislej osi hore alebo dole.
Pixelové kmitanie	Upravenia Bodových hodín opravujú interferenciu, ktorá sa objavuje ako vertikálne odstupňovanie v bodových intenzívnych prezentáciách ako tabuľky alebo odstavce alebo text v menších fontoch.
Fáza	V závislosti od vstupného zdroja (počítač atď), môžete vidieť zastrený alebo rušený obraz na obrazovke. Môžete použiť túto funkciu a vyčistiť obraz metódou pokusu a omylu.
Obnoviť	Znovu nastaví nastavenia obrazu na výrobné štandardné nastavenia. (Okrem režimu Hra)

Zatiaľ čo je v režime VGA (PC), niektoré položky v **Obrazovom menu** nebudú dostupné. Namiesto toho sa nastavenia režimu VGA pridajú k **Obrazovým nastaveniam**, pokým je v PC režime.

Obsah ponuky Systém - Zvuk	
Hlasitosť	Nastavenie hlasitosti zvuku.
Režim Ekvalizéra	Výber režimu ekvalizéra. Užívateľské nastavenia sa môžu meniť len v Užívateľskom režime .
Vyváženie	Nastavuje, či zvuk prichádza z pravého alebo z ľavého reproduktora.
Slúchadlá	Nastaví hlasitosť slúchadiel. Pred použitím slúchadiel sa uistite, že je hlasitosť slúchadiel nastavená na nízku úroveň, aby nedošlo k poškodeniu vášho sluchu.
Zvukový Režim	Môžete si zvoliť režim zvuku (ak ho zobrazený kanál podporuje). MONO, STEREO a DUAL.
Funkcia AVL (automatické obmedzenie hlasitosti)	Nastaví zvuk pre získanie stálej úrovne výstupu medzi programami.
Slúchadlá / Linkový výstup	Keď k vášmu televízoru pomocou jack závesky slúchadiel pripojíte externý zosilňovač, môžete zvoliť túto možnosť ako Linkový výstup . Ak ste pripojili k televízoru slúchadlá, nastavte túto možnosť ako Slúchadlá . Pred použitím slúchadiel sa prosím uistite, že táto položka v menu je nastavená na Slúchadlá . Ak je nastavený na linkový výstup , výstup z konektora pre slúchadlá bude nastavený na maximum a môže poškodiť váš sluch.
Dynamické basy	Povolí alebo zakáže Dynamic Bass.
Surround sound - Priestorový zvuk:	Režim Surround je možné nastaviť na Zapnutý alebo Vypnutý .
Digitálny výstup	Nastaví typ výstupu digitálneho zvuku.

Obsah ponuky Systém - Nastavenia	
Podmieneny Prístup	Ovláda moduly s podmieneným prístupom, ak sú dostupné.
Jazyk	Môžete nastaviť iný jazyk v závislosti na vysielači a krajiny.
Rodičovská ochrana	Zadajte správne heslo pre zmenu rodičovských nastavení. V tejto ponuke môžete ľahko nastaviť Zámok ponuky , Rodičovský zámok , Detský zámok alebo Pokyny . Pomocou týchto možností môžete tiež nastaviť nový PIN kód alebo zmeniť predvolené CÍCAM PIN . Poznámka: Niektoré možnosti nemusia byť k dispozícii v závislosti na výbere krajiny počas Prvej inštalácia . Predvolený PIN je možné nastaviť na 0000 alebo 1234. Ak ste definovali PIN je požadované v závislosti na sítie krajiny počas Prvej inštalácie, použite PIN kód, ktorý ste definovali.
Časovače	Nastaví časovač pre vypnutie TV po určitej dobe. Nastavuje časovače pre vybrané programy.
Dátum/čas	Nastaví čas a dátum.
Zdroje	Aktívuje alebo deaktivuje možnosti vybraných zdrojov.
Pristupnosť	Zobrazí možnosti prístupu televízora.
Sluchovo postihnutí	Aktívuje akúkoľvek špeciálnu funkciu odoslanú z vysielača.
Zvukový Popis	Pre nevidiacich a zrakovopostihnutých divákov bude prehrávaná nahovorená stopa. Stlačením tlačidla OK zobrazíte všetky dostupné možnosti ponuky Popis zvuku . Táto funkcia je dostupná len v prípade, ak ju vysielač podporuje.
Viac	Zobrazí iné možnosti nastavení televízora.
Časový Limit Ponuky	Zmení trvanie časového limitu pre obrazovky ponuky.
Aktualizácia softvéru	Zabezpečí najnovšiu firmware pre váš televízor. Stlačením tlačidla OK zobrazíte možnosti ponuky.
Verzia Aplikácie	Zobrazí aktuálnu verziu softvéru.
Režim Titulkov	Táto možnosť sa používa na výber režimu titulkov na obrazovke (titulky DVB /titulky Teletextu), ak sú k dispozícii oboje. Predvolená hodnota je DVB titulky. Táto funkcia je k dispozícii iba pre voľbu krajiny Nórsko.
Automatické vypnutie TV	Pokiaľ nie je používaný, nastaví požadovaný čas pre automatické prepnutie televízora do pohotovostného režimu.
Automatické vypnutie TV	Pokiaľ nie je používaný, nastaví požadovaný čas pre automatické prepnutie televízora do pohotovostného režimu.
Biss Kľúč	BISS je systém kódovania satelitného signálu, ktorý sa používa u niektorých vysielačov. Ak potrebujete zadať Biss kľúč pre vysielač, môžete použiť toto nastavenie. Zvýraznite BISS kľúč a stlačte tlačidlo OK pre zadanie kľúča pre požadované vysielače.
Režim Obchod	Zvoľte tento režim pre účely vystavenia v obchode. Kým je povolený Režim Obchodu , niektoré položky v TV menu nemusia byť dostupné.
Režim napájania	Toto nastavenie konfiguruje voľby režimu zapnutia. K dispozícii sú Posledný stav a Pohotovostný režim .
CEC	S týmto nastavením môžete úplne povoliť alebo zakázať funkciu CEC. Pomocou tlačidla Vľavo alebo Vpravo aktivujete alebo deaktivujete vybranú možnosť.
Automatické Zapnutie CEC	Táto funkcia umožňuje pripojené HDMI-CEC kompatibilného zariadenia na zapnutie televízora a automatické prepnutie na jeho vstupný zdroj. Pomocou tlačidla Vľavo alebo Vpravo aktivujete alebo deaktivujete vybranú možnosť.
Reproduktory	Ak chcete počuť zvuk televízora z pripojeného kompatibilného audio zariadenia, nastavte ho ako Zosilňovač . Na ovládanie hlasitosti zvukového zariadenia môžete použiť diaľkový ovládač televízora.
OSS	Zobrazí licenčné informácie voľne šíriteľného softvéru.

Obsah inštaláčného menu	
Automatické vyhľadávanie kanálov (Preladenie)	Zobrazuje možnosti automatického ladenia. Digitálna anténa: Vyhľadáva a ukladá anténne DVB stanice. Digitálny kábel: Vyhľadáva a ukladá káblové DVB stanice. Analogové: Vyhľadá a uloží analogové stanice. Satelit: Vyhľadáva a ukladá satelitné stanice.
Manuálne snimanie kanálov	Táto funkcia sa dá použiť na priamy vstup do vysielania.
Sieťové snimanie kanálov	Hľadá prepojené kanály v systéme vysielania. Digitálna anténa: Hľadá terestriálne kanály. Digitálny kábel: Hľadá kanály v káblovej sieti.
Jemné doladenie analogového signálu	Môžete použiť toto nastavenie k jemnému doladeniu analogových kanálov. Táto funkcia nie je dostupná, ak nie sú uložené žiadne analogové kanály.
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 alebo začať nové skenovanie satelitu.
Inštaláčné nastavenia (voľiteľné)	Zobrazí ponuku nastavení inštalácie. Vyhľadávanie v pohotovostnom režime(*) : Kým je v pohotovostnom režime, väčšina televízorov bude hľadať nové či chýbajúce kanály. Zobrazia sa všetky nové nájdené vysielania. Dynamicky update kanálov (*) : Ak je táto možnosť nastavená ako Povolené, zmeny na vysielaní, ako sú frekvencia, názov kanála, jazyk titulov atď., budú aplikované automaticky pri sledovaní. (*) Dostupnosť závisí od modelu.
Nastavenie Domáceho transpondéra	Pomocou tejto ponuky môžete upraviť hlavné a záložné parametre domáceho transpondéra, vrátane PID príslušného operátora M7 , ktorý sa používa pre stiahnutie zoznamu kanálov. Nastavte svoje predvoľby a stlačte Zelené tlačidlo pre uloženie nastavení. Potom spustíte inštaláciu operátora M7 použitím menu Automatického skenovania kanálov> Satelit .
Vyčistenie zoznamu 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.
Signal Information (Údaje o signále)	Túto položku menu môžete použiť na sledovanie informácií súvisiacich so signálom, ako je úroveň signálu / kvalita, názov siete atď. pre dostupné frekvencie.
Prvá inštalácia	Vymaže všetky uložené kanály a nastavenia, prenataví TV do továrenského nastavenia.

Všeobecné Ovládanie TV

Použitie Zoznamu staníc

Televízor roztriedi všetky uložené stanice do **Zoznamu kanálov**. Tento zoznam kanálov môžete upraviť, nastaviť si obľúbené alebo aktívne stanice, ktoré sa majú uviesť, a to pomocou možnosti v **Zozname kanálov**. Stlačte tlačidlo **OK** pre otvorenie ponuky **Zoznamu kanálov**. Môžete filtrovať uvedené kanály stlačením **Modrého** tlačidla alebo otvorením ponuky **Upraviť Zoznam kanálov** stlačením **Zeleného** tlačidla, pre vykonanie pokročilých zmien v aktuálnom zozname.

Poznámka: *Priказы Krok, Vymazať a Upraviť názov v ponuke Upraviť Zoznam kanálov nie sú k dispozícii pre kanály, ktoré sú vysielané prevádzkovateľom M7.*

Spravovanie Zoznamu obľúbených

Môžete vytvoriť štyri rôzne zoznamy Vašich obľúbených kanálov. Pre otvorenie menu **Editovanie zoznamu kanálov** vstúpte do **Zoznamu kanálov** v hlavnom menu alebo stlačte **Zelené** tlačidlo, kým je na obrazovke zobrazený **Zoznam kanálov**. Vyberte požadovaný kanál na zozname. Môžete si zvoliť viac možnosti stlačením **Žltého** tlačidla. Potom stlačte tlačidlo **OK**, otvorte ponuku **Možnosti pre Editovanie kanála** a vyberte možnosť **Pridať/ Odobrať Obľúbené**. Znova stlačte tlačidlo **OK**. Nastavte požadovanú možnosť zoznamu na **Zapnuté**. Vybrané kanály budú pridané do zoznamu. S cieľom odstrániť kanál alebo kanály zo zoznamu obľúbených kanálov postupujte rovnakými krokmi a nastavte požadovanú možnosť v zozname na **Vypnuté**.

Pre filtrovanie kanálov v **Zozname kanálov** trvalo podľa vašich preferencií môžete použiť funkciu **Filter** v ponuke **Upraviť zoznam kanálov**. Pomocou tejto možnosti **Filtera**, môžete nastaviť jednu zo svojich štyroch zoznamov obľúbených, ktoré budú vždy zobrazené pri otvorení **Zoznamu kanálov**. Funkcie filtrovania v menu **Zoznamu kanálov** bude filtrovať iba aktuálne zobrazený **Zoznam kanálov** s cieľom nájsť kanál a naladiť ho. Tieto zmeny nezostanú zachované pri opätovnom otvorení **Zoznamu kanálov**, ak nebudú uložené. Pre uloženie zmien na zozname stlačte **Červené** tlačidlo po filtrácii, kým je **Zoznam kanálov** zobrazený na obrazovke.

Konfigurácia Rodičovskej ochrany

Voľbou ponuky **Rodičovskej Ochrany** možno užívateľom zakázať prezeranie niektorých programov, kanálov a používanie menu. Tieto nastavenia sú umiestnené v menu **Systém> Nastavenia> Rodičovské**.

Ak chcete zobraziť možnosti rodičovskej zámky, musíte zadať PIN kód. Po zadaní správneho PIN kódu sa zobrazia nastavenia ponuky **Rodičovskej kontroly**.

Zámok Ponuky: Toto nastavenie povolí alebo zakáže prístup ku všetkým menu alebo inštaláčnym menu televízora.

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

Poznámka: Ak je voľba krajiny, v **Prvej Inštalácii** nastavená ako **Francúzsko, Taliansko** alebo **Rakúsko**, hodnota **Zámku podľa veku** bude ako **predvolené nastavené na 18**.

Detský zámok: Keď je táto možnosť nastavená na **ZAPNUTÁ**, TV je možné ovládať len diaľkovým ovládačom. V takom prípade nebudú ovládacie tlačidlá na TV fungovať.

Nastavenie kódu PIN: Definuje nový PIN kód.

Predvolený CICAM PIN: Táto možnosť sa zobrazí ako sivá, keďtoľto do CI slotu televízora nie je vložený CI modul. Pomocou tejto voľby môžete zmeniť predvolený PIN pre CI CAM.

TV PIN(*): Povolením alebo zakázaním tejto možnosti môžete povoliť alebo obmedziť niektoré kanály prevádzkovateľa M7 odosláním požiadaviek na PIN. Tieto požiadavky na PIN poskytujú prístup ku kontrolným mechanizmom príslušných kanálov. Ak je táto voľba **Zapnutá**, kanály, ktoré vysielajú požiadavky PIN kódu nemožno pristupovať bez zadania správneho PIN kódu.

(*) Táto voľba bude dostupná len vtedy, ak je vykonaná inštalácia operátora M7.

Poznámka: *Predvolený PIN je možné nastaviť na 0000 alebo 1234. Ak ste definovali PIN (je požadované v závislosti na voľbe krajiny) počas Prvej Inštalácie, použite PIN kód, ktorý ste definovali.*

Niektoré možnosti nemusia byť k dispozícii v závislosti na výbere krajiny počas Prvej Inštalácie.

Elektronický programový sprievodca (EPG)

Niektoré kanály môžu vysielat informácie o svojich vysielacích zoznamoch. Stlačte tlačidlo **Epg** pre zobrazenie menu **Programový sprievodca**.

K dispozícii sú 3 rôzne typy rozvrhnutia. **Plán časovej osy**, **Plán zoznamu a Plán teraz/Potom**. Ak chcete medzi nimi prepnúť, postupujte podľa pokynov na spodnej časti obrazovky.

Harmonogram na časovej osi

Priblíženie (Žlté tlačidlo): Stlačte **Žlté** tlačidlo pre zobrazenie udalostí v širšom časovom intervale.

Filter (Modré tlačidlo): Zobrazí možnosti filtrovania.

Výzrazenie žánra (tlačidlo Subtitles): Zobrazí menu **Systém> Nastavenia> Záznamy> Nastavenia> Záznamy> Nastavenia> Rodičovské**. S použitím tejto funkcie môžete vyhľadávať databázu programového sprievodcu v súlade so žánrom. Vyhľadávajú sa informácie dostupné v programovom sprievodcovi a zobrazia sa výsledky vyhľadávacie zadaným kritériám.

Možnosti (Tlačidlo OK): Zobrazí možnosti udalostí.

Podrobnosti o udalosti (tlačidlo Info): Zobrazí podrobné informácie o vybraných udalostiach.

Ďalší/Predchádzajúci deň (Programové tlačidlo +/-): Zobrazí udalosti predchádzajúceho alebo nasledujúceho dňa.

Vyhľadávanie (Tlačidlo Text): Zobrazí menu Sprievodca Vyhľadávaním.

Teraz (tlačidlo Source): Zobrazí aktuálnu udalosť zvyrazneného kanála.

Harmonogram v zozname(*)

(*) V tejto možnosti rozloženie budú uvedené len udalosti pre zvyraznené kanály.

Predch. Časový úsek (Červené tlačidlo): Zobrazí udalosti predchádzajúceho časového úseku.

Ďalší/Predchádzajúci deň (Programové tlačidlo +/-): Zobrazí udalosti predchádzajúceho alebo nasledujúceho dňa.

Podrobnosti o udalosti (tlačidlo Info): Zobrazí podrobné informácie o vybraných udalostiach.

Filter (Tlačidlo Text): Zobrazí možnosti filtrovania.

Nasl. Časový úsek (Zelené tlačidlo): Zobrazí udalosti nasledujúceho časového úseku.

Možnosti (Tlačidlo OK): Zobrazí možnosti udalosti.

Súčasný/ďalší Zoznam

Možnosti (Tlačidlo OK): Zobrazí možnosti udalosti.

Podrobnosti o udalosti (tlačidlo Info): Zobrazí podrobné informácie o vybraných udalostiach.

Filter (Modré tlačidlo): Zobrazí možnosti filtrovania.

Možnosti udalostí

Pomocou smerových tlačidiel zvyraznite udalosť a stlačte tlačidlo **OK** pre zobrazenie ponuky **Možnosti udalosti**. K dispozícii sú nasledujúce možnosti.

Voľba kanálu: Pomocou tejto voľby môžete prepnúť na vybraný kanál.

Časovač na udalosti / Odstrániť časovač na udalosti: Potom, ako ste zvolili udalosť v EPG menu, stlačte tlačidlo **OK**. Vyberte možnosť **Nastaviť časovač pre Udalosť** a stlačte tlačidlo **OK**. Môžete nastaviť časovač pre udalosti v budúcnosti. Ak chcete zrušiť už nastavený časovač, zdôraznite danú udalosť a stlačte tlačidlo **OK**. Potom vyberte možnosť **Odstrániť časovač pre udalosti**. Časovač sa zruší.

Poznámky: Keď je pre aktuálny program nastavený aktívny časovač, nemôže prepínať na žiadny iný kanál ani zdroj signálu. V rovnakom časovom intervale nemôžno nastavovať časovač pre dva alebo viac samostatných programov.

Teletextové služby

Stlačte tlačidlo **Text** pre vstup. Stlačte znova pre aktuálny režim Mix, ktorý umožňuje súčasne zobrazí stránku teletextu a televízne vysielanie. Stlačte ešte raz pre opustenie ponuky. Ak sú k dispozícii, časť teletextu budú sfarbené a je možné ich potom vybrať pomocou zodpovedajúceho farebného tlačidla. Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Digitálny teletext

Stlačte tlačidlo **Text** pre zobrazenie informácií digitálneho teletextu. Ten je možné ovládať pomocou farebných tlačidiel, tlačidiel kurzora a tlačidla **OK**. Spôsob ovládania môže byť rôzny v závislosti na obsahu digitálneho teletextu. Postupujte podľa pokynov na obrazovke digitálneho teletextu. Ak stlačíte tlačidlo **Text** znovu, TV sa vráti do televízneho vysielania.

Aktualizačné softvéru

Váš TV dokáže automaticky vyhľadať aktualizácie firmvéru cez vysielaný signál.

Vyhľadávanie Aktualizácií softvéru cez užívateľské rozhranie

V hlavnom menu vyberte položku **Systém-> Nastavenie** a potom **Dalšie**. Prejdite na **Aktualizácie softvéru** a stlačte tlačidlo **OK**. V menu **Možnosti aktualizácie** vyberte **Vyhľadat Aktualizáciu** a stlačte tlačidlo **OK** pre kontrolu novej aktualizácie softvéru.

Ak sa nájde nová aktualizácia začne sa so stahovaním aktualizácie. Po dokončení stahovania potvrdíte otázku o reštartovaní televízora stlačením tlačidla **OK** pre pokračovanie v operácii reštartu.

3 AM vyhľadávanie a režim aktualizácie

Váš televízor bude vyhľadávať nové aktualizácie o 03:00 hodine, ak je v menu **Možnosti aktualizácie** nastavené **Povolené** Automatické skenovanie a ak je televízor pripojený k signálu z antény. Ak bol nájdený a úspešne stiahnutý nový softvér, bude nainštalovaný pri nasledujúcom zapnutí.

Poznámka: Neodpájajte napájací kábel, ak kontrola počas reštartu bliká. Ak sa TV po aktualizácii nezapne, vypnite TV na 2 minúty a znovu ho zapojte.

Riešenie problémov a Tipy

TV sa nezapne

Uistite sa, či je napájací kábel zapojený bezpečne do zásuvky v stene. Skontrolujte, či nie sú slabé batérie. Stlačte tlačidlo zapnutia na TV.

Zlý obraz

- Skontrolujte, či ste zvolili správny systém TV.
- Nízka úroveň signálu môže spôsobiť skreslenie obrazu. Prosím, skontrolujte prístup antény.
- Skontrolujte, či ste zadali správnu frekvenciu kanála, ak ste vykonali ručné ladenie.
- Kvalita obrazu sa môže zhoršiť, ak sú dve zariadenia pripojené k televízoru súčasne. V takom prípade odpojte jedno z zariadení.

Žiadny obraz

- To znamená, že televízor 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 televízor nie je odmičaný. Stlačte tlačidlo **Stímiť**, alebo zvýšte hlasitosť.
- Zvuk môže vychádzať len z jedného reproduktora. Skontrolujte nastavenie vyváženia z menu **Zvuku**.

Diaľkové ovládanie - nefunguje

- Batérie môžu byť vybité. Vymeňte batérie.

Vstupné zdroje - nie je možné voľba

- Ak sa vám nedarí zvoliť zdroj vstupu, je možné, že nie je pripojené žiadne zariadenie. Ak nie;
- Snažte sa prejsť na vstupný zdroj venovaný pripojenému zariadeniu, skontrolujte AV káble a pripojenia.

Typické režimy zobrazenia PC vstupu
Nasledujúca tabuľka uvádza niektoré typické režimy obrazu. Televízor nemusí podporovať všetky rozlíšenia. Váš televízor podporuje rozlíšenie až 1920x1080.

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

Kompatibilita s AV a HDMI signálom

Zdroj	Podporované signály	Dostupnosť
EXT (SCART)	PAL 50/60	O
	NTSC 60	O
	RGB 50	O
	RGB 60	O
Bočné AV	PAL 50/60	O
	NTSC 60	O
PC/YpPr	480i, 480P	60Hz O
	576i, 576P	50Hz O
	720P	50Hz, 60Hz O
	1080i	50Hz, 60Hz O
	1080P	50Hz, 60Hz O
	1080P	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz O
HDMI	480i	60Hz O
	480P	60Hz O
	576i, 576P	50Hz O
	720P	50Hz, 60Hz O
1080i	50Hz, 60Hz O	
1080P	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz O	

(X: Nedostupné, O: Dostupné)

V niektorých prípadoch sa signál na TV nemusí zobrazí správne. Problémom môže byť neúčelitosť so štandardom na strane zodpovedajúceho zariadenia (prehrávača DVD, set-top boxu atď.). Ak sa vyskytne takéto problém, obráťte sa na predajcu, prípadne na výrobcu zodpovedajúceho zariadenia.

Podporované formáty súborov v režime USB			
Médiá	Súbor	Formátovať	Poznámky
Video	.mpg, .mpeg	MPEG1-2	MPEG1: 768x576 @ 30P, MPEG2: 1920x1080 @ 30P
	.vob	MPEG2	
	.mp4	MPEG4, Xvid, H.264	
	.mkv	H.264, MPEG4, VC-1	1920x1080 @ 30P
	.avi	MPEG2, MPEG4, Xvid, H.264	
	.flv	H.264/VP6/ Sorenson	H.264/VP6: 1920x1080 @ 30P Sorenson: 352x288 @ 30P
	.mp4, .mov, .3gp, .3gp, MPEG transportný prenos, .ts, .trp, .tp, .mkv	HEVC/H.265	1080P@60fps - 50Mbps
.3gp	MPEG4, H.264	1920x1080 @ 30P	
Zvuk	.mp3	MPEG1 Layer 2/3	Layer2: 32Kbps ~ 448Kbps (Prenosová rýchlosť) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz (Vzorkovacia frekvencia) Layer3: 32Kbps ~ 320Kbps (Prenosová rýchlosť) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz, 8kHz, 11.025kHz, 12kHz (Vzorkovacia frekvencia)
	(len pre video súbory)	AC3	32Kbps ~ 640Kbps (Prenosová rýchlosť) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz (Vzorkovacia frekvencia)
		AAC	16Kbps ~ 576Kbps (Prenosová rýchlosť) / 48kHz, 44.1kHz, 32kHz, 24kHz, 22.05kHz, 16kHz, 12kHz, 11.025kHz, 8kHz (Vzorkovacia frekvencia)
		EAC3	32Kbps ~ 8Kbps (Prenosová rýchlosť) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz (Vzorkovacia frekvencia)
		LPCM	Unsigned 8bit PCM, Signed/Unsigned 16bit PCM (big / little endian), 24bit PCM (big endian), DVD LPCM 16/20/24bit (Bit rate) / 6kHz, 8 kHz, 11.025 kHz, 12kHz, 16kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz, 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 88.2kHz, 96kHz, 176.4kHz, 192 kHz (Vzorkovacia frekvencia)
		IMA-ADPCM/ MS-ADPCM	384Kbps (Prenosová rýchlosť) / 8kHz ~ 48 kHz (vzorkovacia frekvencia)
		LBR	32Kbps ~ 96Kbps (Prenosová rýchlosť) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz (Vzorkovacia frekvencia)
Obráz	.jpeg	Základ	Rozlíšenie (ŠxV): 17000x10000
		Progressívne	Rozlíšenie (ŠxV): 4000x4000
	.bmp	-	Rozlíšenie (ŠxV): 5760x4096
Titulky	.sub, .srt	-	-

Podporované rozlíšenia DVI

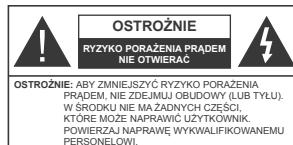
Pri pripájaní zariadení ku konektorom televízora pomocou adaptérového DVI kábla (DVI do HDMI kábel) (nie je súčasťou balenia), sa môžete odvolať na nasledujúce informácie o rozlíšeniach.

	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x400				☑		
640x480		☑	☑		☑	☑
800x600	☑	☑		☑	☑	☑
832x624						☑
1024x768		☑	☑	☑	☑	☑
1152x864		☑		☑		☑
1152x870						☑
1280x768		☑				☑
1360x768		☑				
1280x960		☑				☑
1280x1024		☑				☑
1400x1050		☑				☑
1440x900		☑				☑
1600x1200		☑				
1680x1050		☑				
1920x1080		☑				

Spis treści

Informacje dotyczące bezpieczeństwa.....	38
Oznaczenia na produkcie.....	38
Informacje ekologiczne.....	40
Funkcje.....	40
Załączone akcesoria.....	40
Informacje w trybie oczekiwania.....	40
Przycisk kontrolny TV i obsługa.....	41
Wkładanie baterii do pilota.....	41
Podłączanie zasilania.....	41
Podłączenie anteny.....	41
Informacje dotyczące licencji.....	41
Specyfikacje.....	42
Pilot.....	43
Połączenia.....	44
Włączanie/wyłączanie.....	45
Pierwsza Instalacja.....	45
Odtwarzanie mediów poprzez wejście USB.....	46
Menu przeglądarki mediów.....	46
CEC i CEC RC Passthrough.....	46
Zawartość menu TV.....	47
Działanie ogólne TV.....	51
Korzystanie z listy kanałów.....	51
Konfiguracja ustawień kontroli rodzicielskiej.....	51
Elektroniczny przewodnik po programach (EPG).....	51
Usługi teletekstowe.....	52
Aktualizacja oprogramowania.....	52
Rozwiązywanie problemów i wskazówki.....	52
Typowe tryby wyświetlania dla wejścia PC.....	54
Kompatybilność sygnałów AV i HDMI.....	54
Obsługiwane formaty plików dla trybu USB.....	55
Obsługiwane rozdzielczości DVI.....	56

Informacje dotyczące bezpieczeństwa



W przypadku ekstremalnych warunków pogodowych (burze, błyskawice) i długich okresów nieużywania (wyjazd wakacyjny) wyłączaj wtyczkę telewizora z kontaktu.

Wtyczka zasilająca urządzenia służy do odłączenia TV od zasilania, powinna więc być łatwo dostępna. Jeżeli telewizor nie jest odłączony od sieci elektrycznej, urządzenie będzie nadal pobierało moc w każdej sytuacji, nawet wtedy, gdy telewizor jest w trybie gotowości lub wyłączony.

Uwaga: W celu skrócenia czasu i odpowiednich opcji, postępuj zgodnie ze wskazówkami wyświetlanymi na ekranie.

WAŻNE - Proszę przeczytać całą instrukcję przed instalacją i użytkowaniem

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

- Korzystaj z telewizora na wysokości poniżej 2000 metrów nad poziomem morza, w miejscach suchych i w regionach o klimacie umiarkowanym lub tropikalnym.
- Telewizor jest przeznaczony do użytku domowego i podobnego ogólnego użytku, ale może być również stosowany w miejscach publicznych.
- Dla celów wentylacji, należy pozostawić co najmniej 5 cm wolnej przestrzeni wokół telewizora.
- Nie powinno się zakłócać wentylacji poprzez zakrywanie otworów wentylacyjnych przedmiotami takimi, jak gazety, obrusy, zasłony, itp.
- Wtyczka kabla zasilania powinna być łatwo dostępna. Nie kładź urządzenia ani innych elementów wyposażenia mieszkania na przewodzie zasilającym. Uszkodzony przewód zasilania/wtyczka może spowodować pożar lub porażenie prądem elektrycznym. Wyciągając wtyczkę z gniazdzka trzymaj za wtyczkę, a nie za kabel zasilania. Nigdy nie dotykaj kabla zasilania/wtyczki mokrymi rękami, jako że może to spowodować spieczę lub porażenie prądem. Nigdy nie należy na przewodzie zawiązywać sułpów ani wiązać go z innymi przewodami. Jeśli się uszkodzi, musi zostać wymienione przez osobę wykwalifikowaną.

- Nie wystawiaj telewizora na kapanie lub rozlanie płynów i nie stawiaj przedmiotów wypełnionych płynami, takich jak wazon, kubki, itp. na telewizorze lub nad nim (np. na półkach nad urządzeniem).
- Nie wystawiaj telewizora na bezpośrednie działanie promieni słonecznych ani nie stawiaj na nim źródeł otwartego ognia, takich jak zapalone świece na telewizorze lub w jego pobliżu.
- Nie należy umieszczać żadnych źródeł ciepła, takich jak grzejniki elektryczne, grzejniki, itp. pobliżu telewizora.
- Nie ustawiaj telewizora na podłodze i pochylonych powierzchniach.
- Aby uniknąć niebezpieczeństwa uduszenia, należy przechowywać plastikowe torby w miejscu niedostępnym dla niemowląt, dzieci i zwierząt domowych.
- Ostrożnie przymocuj podstawkę do telewizora. Jeśli podstawka jest wyposażona w śruby, dokręć je mocno, aby zapobiec przechyleniu się telewizora. Nie należy nadmiernie dokręcać śrub i należy prawidłowo zamontować gumowe nóżki.
- Nie wyrzucaj baterii do ognia lub wraz z materiałami niebezpiecznymi i łatwopalnymi.

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

	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, żeby zaznaczyć ograniczenia, środki ostrożności i zasady bezpieczeństwa. Każde z wyjaśnień należy brać pod uwagę, kiedy produkt posiada odpowiednie oznaczenie. Proszę zwracać uwagę na te informacje ze względów bezpieczeństwa.

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

Klasa II, Wyposażenie z funkcjonującym uzziemieniem: Urządzenie to jest tak zaprojektowane, że nie wymaga zabezpieczenia w postaci uzziemienia w gniazdku, uzziemienie jest używane tylko dla celów funkcjonalnych.

Ochronne podłączenie z uzziemieniem: Oznaczone przyłącze jest przeznaczone do

podłączenia przewodu uziemiającego, obecnego w okablowaniu zasilania.



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



Uwaga, patrz: Instrukcje użytkownika:
Zaznaczony obszar(y) zawiera(ją) baterie pastylkowe, które mogą zostać wymienione przez użytkownika.

**CLASS 1
LASER PRODUCT**

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

OSTRZEŻENIE

Nie polykaj baterii, ryzyko poparzeń chemicznych. Produkt ten lub dołączone do niego akcesoria mogą zawierać baterię pastylkową. Jeśli zostanie ona połknięta, może spowodować groźne wewnętrzne poparzenia już w czasie 2 godzin i może doprowadzić do śmierci.

Trzymaj nowe i zużyte baterie z dala od dzieci. Jeśli przegródki na baterie nie da się bezpiecznie zamknąć, przestań korzystać z urządzenia i trzymaj go z dala od dzieci.

Jeśli podejrzewasz, że baterie mogły zostać połknięte lub umieszczone w jakiegokolwiek części ciała, natychmiast udaj się do lekarza.

OSTRZEŻENIE

Nigdy nie stawiaj telewizora na niestabilnym lub pochylonym podłożu. Telewizor może spaść, powodując poważne obrażenia ciała lub śmierć.

Wiele obrazów, szczególnie u dzieci, można uniknąć poprzez zastosowanie następujących, prostych środków ostrożności:

- Używanie szafek lub stojaków polecanych przez producenta telewizora.
- Używanie tylko mebli mogących bezpiecznie udźwignąć telewizor.
- Upewnienie się, że telewizor nie wystaje poza krawędź mebla, na którym stoi.
- Nieumieszczanie telewizora na wysokich meblach (np.: półki na książki i szafki) bez przymocowania zarówno mebla, jak i telewizora do odpowiedniej podpórki.
- Nieumieszczanie telewizora na serwetkach i innych materiałach znajdujących się pomiędzy telewizorem, a meblem na którym stoi.
- Poinformowanie dzieci o niebezpieczeństwach związanych ze wspinaniem się na meble, aby osiągnąć przycisków na telewizorze. Jeśli twój obecny telewizor ma być przeniesiony, powinny być zachowane te same powyższe zasady co do jego ustawienia.

OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE MONTAŻU NAŚCIENNEGO

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

OSTRZEŻENIE

Urządzenie podłączone do przewodu uziemienia budynku poprzez przewód ZASILANIA lub inne urządzenie wyposażone w podłączenie uziemienia 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 poniżej pewnego zakresu częstotliwości (izolator galwaniczny, patrz: EN 60728-11).

Informacje ekologiczne

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

Jeśli ustawisz **oszczędzanie energii** na **minimalne, średnie, maksymalne** lub **auto**, TV odpowiednio zmniejszy zużycie energii. Jeśli chcesz, możesz ustawić **podświetlenie** na określoną wartość ustawioną jako **osobista** i ustawić **podświetlenie (umiejszczone w ustawieniach oszczędzania energii)** ręcznie, korzystając z przycisków lewo i prawo na pilocie. Ustaw jako **wyłączone**, aby wyłączyć.

Uwaga: Dostępne opcje **oszczędzania energii** mogą różnić się w zależności od wybranego trybu w menu **System>Obraz**.

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

Jeśli zostanie naciśnięty przycisk kierunkowy w **prawo**, gdy wybrana jest opcja **auto** lub w **lewo**, gdy wybrana jest opcja **osobista**, na ekranie pojawi się wiadomość, że **„ekran wyłączy się za 15 sekund”**. Wybierz **wykonaj** i naciśnij **OK**, aby wyłączyć ekran od razu. Jeśli nie naciśniesz żadnego przycisku, ekran wyłączy się po 15 sekundach. Naciśnij dowolny przycisk na pilocie lub telewizorze, aby ponownie włączyć ekran.

Uwaga: Opcja **wyłączania ekranu** jest niedostępna, jeśli tryb ustawiony jest na **grę**.

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

Funkcje

- Telewizor kolorowy obsługiwany za pomocą pilota.
- W pełni zintegrowana TV cyfrowa naziemna/kablowa/satelitarna (DVB-T-T2C/S-S2)
- Wejścia HDMI do podłączenia innych urządzeń wyposażonych w gniazda HDMI
- Wejście USB
- System menu OSD
- Gniazdko SCART przeznaczone dla urządzeń zewnętrznych (takich jak odtwarzacze DVD, PVR, gry tv itd.)
- System dźwięku stereofonicznego
- Teletekst
- Podłączenie słuchawek
- Automatyczny System Programowania
- Strojenie ręczne
- Automatycznie wyłączenie po maksimum ośmiu godzinach.
- Wyłącznik czasowy
- Blokada klawiszy
- Automatycznie wyłączenie dźwięku, jeżeli nie jest odbierana żadna transmisja.
- Odtwarzanie w standardzie NTSC
- AVL (Funkcja automatycznego ograniczania głośności)
- PLL (Wyszukiwanie Częstotliwości)
- Wejście PC
- Tryb Gry (Opcja)

Załączone akcesoria

- Pilot
- Baterie: 2 x AAA
- Instrukcja obsługi

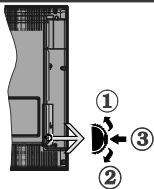
Informacje w trybie oczekiwania

Jeśli TV nie odbiera żadnego sygnału (np.: z anteny lub źródła HDMI) przez 3 minuty, przełączy się on w tryb oczekiwania. Gdy następnie włączysz TV, zostanie wyświetlona następująca wiadomość: **„TV automatycznie przełączył się w tryb oczekiwania z powodu braku sygnału przez dłuższy okres czasu.”** Wciśnij **OK**, aby kontynuować.

Jeśli telewizor nie będzie obsługiwany przez pewien czas, przełączy się on w tryb oczekiwania. Gdy następnie włączysz TV, zostanie wyświetlona następująca wiadomość: **„TV automatycznie**

przełączy się w tryb oczekiwania z powodu niekorzystania z niego przez dłuższy okres czasu." Wcisnij **OK**, aby kontynuować.

Przycisk kontrolny TV i obsługa



1. Kierunek góra
2. Kierunek dół
3. Wybór Głośność / Info / Lista źródeł oraz włącznik trybu oczekiwania

Przycisk kontrolny pozwala na obsługę głośności kanałów/ źródła i funkcji oczekiwania telewizora.

Abym zmienić głośność: Zwiększ głośność popychając przycisk do góry. Zmniejsz głośność popychając przycisk w dół.

Abym zmienić kanał: Naciśnij środek przycisku, a na ekranie pojawi się pasek z informacją o kanale. Przewijaj zapisane kanały popychając przycisk do góry lub w dół.

Abym zmienić źródło: Naciśnij dwukrotnie środek przycisku (w sumie dwa razy), na ekranie wyświetli się lista źródeł. Przewijaj dostępne źródła popychając przycisk do góry lub w dół.

Abym wyłączyć telewizor: Naciśnij środek przycisku i przytrzymaj przez kilka sekund - TV przełączy się w tryb oczekiwania.

Abym włączyć telewizor: Naciśnij środek przycisku, aby włączyć telewizor.

Uwagi:

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

Obsługa za pomocą pilota

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

Wybór wejścia

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

Zmiana kanałów i głośności

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

Wkładanie baterii do pilota

Zdejmij klappkę z przegrody na baterie. Włóż dwie baterie **AAA**. Upewnij się, że + i - są skierowane we właściwą stronę. Nie mieszaj starych i nowych baterii. Baterie wymieniać należy na inne tego samego lub równoważnego typu. Zamocuj klappkę z powrotem.

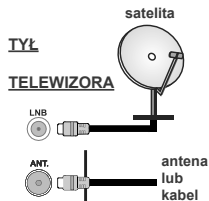


Podłączanie zasilania

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

Podłączenie anteny

Podłączyć antenę lub telewizję kablową do WEJŚCIA ANTENOWEGO (ANT) lub antenę satelitarną do WEJŚCIA SATELITARNEGO (LNB) znajdującego się z tyłu telewizora.



Informacje dotyczące licencji

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



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

Informacje dla użytkowników odnośnie utylizacji zużytych urządzeń i baterii (Tylko dla krajów UE)

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

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

Uwaga: Litera **Pb** pod symbolem baterii oznaczają, że bateria zawiera ołów.

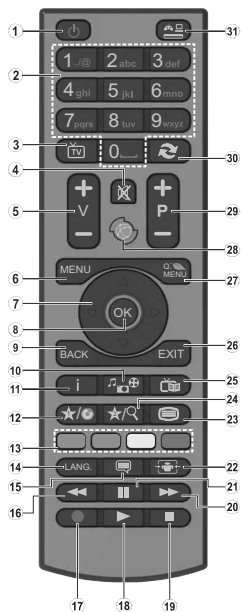


Produkt

Baterie:

Specyfikacje

Transmisje telewizyjne	PAL B/G D/K K I/I'
Kanały odbioru	VHF (ZAKRES III) UHF (ZAKRES U)- HYPERBAND
Odbiór cyfrowy	Całkowicie zintegrowana naziemna/kablowa satelitarna telewizja cyfrowa (DVB-T-C-S) (zgodna z DVB-T2, DVB-S2)
Liczba ustawionych fabrycznie kanałów	8 000
Wskaźnik kanału	OSD
Wejście anteny RF	75 Ohm (niezbalansowane)
Napięcie robocze	220-240V AC, 50Hz.
Dźwięk	Niemiecki +Nicom Stereo
Moc wyjściowa audio (WRMS.) (10% THD)	2 x 6
Zużycie energii (W)	65
Waga (kg)	6,55
Wymiary telewizora GxDxW (z podstawą) (mm)	185 x 735 x 478
Wymiary telewizora GxDxW (bez podstawy) (mm)	94/97 x 735 x 438
Wyświetla	32"
Temperatura i wilgotność pracy:	0°C do 40°C, 85% maks. rel. wilg.



(*) MÓJ PRZYCIŚK 1 I MÓJ PRZYCIŚK 2:

Przyciski te mogą mieć różne funkcje domyślne, w zależności od modelu. Niemniej jednak, możesz ustawić specjalne funkcje dla tych przycisków naciskając je przez pięć sekund, gdy TV przelaczony jest na żądane źródło lub kanał. Na ekranie pojawi się komunikat potwierdzający wybór. Wybrany MÓJ PRZYCIŚK został skojarzony z wybraną funkcją. Zauważ, że po przeprowadzeniu **Pierwszej instalacji**, MÓJ PRZYCIŚK 1 i 2 powrócą do swoich domyślnych funkcji.

1. Tryb oczekiwania: Włącza/wyłącza TV
2. Przyciski numeryczne: Włącza kanał, wprowadza liczbę lub literę do pola tekstowego na ekranie.
3. TV: Przełącza na źródło TV
4. Wyciszenie: Całkowicie wyłącza dźwięk TV
5. Głośność +/-
6. Menu: Wyświetla menu TV
7. Przyciski kierunkowe: Pomagają poruszać się po menu, zawartości, itp. oraz wyświetlają podstrony w trybie teletekst po naciśnięciu prawego lub lewego przycisku
8. OK: Potwierdza wybory użytkownika, wstrzymuje stronę (w trybie teletekst), wyświetla listę kanałów (w trybie DTV)
9. Wstecz/Powrót: Powraca do poprzedniego ekranu, otwiera stronę indeksu (w trybie teletekst)
10. Przeglądarka mediów: Otwiera ekran przeglądarki mediów
11. Info: Wyświetla informacje o treściach wyświetlanych na ekranie, pokazuje ukryte informacje (odsłoni - w trybie teletekst)
12. Mój przycisk 1 (*)
13. Kolorowe przyciski: Postępuj zgodnie ze wskazówkami wyświetlanymi na ekranie, aby skorzystać z funkcji kolorowych przycisków
14. Język: Przełącza pomiędzy trybami dźwięku (televizja analogowa), wyświetla i zmienia audio/język napisów (televizja cyfrowa, gdy dostępna)
15. Napisy: Włącza i wyłącza napisy (gdy dostępne)
16. Szybkie przewijanie do tyłu: Przewija klatki do tyłu w mediach takich, jak filmy
17. Brak funkcji
18. Odtwarzanie: Rozpoczyna odtwarzanie wybranych mediów
19. Zatrzymanie: Zatrzymuje odtwarzanie mediów
20. Szybkie przewijanie do przodu: Przewija klatki do przodu w mediach takich, jak filmy
21. Pauza: Wstrzymuje odtwarzanie mediów
22. Ekran: Zmienia aspekt ekranu
23. Teletekst: Wyświetla teletekst (gdy dostępny), naciśnij ponownie, aby nalożyć teletekst na obraz telewizyjny (mix)
24. Mój przycisk 2 (*)
25. EPG (Elektroniczny przewodnik po programach): Wyświetla elektroniczny przewodnik po programach
26. Wyjdź: Zamyka i wychodzi z wyświetlanych menu lub powraca do poprzedniego ekranu
27. Szybkie menu: Wyświetla listę menu dla szybkiego do nich dostępu
28. Brak funkcji
29. Program +/-
30. Zamiana: Szybko przekazuje pomiędzy poprzednim i bieżącym kanałem lub źródłami
31. Źródło: Wyświetla wszystkie dostępne audycje i źródła

Połączenia

Złącze	Typ	Kable	Urządzenie
	Połączenie SCART (tył)		
	Połączenie VGA (tył)		
	Połączenie PC/YpBPr audio (bok)	 Kabel audio YpBPr/PC	
	Połączenie HDMI (tył)		
	Połączenie SPDIF (wyjście optyczne) (tył)		
	Połączenie boczne AV (Audio/Video) (bok)	 Kabel AV	
	Połączenie słuchawkowe (bok)		
	Połączenie wideo YpBPr (tył)	 Kabel do połączeń PC do YpBPr	
	Połączenie USB (bok)		
	Połączenie CI (bok)		

UWAGA: Do podłączenia urządzeń poprzez YpBPr lub wejście AV należy użyć odpowiednich kabli. Patrz: rysunki po lewej stronie. Aby przelać sygnał YpBPr poprzez wejście AV, można użyć kabla YpBPr do VGA. Nie można korzystać z VGA i YpBPr w tym samym czasie. Aby włączyć dźwięk PC/YpBPr, do połączenia audio należy użyć bocznych wejść audio i kabla YpBPr/PC audio. Jeśli urządzenie zewnętrzne jest podłączone poprzez gniazdo SCART, TV automatycznie przełączy się na tryb AV! Podczas oglądania kanałów DTV (Mpeg4 H.264) lub w trybie przeglądarki mediów, wyjście poprzez gniazdo SCART nie będzie dostępne.

Przy korzystaniu z montażu ściennego (dostępnego na rynku, jeśli poza zestawem), zalecamy podłączenie wszystkich kabli do tylnych wejść w TV przed zamontowaniem urządzenia na ścianie. Moduł CI można wprowadzić lub wyjąć tylko wtedy, gdy TV jest WYŁĄCZONY. Szczegółowe informacje o ustawieniach znajdą Państwo w instrukcji obsługi modułu. Każde wejście USB odbiornika TV obsługuje urządzenia do 500mA wyłącznie. Podłączenie urządzeń o natężeniu prądu elektrycznego powyżej 500mA może uszkodzić TV. Podłączając kabel HDMI do swojego telewizora, musisz korzystać wyłącznie z ekranowanego kabla HDMI, gwarantującego wystarczającą ochronę przed szkodliwym promieniowaniem.



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

Włączanie/wyłączanie

Aby włączyć telewizor

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

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

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

Aby wyłączyć telewizor

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

Aby całkowicie wyłączyć TV, wyciągnij wtyczkę kabla z gniazdka.

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

Pierwsza Instalacja

Przy pierwszym włączeniu TV pojawi się ekran wyboru języka. Wybierz żądany język i naciśnij OK.

Na następnym ekranie ustaw swoje preferencje, korzystając z przycisków kierunkowych.

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

Wybór typu nadawania sygnału telewizyjnego

Antena cyfrowa: Jeśli wybrana jest opcja **Antena Cyfrowa**, po ukończeniu innych ustawień wstępnych, TV wyszuka nazienne sygnały telewizji cyfrowej.

TV cyfrowa kablowa: Jeśli włączono opcję **Cyfrowej Telewizji Kablowej**, po ukończeniu innych ustawień wstępnych, TV wyszuka cyfrowe sygnały telewizji kablowej. Zgodnie z innymi osobistymi, przed rozpoczęciem wyszukiwania może zostać wyświetlona wiadomość potwierdzająca. Wybierz **TAK** i naciśnij **OK**, aby kontynuować. Aby anulować operację, wybierz **NIE** i naciśnij **OK**. Możliwość wybrania lub ustawić wartości, takie jak **Częstotliwość**, **ID Sieci** i **Krok Wyszukiwania**. Po zakończeniu proszę wcisnąć przycisk **OK**.

Uwaga: Czas trwania wyszukiwania będzie zależał od wybranego Kroku Wyszukiwania.

Satelita: Jeśli wybrana jest opcja **Satelita**, po ukończeniu innych ustawień wstępnych, TV wyszuka cyfrowe sygnały telewizji satelitarnej. Przed wykonaniem wyszukiwania telewizji satelitarnej należy

zmienić pewne ustawienia. Najpierw pojawi się menu **Typu Anteny**. Można wybrać **typ anteny** jako **Direct**, **pojedynczy kabel satelitalny** lub **przełącznik DiSeQc**, używając przycisków **◀** lub **▶**.

• **Direct:** Wybierz ten typ anteny, jeśli masz jeden odbiornik i antenę satelitalną. Po zakończeniu wcisnąć **OK** aby kontynuować. Wybierz dostępnego satelitę na następnym ekranie i naciśnij **OK** żeby wyszukać programy.

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

• **Przełącznik DiSeQc:** Wybierz ten typ anteny, jeśli masz kilka anten satelitalnych i przełącznik DiSeQc. Następnie ustaw wersję **Przełącznik** i naciśnij **OK**, aby kontynuować. Możesz ustawić do czterech satelitów (jeśli są dostępne) dla wersji v1.0 i do szesnastu satelitów dla wersji v1.1 na następnym ekranie. Wcisnąć przycisk **OK** aby przesukać pierwszego satelitę z listy.

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

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

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

Naciśnij przycisk **OK** na pilocie, aby kontynuować. Po zakończeniu wprowadzania ustawień wstępnych, TV rozpocznie wyszukiwanie dostępnych audycji wybranego typu nadawania sygnału telewizyjnego. Po zapisaniu wszystkich dostępnych stacji, wyświetlone zostaną wyniki wyszukiwania. Po zakończeniu wcisnąć **OK** aby kontynuować. Następnie, zostanie wyświetlone menu **Edycji Listy Kanałów**. Możesz zmienić listę kanałów zgodnie ze swoimi preferencjami lub nacisnąć przycisk **Menu** aby wyjść i oglądać TV.

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

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

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

Odtwarzanie mediów poprzez wejście USB

Używając wejść USB można podłączyć do telewizora dysk twardej 2.5" i 3.5" (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 USB (np. odtwarzacze MP3), lub dyski twarde/pendrivy mogą nie być kompatybilne z tym odbiornikiem TV. Telewizor obsługuje formatowanie dysku FAT32 i NTFS.

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

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

Jeśli zamierzasz podłączyć dysk twardej USB zalecamy podłączyć go bezpośrednio do wejścia USB telewizora.

Uwaga: Podczas oglądania plików graficznych, menu **przeglądarki mediów** może wyświetlić tylko 1000 plików przechowywanych na podłączonym urządzeniu USB.

Menu przeglądarki mediów

Można wyświetlać zdjęcia, odtwarzać muzykę i filmy przechowywane na dysku USB po jego podłączeniu do TV. Podłącz dysk USB do wejścia USB znajdujących się z boku TV. Naciśnięty przycisk **Menu** w trybie **Przeglądarki mediów** uzyskasz dostęp do opcji menu **obrazu**, **dźwięku** i **ustawień**. Ponowne naciśnięcie przycisku **Menu** spowoduje wyjście z tego ekranu. Możesz zmienić ustawienia **przeglądarki mediów** przy pomocy menu **ustawień**.

Obsługa trybu pilota/losowe	
Rozpoznaj odtwarzanie, używając przycisku odtwarzania i uruchom	Wszystkie pliki wykazu będą nieprzerwanie odtwarzane w pierwotnej kolejności
Rozpoznaj odtwarzanie, używając przycisku OK i uruchom	Plik będzie odtwarzany bez przerw (powtarzany)
Rozpoznaj odtwarzanie, używając przycisku odtwarzania i uruchom	Wszystkie pliki wykazu będą odtwarzane raz w kolejności losowej
Rozpoznaj odtwarzanie, używając przycisku odtwarzania i uruchom	Wszystkie pliki wykazu będą nieprzerwanie odtwarzane w tej samej kolejności losowej.

CEC i CEC RC Passthrough

Ta funkcja pozwala na sterowanie urządzeniami z aktywnym CEC, połączonymi portami HDMI przy pomocy pilota TV.

Opcję CEC w menu **System>Ustawienia>Więcej** należy najpierw ustawić jako **Aktywna**. Naciśnij przycisk Źródło i wybierz wejście HDMI podłączonego urządzenia CEC z menu **listy źródeł**. W przypadku podłączenia nowego urządzenia źródłowego CEC, zostanie ono wymienione w menu **źródeł** z nazwą własną nazwą zaimprowizowanego portu HDMI (jak np.: **Odtwarzacz DVD**, **Rejestратор 1**, itp.).

Pilot TV jest automatycznie zdolny do wykonania głównych funkcji po wybraniu podłączonego źródła HDMI.

Aby wyłączyć tę funkcję i obsługiwać telewizor ponownie za pomocą pilota, naciśnij przycisk **Quick Menu** na pilocie, podświetli **CEC RC Passthrough**, a następnie **wyłączyć** funkcję naciśniętym przyciskiem kierunkowy w lewo lub prawo. Te funkcje można także uaktywnić lub wyłączyć z menu **System>Ustawienia>Więcej**.

Odbiornik TV obsługuje także funkcję ARC (kanał zwrotny audio). Ta funkcja oznacza łącze audio mające zastąpić inne kable pomiędzy telewizorem a systemem audio (odbiornikiem AV lub układem głośnikowym).

Przy aktywnej funkcji ARC telewizor nie wycisza automatycznie innych swoich wyjść audio. Dlatego zachodzi konieczność ręcznego zmniejszenia głośności telewizora do zera, jeśli użytkownik życzy sobie słuchać ścieżki dźwiękowej tylko z podłączonego urządzenia audio (tak samo jako w przypadku innych optycznych czy współosiowych wyjść audio). Jeśli zajdzie potrzeba zmiany poziomu głośności podłączonego urządzenia, należy wybrać to urządzenie z listy źródeł. W takim przypadku klawisze kontroli poziomu głośności zostaną przyporządkowane do podłączonego urządzenia audio.

Uwaga: ARC obsługuje jest tylko poprzez wejście HDMI 1.

Sterowanie systemem audio

Można zastosować wzmacniacz/odbiornik audio (Audio Amplifier/Receiver) razem z TV. Głośność można regulować pilotem TV. Aby uruchomić tę funkcję, należy ustawić opcję głośników w menu **System>Ustawienia>Więcej** jako **Wzmacniacz**. Głośniki telewizora zamknięta, a dźwięk oglądanego źródła będzie emitowany z podłączonego systemu audio.

Uwaga: Urządzenie audio powinno obsługiwać funkcję System Audio Control, a opcja CEC powinna być włączona.

Zawartość menu TV

System - Zawartość menu Obraz	
Tryb	Tryb obrazu może zostać dopasowany do indywidualnych upodobań. Tryb obrazu może zostać ustawiony wg jednej z tych opcji: Kino, Gry (opcja), Sport, Dynamiczny i Naturalny.
Kontrast	Dopasowuje wartości jasności i ciemności obrazu.
Jasność	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 inną niż osobiste .
Ustawienia zaawansowane	
Kontrast dynamiczny	Wartość kontrastu dynamicznego może zostać zmieniana zgodnie z upodobaniami.
Redukcja szumów	Jeżeli sygnał jest słaby i występują zakłócenia obrazu, użyj ustawienia Redukcji Szumów , aby zredukować takie zakłócenia.
Temperatura koloru	Ustawia pożądaną temperaturę koloru. Dostępne są opcje zimny, normalny, ciepły i osobiste .
Biały punkt	Ustawienie to będzie dostępne, jeśli opcja temperatury koloru jest ustawiona na osobistą . Zwiększ "ciepło" lub "zimno" koloru, naciskając przyciski kierunku Lewo lub Prawo.
Powiększenie obrazu	Ustawia żądany format rozmiaru obrazu.
Tryb filmu	Filmy są nagrywane z różną ilością ramek wyświetlanych na sekundę, która jest inna niż w przypadku normalnych programów telewizyjnych. Włącz tę funkcję w trakcie oglądania filmu, aby lepiej widzieć sceny z szybkim ruchem.
Odcień skóry	Poziom kontrastu może być zmieniony pomiędzy -5 a 5.
Zmiana koloru	Ustawia pożądaną ton koloru.
Pełny zakres HDMI	Podczas oglądania ze źródła HDMI, funkcja ta będzie widoczna. Można użyć tej funkcji, aby poprawić czerń w obrazie.
Pozycja PC	Pojawia się, gdy źródło wejścia jest ustawione na VGA/PC.
Automatyczne pozycjonowanie	Automatycznie optymalizuje wyświetlanie. Naciśnij OK, aby zoptymalizować.
Pozycja pozioma	Ten element przesuwania obraz poziomo w prawą lub lewą stronę na ekranie.
Pozycja pionowa	Ten element przesuwania obraz pionowo w górę lub w dół na ekranie.
Zegar punktów	Zegar punktów pozwala na wyregulowanie zakłóceń, które pojawiają się jako pasma pionowe przy intensywnym wyświetlaniu punktów np. na arkuszu kalkulacyjnym lub w paragrafach lub tekście z mniejszą czcionką.
Faza	Zależnie od źródła wejścia (komputer, itp.) obraz na ekranie może być zamglony lub zaszumiony. Możesz użyć tej opcji, aby uzyskać czystszy obraz metodą prób i błędów.
Reset	Resetuje ustawienia obrazu do ustawień fabrycznych. (za wyjątkiem trybu gry).

W trybie VGA (PC), niektóre opcje w menu obrazu będą niedostępne. Zamiast tego, ustawienia trybu VGA zostaną dodane do **ustawień obrazu podczas trybu PC**.

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

System - Zawartość menu ustawień	
Dostęp warunkowy	Kontroluje moduły dostępu warunkowego, jeśli są dostępne.
Język	Możesz ustawić inny język, w zależności od nadawcy i kraju.
Kontrola Rodzicielska	<p>Aby zmienić ustawienia kontroli rodzicielskiej wprowadź poprawne hasło. W tym menu możesz z łatwością ustawić Blokadę Menu, Blokadę Programów Niedozwolonych dla Dzieci, Blokadę Klawiszy oraz Ochronę Rodzicielską. Możesz również ustawić nowy PIN lub zmienić domyślny PIN CICAM, korzystając z odnośnych opcji.</p> <p>Uwaga: Niektóre opcje mogą być niedostępne, zależnie od wybranego kraju przy Pierwszej Instalacji. Domyślny PIN może być ustawiony na 0000 lub 1234. Jeśli określono PIN jest wymagany w zależności od wybranego kraju podczas Pierwszej Instalacji, użyj go.</p>
Timery	Ustawia timer uśpienia, który wyłączy telewizor po wybranym czasie. Ustawia timery dla wybranych programów.
Data/Godzina	Ustawia datę i godzinę.
Źródła	Włącza lub wyłącza opcje wybranych źródeł.
Dostępność	Wyświetla opcje dostępności telewizora.
Osoby Niedoślyszące	Włącza funkcje specjalne przesyłane przez nadawcę programu.
Opis Audio	<p>Dla oglądających program osób niewidomych i niedowidzących odzwierciana będzie ścieżka dźwiękowa z narracją. Naciśnij OK, aby wyświetlić wszystkie dostępne opcje menu Opisu Audio. Funkcja ta jest dostępna tylko wtedy, jeśli obsługuje ją nadawca.</p> <p>Uwaga: Funkcja opisu audio jest niedostępna podczas nagrywania lub korzystania z funkcji przesunięcia czasu.</p>
Więcej	Wyświetla inne opcje ustawień telewizora.
Limit Czasu Menu	Zmienia limit dla czasu wyświetlania menu.
Dioda trybu oczekiwania	Jeśli wybrano ustawienie Wył., dioda trybu gotowości nie zaświeci się, gdy telewizor znajduje się w trybie gotowości.
Aktualizacja oprogramowania	Zapewnia najnowsze oprogramowanie fabryczne telewizora. Naciśnij OK , aby wyświetlić opcje menu.
Wersja Aplikacji	Wyświetla aktualną wersję oprogramowania.
Tryb Napisy	Opcja ta jest używana do wyboru rodzaju napisów wyświetlanych na ekranie (napisy DVB / napisy Teletekstowe), jeśli oba rodzaje będą dostępne. Wartość domyślna to napisy DVB . Funkcja ta jest dostępna dla wybranej opcji kraju: Norwegia.
Automatyczne wyłączenie TV	Ustawia żądaną godzinę, o której TV ma automatycznie wejść w tryb oczekiwania.
Klucz Biss	Biss jest sygnałem satelitarnym szyfrującym system, który jest używany do niektórych transmisji. Jeśli musisz wprowadzić Biss dla danej transmisji, możesz użyć tych ustawień. Aby wprowadzić klucze żądanej transmisji, podświetl klucz Biss i naciśnij OK .
Tryb Sklepu	Wybierz ten tryb w celu demonstracji możliwości telewizora. Podczas, gdy włączony jest Tryb Sklepu , niektórych funkcji w menu TV nie będzie można ustawić.
Tryb Włączania	Ustawienie to konfiguruje preferencje trybu uruchamiania. Dostępne są opcje Ostatni stan i Tryb oczekiwania .
CEC	Ustawienie to pozwala na całkowite włączenie lub wyłączenie funkcji CEC. Naciśnij przycisk w Lewo lub w Prawo, aby włączyć lub wyłączyć tę funkcję.
Automatyczne włączanie CEC	Funkcja ta pozwala podłączonemu urządzeniu kompatybilnemu z HDMI-CEC na automatyczne włączanie TV i przelaczanie na swoje wejście źródła. Naciśnij przycisk w Lewo lub w Prawo , aby włączyć lub wyłączyć tę funkcję.
Głośniki	Aby usłyszeć dźwięk TV poprzez podłączone kompatybilne urządzenie audio, ustaw jako Wzmocniacz . Możesz korzystać z pilota TV do sterowania głośnością urządzenia audio.
OSS	Wyświetla informację o licencji Oprogramowania Open Source.

Zawartość menu instalacji	
Automatyczne wyszukiwanie kanałów (ponowne strojenie)	Wyświetla opcje automatycznego strojenia. Antena cyfrowa: Wyszukuje i zapisuje stacje DVB. TV cyfrowa kablowa: Wyszukuje i zapisuje kablowe stacje DVB. Analogowy: Wyszukuje i zapisuje stacje analogowe. Satelita: Wyszukuje i zapisuje stacje satelitarne.
Ręczne wyszukiwanie 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. TV cyfrowa kablowa: Wyszukuje kanały sieciowe odbierane przez kabel.
Dostrajanie analogowe	Funkcja może być używana do dostrajania kanałów analogowych. Funkcja ta jest niedostępna jeśli nie są zapisane żadne kanały analogowe.
Ustawienia satelitarne	Wyświetla ustawienia satelitarne. Lista satelitów: Wyświetla dostępne satelity. Możesz Dodać , Usunąć lub Zmienić ustawienia satelity na tej liście. Instalacja anteny: Możesz zmienić ustawienia anteny satelitarnej i rozpocząć nowe wyszukiwanie satelitarne.
Ustawienia instalacyjne (opcja)	Wyświetla menu ustawień instalacji. Wyszukiwanie w trybie oczekiwania (*): TV szuka, będąc w trybie oczekiwania, brakujące lub nowe kanały. Wyświetlone zostaną wszelkie nowo odnalezione programy. Dynamiczna aktualizacja kanału (*): Jeśli ta opcja jest włączona, zmiany dotyczące programów, takie jak częstotliwość, nazwa kanału, język napisów, itp., zostaną automatycznie zastosowane podczas oglądania.
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 zielony przycisk, aby zapisać ustawienia. Następnie, należy rozpocząć instalację operatora M7 za pomocą menu automatycznego wyszukiwania kanałów>satelita .
Czyszczanie listy serwisowej	Tego ustawienia używa się do usuwania zapisanych kanałów. To ustawienie jest widoczne tylko wtedy, gdy opcja Kraj ustawiona jest na Danię, Szwecję, Norwegię lub Finlandię.
Wybierz aktywną sieć	Ustawienie to pozwala na wyświetlanie na liście kanałów tylko audycji z konkretnej sieci. Funkcja ta jest dostępna dla wybranej opcji kraju: Norwegia.
Informacje o sygnale	Istnieje możliwość wykorzystania z tej pozycji menu do monitorowania informacji związanych z sygnalem, takich jak poziom/jakość, nazwa sieci itp. dla dostępnych częstotliwości.
Pierwszej instalacji	Usuwa wszystkie zachowane kanały i ustawienia, resetuje TV do ustawień fabrycznych.

Działanie ogólne TV

Korzystanie z listy kanałów

Televizor sortuje wszystkie stacje zapisane na **liście kanałów**. Listę kanałów możesz edytować, ustawiać ulubione kanały lub aktywne stacje, przy użyciu opcji **listy kanałów**. Naciśnij przycisk **OK**, aby otworzyć **listę kanałów**. Możesz filtrować listę kanałów, naciskając **niebieski** przycisk lub otworzyć menu **edytowania listy kanałów**, naciskając **zielony** przycisk, aby dokonać zaawansowanych zmian w bieżącej liście.

Uwaga: Komendy **Przeniesi**, **Usuń** i **Edytuj nazwę** w menu **Edycji listy kanałów** są niedostępne dla kanałów nadawanych przez operatora MT.

Zarządzanie listą ulubionych

Możesz utworzyć cztery różne listy swoich ulubionych kanałów. Wejdź w **listę kanałów** w menu głównym lub naciśnij **zielony** przycisk, gdy na ekranie wyświetlona jest **lista kanałów**, aby otworzyć menu **edytowania listy kanałów**. Wybierz żądany kanał z listy. Możesz dokonać kilku wyborów równocześnie, naciskając **żółty** przycisk. Następnie, naciśnij przycisk **OK**, aby otworzyć menu **opcji edytowania kanałów** i wybierz opcję **doładaj/usuń ulubione**. Ponownie naciśnij przycisk **OK**. Zmień ustawienie opcji listy na **włączona**. Wybrane kanały zostaną dodane do listy. Aby usunąć kanał lub kanały z listy ulubionych, postępuj w ten sam sposób, ustawiając żądaną opcję listy na **włączona**.

Możesz skorzystać z funkcji **filtrowania** w menu **edytowania listy kanałów**, aby na stałe filtrować kanały na **liście kanałów**, zgodnie z własnymi upodobaniami. Korzystając z tej opcji **filtrowania**, możesz ustawić jedną z trzech list ulubionych tak, aby była każdorazowo wyświetlana po otwarciu **listy kanałów**. Funkcja **filtrowania** w menu **listy kanałów** będzie filtrować tylko aktualnie wyświetloną **listę kanałów**, aby odnaleźć kanały i na niego przelączyć. Zmiany te znikną podczas następnego otwarczenia **listy kanałów**, chyba że je zapiszesz. Aby zapisać zmiany na liście, po przefiltrowaniu naciśnij **czerwony** przycisk, gdy **lista kanałów** będzie wyświetlona na ekranie.

Konfiguracja ustawień kontroli rodzicielskiej

Opcje menu **Ustawień Rodzicielskich** mogą być użyte do zabronienia użytkownikowi oglądania pewnych programów, kanałów lub korzystania z menu. Ustawienia te można odnaleźć w menu **System>Ustawienia>Rodzicielskie**.

Aby wyświetlić menu opcji kontroli rodzicielskiej, powinno się wprowadzić numer PIN. Po wpisaniu poprawnego PINu, pojawi się menu **ustawień Kontroli Rodzicielskiej**.

Blockada menu: Ustawienie to zezwala na dostęp lub blokuje dostęp do wszystkich menu lub menu instalacyjnego TV.

Blockada programów niedozwolonych dla dzieci: Gdy opcja jest aktywna, TV pobiera ze stacji nadawczej informacje o poziomie klasyfikacji treści programów i jeśli ten poziom jest wyłączony, uniemożliwia dostęp do audycji.

Uwaga: Jeśli opcja kraju przy **Pierwszej instalacji** jest ustawiona na **Francję, Włochy lub Austrię**, wartość **Blockady Programów niedozwolonych dla dzieci** ustawia się na **18 jako wartość domyślną**.

Blockada klawiszy: Kiedy blockada klawiszy zostanie **WŁĄCZONA**, telewizor będzie mógł być sterowany jedynie za pomocą pilota. W tym przypadku przyciski kontrolne na TV nie będą działać.

Ustawianie kodu PIN: Definiuje nowy numer PIN.

Domyślny PIN CICAM: Opcja ta będzie zaciemniona jeśli moduł CI nie będzie obecny w gnieździe CI telewizora. Korzystając z tej opcji można zmienić domyślny PIN CI CAM.

PIN TV (*): Poprzez włączenie lub wyłączenie tej opcji można zezwolić lub zabronić niektórym kanałom operatora M7 do wysyłania zapytań o PIN. Te zapytania o PIN stanowią mechanizm kontroli dostępu do odnosnych kanałów. Jeśli opcja ta jest ustawiona jako **włączona**, nie można uzyskać dostępu do kanałów, które wysyłają zapytania o PIN bez uprzedniego wprowadzenia poprawnego kodu PIN.

(* Opcja ta będzie dostępna tylko, jeśli 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 **Pierwszej instalacji**, użyj go.

Niektóre opcje mogą być niedostępne, zależnie od wybranego kraju przy **Pierwszej instalacji**.

Elektroniczny przewodnik po programach (EPG)

Niektóre kanały przesyłają informacje na temat ich programu. Naciśnij przycisk **Epg** aby wyświetlić menu **Programu telewizyjnego**.

Dostępne są 3 tryby wyświetlania programu: **wg godziny, listy i teraz/następny**. Aby przelączyć pomiędzy nimi, stosuj się do poleceń znajdujących się u dołu ekranu.

Program godzinny

Zoom (żółty przycisk): Naciśnij żółty przycisk, aby zobaczyć programy w większym przedziale czasowym. **Filtr (niebieski przycisk):** Wyświetla opcje filtrowania.

Wybierz typ (przycisk Napisy): Wyświetla menu **wyboru typu audycji**. Przy pomocy tej funkcji można przeszukać bazę danych przewodnika po programach zgodnie z wybranym rodzajem programu. Informacje dostępne w przewodniku po programach

zostaną wyszukiwane i podświetlone zostaną wyniki odpowiadające wprowadzonemu kryteriom.

Opcje (przycisk OK): Wyświetla opcje programu. **Szczegóły programu (przycisk Info):** Wyświetla szczegółowe informacje o wybranych programach. **Następny/poprzedni dzień (przyciski Programme +/-):** Wyświetla program na poprzedni lub następny dzień.

Wyszukiwanie (przycisk Text): Wyświetla menu **wyszukiwania w przewodniku**.

Teraz (przycisk źródło): Wyświetla bieżący program na podświetlonym kanale.

Program lista(*)

(* W tej opcji wyświetlania, będą pokazane tylko programy na podświetlonym kanale.

Poprz. Przedział czasu (czerwony przycisk): Wyświetla programy z poprzedniego wycinka czasu. **Następny/poprzedni dzień (przyciski Programme +/-):** Wyświetla programy na poprzedni lub następny dzień.

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

Filtr (przycisk Text): Wyświetla opcje filtrowania.

Następny przedział czasu (zielony przycisk): Wyświetla programy z następnego wycinka czasu.

Opcje (przycisk OK): Wyświetla opcje programu.

Teraz/Następny program

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

Filtr (niebieski przycisk): Wyświetla opcje filtrowania.

Opcje programów

Skorzystaj z przycisków kierunkowych, aby podświetlić program i naciśnij przycisk **OK**, aby wyświetlić menu **opcji programu**. Dostępne są następujące opcje:

Wybór kanału: Używając tej opcji, możesz przelączyć na wybrany kanał.

Zaprogramowane nagranie audycji / Uszł zaprogramowane nagranie audycji: Po wybraniu programu w menu EPG naciśnij przycisk **OK**. **Wybierz opcję** Ustaw timer dla programu i naciśnij przycisk **OK**. Możesz ustawić timer dla przyszłych programów. Aby usunąć ustawiony timer, podświetl dany program i naciśnij przycisk **OK**. Następnie, wybierz opcję **Usuń timer** programu. Timer zostanie usunięty. **Uwaga:** Nie można zmieniać kanałów lub źródeł podczas aktywnego timera na danym kanale. Nie można ustawić timera dla dwóch lub więcej programów wyświetlanych w tym samym przedziale czasowym.

Uslugi teletekstowe

Naciśnij przycisk **Text**, aby wejść. Naciśnij ponownie, aby włączyć tryb Mix, pozwalający na jednoczesne oglądanie stron teletekstu i audycji TV. Naciśnij ponownie, aby wyjść. Gdy dostępne, sekcje na stronie teletekstu są kodowane kolorami i można je wybrać poprzez wciśnięcie przycisku o odpowiednim kolorze.

Postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlonymi na ekranie.

Cyfrowy teletekst

Naciśnij przycisk **Text**, aby wyświetlić informacje teletekstu cyfrowego. Do jego obsługi służą klawisze przyciski, przyciski kursora i przycisk **OK**. Metoda obsługi może się różnić w zależności od zawartości teletekstu cyfrowego. Postępuj zgodnie z instrukcjami teletekstu cyfrowego wyświetlonymi na ekranie. Po ponownym wciśnięciu przycisku **Text** telewizor powraca do trybu transmisji telewizyjnej.

Aktualizacja oprogramowania

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

Wyszukiwanie aktualizacji oprogramowania poprzez interfejs

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

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

Tryb wyszukiwania i aktualizacji o 3 nad ranem

Televizor wyszuka nową oprogramowanie o godzinie 3 nad ranem, jeśli **Automatyczne wyszukiwanie w opcjach aktualizacji** jest aktywne, a telewizor odbiera sygnał z anteny. Jeśli nowe oprogramowanie zostanie znalezione i pomyślnie pobrane, zainstaluje się przy następnym włączeniu.

Uwaga: Nie odłączaj kabla zasilania, gdy miga kontrolka LED w trakcie procesu restartu (reboot). Jeśli po aktualizacji TV nie będzie chciał się włączyć, wyłącznij na 2 minuty wtyczkę z kontaktu i włącz go ponownie.

Rozwiązywanie problemów i wskazówki

TV nie chce się włączyć

Upewnij się, że wtyczka jest bezpiecznie włożona do gniazdka. Sprawdź, czy nie wyczerpał się akumulator. Naciśnij włącznik na TV.

Slaba jakość obrazu

- Sprawdź, czy wybrany został prawidłowy system TV.
- Słaby sygnał może spowodować zakłócenia obrazu. Sprawdź antenę.
- Sprawdź, czy wprowadziłeś właściwą częstotliwość kanału, jeśli dostrzegasz TV manualnie.
- Jakość obrazu może być pogorszona, gdy dwa urządzenia są podłączone do telewizora w tym

samym czasie. W takim przypadku proszę odłączyć jedno z urządzeń.

Brak obrazu

- Może to oznaczać, że telewizor nie otrzymuje sygnału transmisji. 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 skonsultować ze sprzedawcą.

Brak dźwięku

- Sprawdź, czy dźwięk nie jest wyłączony. Aby to sprawdzić, naciśnij przycisk **Wycisł** lub zwiększ poziom głośności.
- Dźwięk może dochodzić tylko z jednego głośnika. Sprawdź ustawienia balansu w menu **dźwięku**.

Pilot nie działa

- Być może wyczerpały się baterie. Wymień baterie.

Nie można wybrać źródła

- Jeżeli nie można wybrać źródła wejścia, być może nie zostało podłączone żadne urządzenie. Jeśli nie;
- Sprawdź kable AV i podłączenia, jeśli próbujesz przełączyć na wejście źródła podłączonego urządzenia.

Typowe tryby wyświetlania dla wejścia PC

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

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

Kompatybilność sygnałów AV i HDMI

Źródło	Obsługiwane sygnały	Dostępne
EXT (SCART)	PAL 50/60	O
	NTSC 60	O
	RGB 50	O
	RGB 60	O
Boczne AV	PAL 50/60	O
	NTSC 60	O
PC/YPbPr	480I, 480P	60Hz O
	576I, 576P	50Hz O
	720P	50Hz, 60Hz O
	1080I	50Hz, 60Hz O
	1080P	50Hz, 60Hz O
	480I	60Hz O
HDMI	480P	60Hz O
	576I, 576P	50Hz O
	720P	50Hz, 60Hz O
	1080I	50Hz, 60Hz O
	1080P	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz O

(X: Niedostępne, O: Dostępne)

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

Obsługiwane formaty plików dla trybu USB			
Multimedia	Plik	Format	Uwagi
Wideo	.mpg, .mpeg	MPEG1-2	MPEG1: 768x576 @ 30P; MPEG2: 1920x1080 @ 30P
	.vob	MPEG2	1920x1080 @ 30P
	.mp4	MPEG4, Xvid, H.264	
	.mkv	H.264, MPEG4, VC-1	
	.avi	MPEG2, MPEG4, Xvid, H.264	H.264/VP6: 1920x1080 @ 30P Sorenson: 352x288 @ 30P
	.flv	H.264/VP6/ Sorenson	
	.mp4, .mov, .3gp, .3gp, strumień transportowy MPEG, .ts, .trp, .tp, .mkv	HEVC/H.265	1080P@60fps - 50Mbps
.3gp	MPEG4, H.264	1920x1080 @ 30P	
Dźwięk	.mp3	MPEG1 Layer 2/3	Layer2: 32 Kbps ~ 448 Kbps (przepływność) / 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 16 kHz, 22,05 kHz, 24 kHz (częstotliwość próbkowania) Layer3: 32 Kbps ~ 320 Kbps (przepływność) / 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 16 kHz, 22,05 kHz, 24 kHz, 8 kHz, 11,025 kHz, 12 kHz (częstotliwość próbkowania)
		AC3	32Kbps ~ 640Kbps (przepływność) / 32kHz, 44,1kHz, 48kHz (częstotliwość próbkowania)
	(działa wyłącznie z plikami wideo)	AAC	16 Kbps ~ 576 Kbps (przepływność) / 48kHz, 44,1 kHz, 32kHz, 24kHz, 22,05 kHz, 16kHz, 12kHz, 11,025 kHz, 8kHz (częstotliwość próbkowania)
		EAC3	32 Kbps ~ 6 Kbps (przepływność) / 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz (częstotliwość próbkowania)
		LPCM	Niepodpisany 8bit PCM, Podpisany/Niepodpisany 16bit PCM (big / little endian), 24bit PCM (big endian), DVD LPCM 16/20/24 bit (przepływność) / 6 kHz, 8 kHz, 11,025 kHz, 12 kHz, 16 kHz, 22,05 kHz, 24 kHz, 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz, 176,4 kHz, 192 kHz (częstotliwość próbkowania)
		IMA-ADPCM/ MS-ADPCM	384Kbps (przepływność) / 8KHz ~ 48KHz (częstotliwość próbkowania)
		LBR	32 Kbps ~ 96 Kbps (przepływność) / 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz (częstotliwość próbkowania)
Obraz	.jpeg	Linia bazowa	Rozdzielczość (Sz. x W.): 17000x10000
		Progresywna	Rozdzielczość (Sz. x W.): 4000x4000
	.bmp	-	Rozdzielczość (Sz. x W.): 5760x4096
Napisy	.sub, .srt	-	-

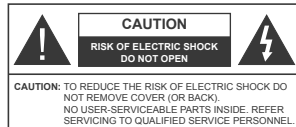
Obsługiwane rozdzielczości DVI

Podłączając urządzenia do telewizora używając kabli/przełotek typu DVI do HDMI (do kupienia osobno), możesz sprawdzić ustawienia rozdzielczości poniżej.

	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x400				☑		
640x480		☑	☑		☑	☑
800x600	☑	☑		☑	☑	☑
832x624						☑
1024x768		☑	☑	☑	☑	☑
1152x864		☑		☑	☑	☑
1152x870						☑
1280x768		☑				☑
1360x768		☑				
1280x960		☑				☑
1280x1024		☑				☑
1400x1050		☑				☑
1440x900		☑				☑
1600x1200		☑				
1680x1050		☑				
1920x1080		☑				

Contents	
Safety Information	58
Markings on the Product.....	58
Environmental Information.....	59
Features	60
Accessories Included.....	60
Standby Notifications.....	60
TV Control Switch & Operation.....	60
Inserting the Batteries into the Remote	61
Connect Power	61
Antenna Connection.....	61
License Notification	61
Specification	61
Remote Control	62
Connections.....	63
Switching On/Off.....	64
First Time Installation.....	64
Media Playback via USB Input.....	64
Media Browser Menu.....	65
CEC and CEC RC Passthrough.....	65
TV Menu Contents.....	66
General TV Operation	70
Using the Channel List	70
Configuring Parental Settings.....	70
Electronic Programme Guide (EPG)	70
Teletext Services	71
Software Upgrade.....	71
Troubleshooting & Tips.....	71
PC Input Typical Display Modes.....	72
AV and HDMI Signal Compatibility.....	72
Supported File Formats for USB Mode	73
Supported DVI Resolutions	74

Safety Information



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

The mains plug is used to disconnect TV set from the mains and therefore it must remain readily operable. If the TV set is not disconnected electrically from the mains, the device will still draw power for all situations even if the TV is in standby mode or switched off.

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

IMPORTANT - Please read these instructions fully before installing or operating

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

- Use this TV set at an altitude of less than 2000 meters above the sea level, in dry locations and in regions with moderate or tropical climates.
- The TV set is intended for household and similar general use but may also be used in public places.
- For ventilation purposes, leave at least 5cm of free space around the TV.
- The ventilation should not be impeded by covering or blocking the ventilation openings with items, such as newspapers, table-cloths, curtains, etc.
- The power cord plug should be easily accessible. Do not place the TV, furniture, etc. on the power cord. A damaged power cord/plug can cause fire or give you an electric shock. Handle the power cord by the plug, do not unplug the TV by pulling the power cord. Never touch the power cord/plug with wet hands as this could cause a short circuit or electric shock. Never make a knot in the power cord or tie it with other cords. When damaged it must be replaced, this should only be done by qualified personnel.
- Do not expose the TV to dripping or splashing of liquids and do not place objects filled with liquids, such as vases, cups, etc. on or over the TV (e.g., on shelves above the unit).
- Do not expose the TV to direct sunlight or do not place open flames such as lit candles on the top of or near the TV.

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

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

Caution	Serious injury or death risk
Risk of electric shock	Dangerous voltage risk
Maintenance	Important maintenance component

Markings on the Product

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

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

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

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

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

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



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

WARNING

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

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

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

WARNING

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

- Using cabinets or stands recommended by the manufacturer of the television set.
- Only using furniture that can safely support the television set.
- Ensuring the television set is not overhanging the edge of the supporting furniture.
- Not placing the television set on tall furniture (for example, cupboards or bookcases) without anchoring both the furniture and the television set to a suitable support.
- Not standing the television set on cloth or other materials placed between the television and supporting furniture.
- Educating children about the dangers of climbing on furniture to reach the television set or its controls. If your existing television set is being retained and relocated, the same considerations as above should be applied.

WALL MOUNTING WARNINGS

- Read the instructions before mounting your TV on the wall.
- The wall mount kit is optional. You can obtain from your local dealer, if not supplied with your TV.
- Do not install the TV on a ceiling or on an inclined wall.
- Use the specified wall mounting screws and other accessories.
- Tighten the wall mounting screws firmly to prevent the TV from fall. Do not over-tighten the screws.

WARNING

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

Environmental Information

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

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

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

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

If pressed **Right** button while **Auto** option is selected or **Left** button while **Custom** option is selected, **"Screen will be off in 15 seconds."** message will be displayed on the screen. Select **Proceed** and press **OK** to turn the screen off immediately. If you don't press any button, the screen will be 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/S-S2)
- HDMI inputs to connect other devices with HDMI sockets
- USB input
- OSD menu system
- Scart socket for external devices (such as DVD Players, PVR, video games, etc.)
- Stereo sound system
- Teletext
- Headphone connection
- Automatic programming system
- Manual tuning
- Automatic power down after up to eight hours.
- Sleep timer
- Child lock
- Automatic sound mute when no transmission.
- NTSC playback
- AVL (Automatic Volume Limiting)
- PLL (Frequency Search)
- PC input
- Game Mode (Optional)

Accessories Included

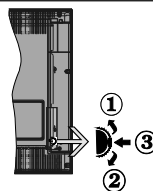
- Remote Control
- Batteries: 2 x AAA
- Instruction Book

Standby Notifications

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

If the TV is on and it isn't being operated for a while it will go into standby. When you next switch-on, the following message will be displayed: **"TV switched to stand-by mode automatically because no operation was made for a long time."** Press **OK** to continue.

TV Control Switch & Operation



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

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

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

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

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

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

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

Notes:

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

Operation with the Remote Control

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

Input Selection

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

Changing Channels and Volume

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

Inserting the Batteries into the Remote

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

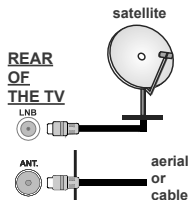


Connect Power

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

Antenna Connection

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



License Notification

The terms **HDMI** and **HDMI High-Definition Multimedia Interface**, and the **HDMI Logo** are trademarks or registered trademarks of **HDMI Licensing Administrator, Inc.** in the United States and other countries.



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

The **"CI Plus"** Logo is a trademark of **CI Plus LLP**.

Information for Users on Disposal of Old Equipment and Batteries

[European Union only]

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

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

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



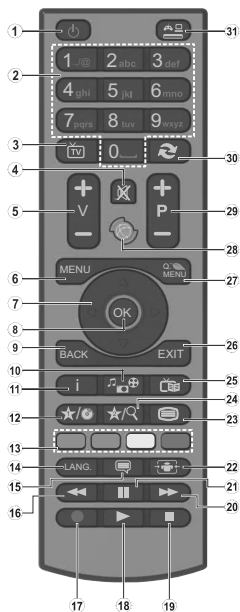
Products

Battery

Specification

TV Broadcasting	PAL B/G D/K K II'
Receiving Channels	VHF (BAND III/II) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Digital Reception	Fully integrated digital terrestrial-cable-satellite TV (DVB-T-C-S) (DVB-T2, DVB-S2 compliant)
Number of Preset Channels	8 000
Channel Indicator	On Screen Display
RF Aerial Input	75 Ohm (unbalanced)
Operating Voltage	220-240V AC, 50Hz.
Audio	German+Nicam Stereo
Audio Output Power (WRMS,) (10% THD)	2 x 6
Power Consumption (W)	65
Weight (Kg)	6,55
TV Dimensions DxLxH (with foot) (mm)	185 x 735 x 478
TV Dimensions DxLxH (without foot) (mm)	94/97 x 735 x 438
Display	32"
Operation temperature and operation humidity	0°C up to 40°C, 85% humidity max

Remote Control


















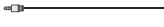












(*) MY BUTTON 1 & MY BUTTON 2:

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

Note that if you perform **First Time Installation**, **MY BUTTON 1&2** will return to their default function.

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

Connections			
Connector	Type	Cables	Device
	Scart Connection (back)		
	VGA Connection (back)		
SIDE AV	PC/YPbPr Audio Connection (side)	 YPbPr/PC Audio Cable	
	HDMI Connection (back)		
	SPDIF (Optical Out) Connection (back)		
SIDE AV	Side AV (Audio/Video) Connection (side)	 AV Cable	
	Headphone Connection (side)		
	PC to YPbPr Video Connection (back)	 PC to YPbPr Connection Cable	
	USB Connection (side)		
	CI Connection (side)		



If you want to connect a device to the TV, make sure that both the TV and the device are turned off before making any connection. After the connection is done, you can turn on the units and use them.

NOTE: When connecting a device via the YPbPr or Side AV input, you must use the connection cables to enable connection. See the illustrations on the left side. You can use YPbPr to VGA cable to enable YPbPr signal via VGA input. You cannot use VGA and YPbPr at the same time. To enable PC/YPbPr audio, you will need to use the side audio inputs with a YPbPr/PC audio cable for audio connection. If an external device is connected via the SCART socket, the TV will automatically switch to AV mode.] When receiving DTV channels (Mpeg4 H.264) or while in Media Browser mode, output will not be available via the scart socket. When using the wall mounting kit (available from third party in the market, if not supplied), we recommend that you plug all your cables into the back of the TV before mounting on the wall. Insert or remove the CI module only when the TV is SWITCHED OFF. You should refer to the module instruction manual for details of the settings. The Each USB input of your TV supports devices up to 500mA. Connecting devices that have current value above 500mA may damage your TV. By connecting an HDMI cable to your TV, you have to use only a shielded HDMI cable to guarantee a sufficient immunity against parasitic frequency radiation.

Switching On/Off

To Switch the TV On

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

To switch on the TV from standby mode either:

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

To Switch the TV Off

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

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

Note: When the TV is switched into standby mode, the standby LED can blink to indicate that features such as Standby Search, Over Air Download or Timer is active. The LED can also blink when you switch on the TV from standby mode.

First Time Installation

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

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

Note: Depending on the Country selection you may be asked to 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.

About Selecting Broadcast Type

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

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

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

Satellite: If **Satellite** broadcast search option is turned on, the TV will search for digital satellite broadcasts after other initial settings are completed. Before satellite search is performed some settings should be made. **Antenna Type** menu will be displayed first. You can select **Antenna Type** as **Direct**, **Single Satellite Cable** or **DISEqC switch** by using **◀** or **▶** buttons.

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

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

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

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

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 it will be listed on the top of the **Channel List**. When finished, press **OK** to continue.

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

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

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

While the search continues a message may appear, asking whether you want to sort channels according to the 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: Do not turn off the TV while initializing first time installation. Note that, some options may not be available depending on the country selection.

Media Playback via USB Input

You can connect 2.5" and 3.5" inch (hid with external power supply) external hard disk drives or USB memory stick to your TV.

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

Wait a little while before each plugging and unplugging as the player may still be reading files. Failure to do so may cause physical damage to the USB player and the USB device itself. Do not pull out your drive while playing a file.






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

It is recommended to use the TV's USB input(s) directly, if you are going to connect a USB hard disk.

Note: When viewing image files the **Media Browser** menu can only display 1000 image files stored on the connected USB device.

Media Browser Menu

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

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

CEC and CEC RC Passthrough

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

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

The TV remote is automatically able to perform the main functions after the connected HDMI source has been selected.

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

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

When ARC is active, TV does not mute its other audio outputs automatically. So you need to decrease TV volume to zero manually, if you want to hear audio from connected audio device only (same as other optical or co-axial digital audio outputs). If you want to change connected device's volume level, you should select that device from the source list. In that case volume control keys are directed to connected audio device.

Note: ARC is supported only via the HDMI1 input.

System Audio Control

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

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

TV Menu Contents

System - Picture Menu Contents

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 colors.
Energy Saving	For setting the Energy Saving to Custom , Minimum , Medium , Maximum , Auto , Screen Off or Off . Note: Available options may differ depending on the selected Mode .
Backlight	This setting controls the backlight level. The backlight function will be inactive if the Energy Saving is set to an option other than Custom .
Advanced Settings	
Dynamic Contrast	You can change the dynamic contrast ratio to desired value.
Noise Reduction	If the signal is weak and the picture is noisy, use the Noise Reduction setting to reduce the amount of noise.
Colour Temp	Sets the desired colour temperature value. Cool , Normal , Warm and Custom options are available.
White Point	If the Colour Temp option is set as Custom , this setting will be available. Increase the 'warmth' or 'coolness' of the picture by pressing Left or Right buttons.
Picture Zoom	Sets the desired image size format.
Film Mode	Films are recorded at a different number of frames per second to normal television programmes. Turn this feature on when you are watching films to see the fast motion scenes clearly.
Skin Tone	Skin tone can be changed between -5 and 5.
Colour Shift	Adjust the desired colour tone.
HDMI Full Range	While watching from a HDMI source, this feature will be visible. You can use this feature to enhance blackness in the picture.
PC Position	Appears only when the input source is set to VGA/PC.
Autoposition	Automatically optimizes the display. Press OK to optimize.
H Position	This item shifts the image horizontally to the right hand side or left hand side of the screen.
V Position	This item shifts the image vertically towards the top or bottom of the screen.
Dot Clock	Dot Clock adjustments correct the interference that appear as vertical banding in dot intensive presentations like spreadsheets or paragraphs or text in smaller fonts.
Phase	Depending on the input source (computer etc.) you may see a hazy or noisy picture on the screen. You can use phase to get a clearer picture by trial and error.
Reset	Resets the picture settings to factory default settings (except Game Mode).

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

System - Sound Menu Contents	
Volume	Adjusts the volume level.
Equalizer	Selects the equalizer mode. Custom settings can be made only when in User mode.
Balance	Adjusts whether the sound comes from the left or right speaker.
Headphone	Sets headphone volume. Please ensure before using headphones that the headphone volume is set to a low level, to prevent damage to your hearing.
Sound Mode	You can select a sound mode (if the viewed channel supports).
AVL (Automatic Volume Limiting)	Sets the sound to obtain fixed output level between programmes.
Headphone/Lineout	When you connect an external amplifier to your TV using the headphone jack, you can select this option as Lineout . If you have connected headphones to the TV, set this option as Headphone . Please ensure before using headphones that this menu item is set to Headphone . If it is set to Lineout , the output from the headphone socket will be set to maximum which could damage your hearing.
Dynamic Bass	Enables or disables the Dynamic Bass.
Surround sound	Surround sound mode can be changed as On or Off .
Digital Out	Sets digital out audio type.

System - Settings Menu Contents	
Conditional Access	Controls conditional access modules when available.
Language	You may set a different language depending on the broadcaster and the country.
Parental	Enter correct password to change parental settings. You can easily adjust 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 can be 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.</i>
Timers	Sets sleep timer to turn off the TV after a certain time. Sets timers for selected programmes.
Date/Time	Sets date and time.
Sources	Enables or disables selected source options.
Accessibility	Displays accessibility options of the TV.
Hard of Hearing	Enables any special feature sent from the broadcaster.
Audio Description	A narration track will be played for the blind or visually impaired audience. Press OK to see all available Audio Description menu options. This feature is available only if the broadcaster supports it. Note: Audio description sound feature is not available in recording or time shifting mode.
More	Displays other setting options of the TV.
Menu Timeout	Changes timeout duration for menu screens.
Standby LED	If set as Off , the standby LED will not light up when the TV is in standby mode.
Software Upgrade	Ensures that your TV has the latest firmware. Press OK to see the menu options.
Application Version	Displays current software version.
Subtitle Mode	This option is used to select which subtitle mode will be on the screen (DVB subtitle / Teletext subtitle) if both is available. Default value is DVB subtitle . This feature is available only for the country option of Norway.
Auto TV OFF	Sets the desired time for the TV to automatically go into standby mode when not being operated.
Biss Key	Biss is a satellite signal scrambling system that is used for some broadcasts. If you need to enter Biss key on a broadcast, you can use this setting. Highlight Biss Key and press OK to enter keys on the desired broadcast.
Store Mode	Select this mode for store display purposes. Whilst Store Mode is enabled, some items in the TV menu may not be available.
Power Up Mode	This setting configures the power up mode preference. Last State and Standby options are available.
CEC	With this setting you can enable and disable CEC functionality completely. Press Left or Right button to enable or disable the feature.
CEC Auto Power On	This function allows the connected HDMI-CEC compatible device to turn on the TV and switch to its input source automatically. Press Left or Right button to enable or disable the feature.
Speakers	To hear the TV audio from the connected compatible audio device set as Amplifier . You can use the remote control of the TV to control the volume of the audio device.
OSS	Displays Open Source Software license information.

Installation Menu Contents	
Automatic channel scan (Retune)	Displays automatic tuning options. Digital Aerial: Searches and stores aerial DVB stations. Digital Cable: Searches and stores cable DVB stations. Analogue: Searches and stores analogue stations. Satellite: Searches and stores satellite stations.
Manual Channel Scan	This feature can be used for direct broadcast entry.
Network Channel Scan	Searches for the linked channels in the broadcast system. Digital Aerial: Searches for aerial network channels. Digital 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.
Satellite Settings	Displays satellite settings. Satellite list: Displays available satellites. You can Add, Delete satellites or Edit satellite settings on the list. Antenna installation: You can change satellite antenna settings and/or start a satellite scan.
Installation Settings (Optional)	Displays installation settings menu. Standby Search(*) : Your TV will search for new or missing channels while in standby. Any new found broadcasts will be shown. Dynamic Channel Update(*) : If this option is set as Enabled, the changes on the broadcasts such as frequency, channel name, subtitle language etc., will be applied automatically while watching. (* 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.
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 informations such as signal level/quality, network name etc for available frequencies.
First Time Installation	Deletes all stored channels and settings, resets TV to factory settings.

General TV Operation

Using the Channel List

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

*Note: The commands **Move, Delete** and **Edit name** in the **Edit Channel List** 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. Enter the **Channel List** in the main menu or press the **Green** button while the **Channel List** is displayed on the screen in order to open the **Edit Channel List** menu. Select the desired channel on the list. You can make multiple choices by pressing the **Yellow** button. Then press the **OK** button to open the **Channel Edit Options** menu and select **Add/Remove Favourites** option. Press the **OK** button again. Set the desired list option to **On**. The selected channel/s will be added to the list. In order to remove a channel or channels from a favourite list follow the same steps and set the desired list option to **Off**.

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

Configuring Parental Settings

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

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

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

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

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

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

Set PIN: Defines a new PIN number.

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

TV PIN(*): 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.

() This menu option will only be available if an M7 operator installation is performed.*

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

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

Electronic Programme Guide (EPG)

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

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

Timeline Schedule

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

Filter (Blue button): Views filtering options.

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

Options (OK button): Displays event options.

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

Next/Prev Day (Programme +/- buttons): Displays the events of previous or next day.

Search (Text button): Displays **Guide Search** menu.

Now (Source button): Displays current event of the highlighted channel.

List Schedule(*)

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

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

Next/Prev Day (Programme +/- buttons): Displays the events of previous or next day.

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

Filter (Text button): Views filtering options.

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

Options (OK button): Displays event options.

Now/Next Schedule

Options (OK button): Displays event options.

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

Filter (Blue button): Views filtering options.

Event Options

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

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

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

Notes: You cannot switch to any other channel or source 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.

Software upgrade search via user interface

On the main menu select **System>Settings** and then **More**. Navigate to **Software upgrade** and press the **OK** button. In **Upgrade options** menu select **Scan**

for upgrade and press **OK** button to check for a new software upgrade.

If a new upgrade is found, it starts to download the upgrade. After the download is completed confirm the question asking about rebooting the TV by pressing the **OK** to continue with the reboot operation.

3 AM search and upgrade mode

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

Note: Do not unplug the power cord while led is blinking during the reboot process. If the TV fails to come on after the upgrade, unplug, wait for two minutes then plug it back in.

Troubleshooting & Tips

Tv will not turn on

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

Poor picture

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

No picture

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

No sound

- Check if the TV is muted. Press the **Mute** button to increase the volume to check.
- Sound may be coming from only one speaker. Check the balance settings from **Sound** menu.

Remote control - no operation

- The batteries may be exhausted. Replace the batteries.

Input sources - can not be selected

- If you cannot select an input source, it is possible that no device is connected. If not,

- Check the AV cables and connections if you are trying to switch to the input source dedicated to the connected device.

PC Input Typical Display Modes

The following table is an illustration of some of the typical video display modes. Your TV may not support all resolutions. Your TV supports up to 1920x1080.

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

AV and HDMI Signal Compatibility

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

(X: Not Available, O: Available)

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

Supported File Formats for USB Mode				
Media	Extension	Format	Notes	
Video	.mpg, .mpeg	MPEG1-2	MPEG1:768x576 @ 30P; MPEG2:1920x1080 @ 30P	
	.vob	MPEG2		
	.mp4	MPEG4, Xvid, H.264		
	.mkv	H.264, MPEG4,VC-1	1920x1080 @ 30P	
	.avi	MPEG2, MPEG4, Xvid, H.264		
	.flv	H.264/VP6/ Sorenson	H.264/VP6: 1920x1080 @ 30P Sorenson: 352x288 @ 30P	
	.mp4, .mov, .3gp, .3gp, MPEG transport stream, .ts, .trp, .tp, .mkv	HEVC/H.265	1080P@60fps - 50Mbps	
	.3gp	MPEG4 , H.264	1920x1080 @ 30P	
	Audio	.mp3	MPEG1 Layer 2/3	Layer2: 32Kbps ~ 448Kbps (Bit rate) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz (Sampling rate) Layer3: 32Kbps ~ 320Kbps (Bit rate) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz, 8kHz, 11.025kHz, 12kHz (Sampling rate)
		(works only with video files)	AC3	32Kbps ~ 640Kbps (Bit rate) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz (Sampling rate)
AAC			16Kbps ~ 576Kbps (Bit rate) / 48kHz, 44.1kHz, 32kHz, 24kHz, 22.05kHz, 16kHz, 12kHz, 11.025kHz, 8kHz (Sampling rate)	
EAC3			32Kbps ~ 6Kbps (Bit rate) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz (Sampling rate)	
LPCM			Unsigned 8bit PCM, Signed/Unsigned 16bit PCM (big / little endian), 24bit PCM (big endian), DVD LPCM 16/20/24bit (Bit rate) / 6kHz, 8kHz, 11.025kHz, 12kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz, 32kHz, 44.1kHz, 48kHz , 88.2kHz, 96kHz, 176.4kHz, 192kHz (Sampling rate)	
IMA-ADPCM/ MS-ADPCM			384Kbps (Bit rate) / 8KHz ~ 48KHz (Sampling rate)	
LBR			32Kbps ~ 96Kbps (Bit rate) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz (Sampling rate)	
Picture	.jpeg	Baseline	Resolution(WxH): 17000x10000	
		Progressive	Resolution(WxH): 4000x4000	
	.bmp	-	Resolution(WxH): 5760x4096	
Subtitle	.sub, .srt	-	-	

Supported DVI Resolutions

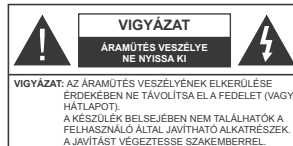
When connecting devices to your TV's connectors by using DVI converter cable(DVI to HDMI cable - not supplied), you can refer to the following resolution information.

	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x400				☑		
640x480		☑	☑		☑	☑
800x600	☑	☑		☑	☑	☑
832x624						☑
1024x768		☑	☑	☑	☑	☑
1152x864		☑		☑		☑
1152x870						☑
1280x768		☑				☑
1360x768		☑				
1280x960		☑				☑
1280x1024		☑				☑
1400x1050		☑				☑
1440x900		☑				☑
1600x1200		☑				
1680x1050		☑				
1920x1080		☑				

Tartalomjegyzék

Biztonsági információ	76
Jelzések a Terméken	76
Környezetvédelemmel kapcsolatos információk	77
Jellemzők	78
Mellékelt tartozékok	78
Készletli jelzések	78
TV vezérlőgombok és működtetés	78
Helyezze az elemeket a távirányítóba	79
Dugja be a tápvezetékét	79
Az antenna csatlakoztatása	79
Szerzői jogi adatok	79
Műszaki jellemzők	79
Távírányítás	80
Csatlakozások	81
Be-ki kapcsolat	82
Első Telepítés	82
Média lejátszás az USB bemeneten keresztül	83
Médiaböngésző menü	83
CEC és CEC RC Passthrough	83
TV-menü tartalom	84
A TV általános működtetése	88
A csatornalista használata	88
Szülői felügyelet beállítása	88
Elektronikus programfüzet (EPG)	88
Teletext szolgáltatások	89
Szoftverfrissítés	89
Hibaelhárítás és típusok	89
PC bemenet típusok képernyőmódjai	90
AV és HDMI jel kompatibilitás	90
Támogatott fájlformátumok az USB módhoz	91
Támogatott DVI felbontások	92

Biztonsági információ



VIGYÁZAT: AZ ÁRAMÚTES VESZÉLYENEK ELKERÜLÉSE ÉRDEKÉBEN NE TÁVOLÍTSA EL A FEDELET (VAGY HÁTLAGOT). A KÉSZÜLÉK BELSEJÉBEN NEM TALÁLHATÓK A FELHASZNÁLÁS ALTAL JÁVÍTHATÓ ALKATRÉSZEK. A JÁVÍTÁST VÉGEZTESSE SZAKEMBERREL.

Szélsőséges időjárási viszonyok esetén (vihar, villámás) vagy ha hosszú ideig nem használja (nyaralás alatt), húzza ki a TV-készüléket a hálózatról.

A hálózati kábel arra szolgál, hogy lekösse a TV-készüléket a hálózatról, ezért mindig tökéletesen kell működnie. Ha a TV-készülék nincs leszállíthatóval az elektromos hálózatról, akkor a berendezés készletli vagy likápcsozott állapotban is feszültség 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




FIGYELEM: Soha ne hagyjon felügyelet nélküli gyermekeket vagy olyan személyeket az eszköz közelében, akik fizikális, érzékelési vagy szellemi képességeikben korlátozottak vagy hiányosak ismereteik, tapasztalataik az eszköz működtetésével kapcsolatban!

- A TV-készüléket csak 2000 méternél alacsonyabb területeken, száraz helységeken és mérsékelt vagy trópusi éghajlatú helyen használja.
- A TV-készülék háztartási és hasonló általános használatra terveztek, de használható nyilvános helyeken is.
- A szellőzés érdekében a TV-készülék körül hagyjon legalább 5 cm szabad helyet.
- Ne akadályozza a készülék szellőzését, a szellőzőnyílást ne takarja le vagy ne zárja el semmilyen tárggyal, pl. újságpapírral, asztalterítővel, függönyvel, stb.
- Az elektromos vezeték dugaszának könnyen megközelíthetőnek kell lenni. Ne helyezze a TV-készülék, bútor stb. a hálózati kábelre és ne szorítsa be a kábelt. A sérült hálózati kábel tüzet vagy áramütést okozhat. Mindig a dugasznál fogva használja a vezetékét, ne húzza ki a TV-t a konnektorból a vezetékél fogva. Soha ne nyúljon a tápvezetékhez nedves kézzel, mert rövidzárlatot és áramütést okozhat. Soha ne csomózza össze a kábelt, és ne fűzze össze más kábelekkel. A

meghibásodás esetén ki kell cserélni, amit csak a megfelelő szakember végezhet el.


- Ne tegye ki a TV-készüléket csöpgő és fröccsenő folyadékoknak és ne helyezzen folyadékkal töltött tárgyat, például vizát, csészéket stb. a TV-készülékre vagy a TV-készülék fölé (pl. a készülék felett lévő polcokra).
- Ne tegye ki a készüléket közvetlen napsugárzásnak, és ne helyezze nyílt lángot, pl. gyertyákat a TV-készülék tetelére vagy közelébe.
- Ne tegyen semmilyen hőforrást, pl. elektromos fűtőtesteket, radiátorokat stb. a TV-készülék közelébe.
- Ne helyezze a TV-készüléket a padlóra vagy lejtős felületre.
- A fulladásveszély elkerülése érdekében tartsa a műanyag zacskókat csecsemőktől, 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 túlzott hőhatásnak, pl. napfény, tűz vagy hasonló hőforrás hatásának!


 Vigyázat	Olyan veszély, mely halált, vagy súlyos sérülést okozhat
 Áramútes veszélye	Veszélyes feszültségből eredő kockázat
 Karbantartás	Fontos karbantartási alkatrész

Jelzések a Terméken

A következő korlátozásokra, óvintézkedésekre és biztonsági utasításokra vonatkozó szimbólumok láthatók a terméken. A magyarázatokat csak akkor kell figyelembe venni, ha a terméken látható az annak megfelelő jelzés. Figyeljen ezekre az információkra biztonsági okokból.

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

 **II osztályú termék funkcionális földelésel:** Ez a készülék úgy lett tervezve, hogy ne legyen szükség elektromos földeléshez való biztonsági csatlakozásra. A földelési csatlakozás célja csak funkcionális.

 **Védő földelés:** A jelzett terminál a tápkábelhez tartozó védő földelő vezeték csatlakoztatására szolgál.



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



Vigyázat, lásd a Használati utasításokat: A jelzett terület(ek) a felhasználói által cserélhető gombjelemeket tartalmaz(nak).

**CLASS 1
LASER PRODUCT**

1. osztályú lézertermék
Ez a termék tartalmaz 1. osztályú lézertörést, mely az észlelésén előrelátható működési feltételek mellett biztonságos.

FIGYELMEZTETÉS

Ne nyelje le az elemet, vegyi égési sérülés veszélye áll fenn.

Ez a termékhez mellékelt termék vagy kiegészítő tartalmazhat egy gombjelemet. A gombjelem lenyelése súlyos belső égési sérüléseket okozhat mindössze 2 óra alatt, és akár halálhoz is vezethet. Tartsa távol az új és használt elemeket a gyermekektől.

Ha az elemelőrtékes nem záródik biztonságosan, ne használja a terméket, és tartsa távol a gyerekektől. Ha úgy gondolja, hogy lenyelt egy elemet vagy bármely testrészbe elem került, azonnal forduljon orvoshoz.

FIGYELMEZTETÉS

Soha ne helyezze a TV-készülékét instabil vagy lejtős helyre. A TV-készülék leeshet és súlyos személyi sérülést vagy halált okozhat. Sok sérülést, különösen gyermekek esetében, meg lehetne előzni olyan óvintézkedésekkel mint:

- Olyan állványok vagy talpak használata, amelyet a TV-készülék gyártója javasol.
- Csak olyan bútor alkalmazása, amelyen a tv biztonságosan elhelyezhető.
- Meg kell bizonyosodni arról, hogy a TV-készülék nem nyúlik túl a felállításra szolgáló bútoron.
- A TV-készülékét nem szabad magas bútorra helyezni (például szekrényre vagy könyvespolcra), anélkül hogy mindkettőt, a bútor és a TV-készülékét is megfelelően rögzítették volna.
- A TV-készülék és az felállításra szolgáló bútor között nem lehet semmilyen textília, vagy más anyag.
- A gyermekek felvilágosítása arról, hogy milyen veszélyekkel jár, ha felmásznak a bútorra, hogy elérik a TV-készüléket vagy annak vezérléseit. Ha a létező TV-készülékét át kell helyezni, ugyanezek az utasítások vonatkoznak rá.

A FALI RÖGZÍTÉSRE VONATKOZÓ UTASÍTÁSOK

- A TV-készülék fali szerelése előtt olvassa el az utasításokat.
- A fali szerelőkészlet opcionális. Ha nincs mellékelve a TV-készülékhez, akkor forduljon a helyi forgalmazóhoz.
- Ne szerelje a TV-készüléket mennyezetre vagy dőlt falra.
- Használja a megfelelő fali csavarokat és egyéb kiegészítőket.
- Húzza meg alaposan a fali csavarokat, hogy elkülfelje a TV-készülék leesését a falról. Ne húzza túl a csavarokat.

FIGYELMEZTETÉS

A készülék az épület védőföldeléséhez csatlakozik a KONNEKTORON vagy más kábelhíven keresztül a védőföldeléssel ellátott csatlakozóval – a műsoroszó rendszer koaxiális kábelhez, amely néhány esetben tüzet okozhat. Ezért a kTV elosztó rendszer csatlakozásának rendelkeznie kell egy bizonyos frekvencia alatti elektromos szigeteléssel (galvanikus választás lásd EN 60728-11).

Környezetvédelemmel kapcsolatos információk

Ez a TV-készülék környezetbarát. Az energiateljesítmény csökkenéséhez kövesse a következő lépéseket:

Ha az **Energiamegtakarítást Minimumba, Közepesre, Maximumba** vagy **Automatikusra** állítja, akkor a TV-készülék megfelelően csökkenteni fogja az energiateljesítményt. Ha a Háttervilágítást egy Egységként beállított fix értékre kívánja állítani, és manuálisan be szeretné állítani a Háttervilágítást (az Energiamegtakarítás beállítások alatt), használja a távirányítón Bal vagy a Jobb gombjait. Állítsa be Off-ra a beállítási kikapcsolásához.

Megjegyzés: A rendelkezésre álló **Energiamegtakarító** opciók a **Rendszer-Kép** menüben kiválasztott **Módtól** függenek eltérhetnek.

Az **Energiamegtakarítás** beállítások a **Rendszer-Kép** menüben találhatók. Vegye figyelembe, hogy egyes képbeállítások így nem elérhetők.

Ha lenyomja a **Jobb** gombot, míg az **Auto** opció ki van választva vagy a **Bal** gombot, amíg az **Egységi** opció ki van választva, a képernyő megjelenik az **„A Képernyő 15 másodpercen belül kikapcsol.”** üzenet. Válassza ki a **Proceed** (Folytatás) opciót és nyomja meg az **OK** gombot a képernyő azonnali kikapcsolásához. Ha nem nyom le egy gombot sem, a

képernyő 15 másodpercen belül kikapcsol. A képernyő ismételt bekapcsolásához nyomjon le egy gombot a távirányítón vagy a TV-készüléken.

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

Ha a TV-készülék használaton kívül van, kérjük, kapcsolja ki vagy húzza ki a hálózati csatlakozót. Ez csökkenti az energiateljesítményt.

Jellemzők

- Távirányítóval vezérelt színes televízió
- Teljesen kompakt digitális földi/kábel/műhold TV (DVB-T-T2/C/S-S2)
- HDMI bemenetek egyéb HDMI kimenettel rendelkező készülékek csatlakoztatásához
- USB bemenet
- OSD menürendszer
- Scart aljzatú rendelkező a külső berendezésekhez (mint pl. DVD lejátszó, PVR, videójátékok, stb.)
- Sztereo hangrendszer
- Textelex
- Fejhanggató csatlakozás
- Automatikus programozó rendszer
- Kézi hangolás
- Automatikus kikapcsolás nyolc üzemóra után.
- Kikapcsolási időzítő
- Gyerekzár
- Automatikus hangnémítás, ha nincs adás.
- NTSC megjelenítés
- AVL (Automatikusan hangrőgzítéskorlátozás)
- PLL (Frequency Search/Frekvencia keresés)
- PC bemenet
- Játék üzemmód (opcionális)

Mellékelt tartozékok

- Távirányító
- Elemek: 2 db AAA
- Használati utasítás

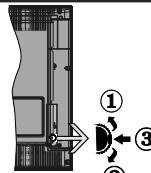
Készletileg jelzések

Ha a TV-készülék 5 percig nem fogad semmilyen bemenő jelet (pl. egy antenna vagy HDMI forrástól), a TV-készülék készletileg üzemmódba vált. Amikor ismét bekapcsolja, az alábbi üzenet jelenik meg: **„A TV-készülék automatikusan készletileg módba váltott, mert sokáig nem volt jel.”** Nyomja meg az **OK** gombot a folytatásához.

Ha a TV-készülék be van kapcsolva és sokáig nem kerül használatra, akkor készletileg állapotba vált. Amikor ismét bekapcsolja, az alábbi üzenet jelenik meg. **„A TV-készülék automatikusan készletileg**

módba váltott, mert sokáig semmilyen műveletet sem végzett.” Nyomja meg az **OK** gombot a folytatásához.

TV vezérlőgombok és működésük



1. Felfelé
2. Lefelé
3. Hangerő / Info / Forrástábla kiválasztás és Készletileg-B választókapcsoló

A Control gomb lehetővé teszi a TV Hangerő/Program/Forrás és a Készletileg-B funkciókban beállítását.

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

Csatornak váltása: Nyomja le a gomb középet és a képernyő megjelenik az információs sáv. Görgessen a tárolt csatornák között a gomb felfelé vagy lefelé nyomásával.

A forrás váltása: Nyomja le (másodszor is) kétszer a gomb középet és a képernyő megjelenik a forrástábla. Görgessen az elérhető források között a gomb felfelé vagy lefelé nyomásával.

A TV kikapcsolása: Nyomja be a gomb középet és tartsa lenyomva néhány másodpercig, a TV készletileg módba vált.

A TV bekapcsolása Nyomja le a TVdszletileg funkciókapcsoló középet és a TV bekapcsol.

Megjegyzések:

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

Vezérlés a távirányítóval

Nyomja meg a **Menu** gombot a távirányítón a főmenü megjelenéséhez. A nyilakkal lehet egy menü fület kiválasztani, a belépéshez nyomja le az **OK** gombot. A nyílak használatával állítható be egy elem. A menü képernyőből való kilépéshez nyomja le a **Return/Back** gombot vagy a **Menu** gombot.

Bemenet kiválasztása

Ha csatlakoztatja a külső rendszereket a TV-készülékhez, akkor átválthat a különböző bemeneti

forrásokra. A különböző források kiválasztásához nyomja le a **Source** gombot a távirányítón.

Csatorna- és hangerő váltás

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

Helyezze az elemeket a távirányítóba

Távolítsa el a hátsó fedőlapot, hogy láthatóvá váljon az elemtartó rekesz. Helyezze be a két AAA elemet. Győződjön meg róla, hogy az elemeket a megfelelő polaritással helyezte be. Ne keverje a használt és új elemeket. Csak ugyanolyan, vagy az eredetivel egyenértékű típusú elemmel helyettesítse a régieket! Helyezze vissza a fedelet.



Termékek

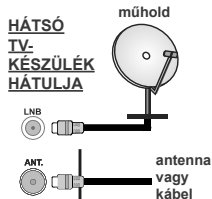
Elem

Dugja be a tápeztékét

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

Az antenna csatlakoztatása

Csatlakoztassa az antenna vagy a kábeltelevízió csatlakozóját a TV hátsó részén található ANTENNA (ANT) BEMENETHEZ vagy a műholdat a MŰHOLD (LNB) BEMENETHEZ.



Szerzői jogi adatok

A HDMI és a High Definition Multi Media Interface, valamint a HDMI logoa HDMI LicensingLLC védjegye ill. regisztrált védjegyei az Egyesült Államokban és más országokban.



A Dolby Laboratories licence alapján készült. A Dolby, Dolby Audio és a kettős D jel a Dolby Laboratories védjegye.

Tájékoztató a felhasználók számára a hulladék gépek és elemek elhelyezéséről [csak az Európai Unió számára]

Az a szimbólumokkal jelölt készülékek nem kezelhetők háztartási hulladékként.

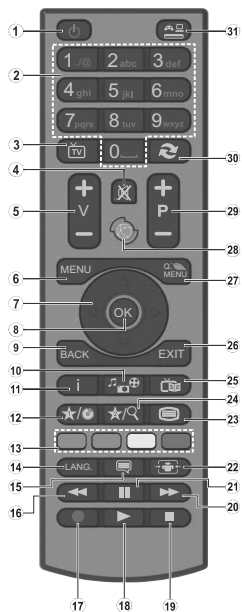
E termékek ártalmatlanítása érdekében forduljon megfelelő újrahasznosító üzemhez vagy központhoz.

Értesítés: Az alábbi Pb jel azt jelöli, hogy az elem alólm tartalmaz.

Műszaki jellemzők

TV sugárzás	PAL B/G D/K K U/I'
Vett csatornák	VHF (III SÁV) - UHF (U SÁV) - SZELESSÁV
Digitális vétel	Teljesen integrált digitális földi-kábel-műhold TV (DVB-T-C-S) (DVB-T2, DVB-S2 kompatibilis)
Az előző beállított csatornák száma	8 000
Csatorna kijelző	Képernyőn lévő kijelző
RF Antenna bemenet	75 Ohm (kiegyszűnyozatlan)
Üzemeltetési feszültség	220-240V AC, 50Hz
Audió	German-Nicam Stereo
Audió kimeneti feszültség (WRMS.) (10% THD)	2 x 6
Áramfogyasztás (W)	65
Tömeg (kg)	6,55
TV méretei MxHxM (lábbal együtt) (mm)	185 x 735 x 478
TV méretei MxHxM (láb nélkül) (mm)	94/97 x 735 x 438
Kijelző	32"
Működési hőmérséklet és páratartalom	0°C-tól 40°C-ig, legfeljebb 85% páratartalom

Távirányítás






















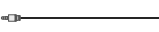


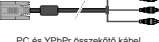









(*) SAJÁT GOMB 1 & SAJÁT GOMB 2:

E gombok alapértelmezett funkciói a modelltől függenek. Ugyanakkor, a kívánt forrás vagy csatornát öt másodpercig lenyomva ezeket a gombokat, beállíthat speciális funkciókat. Egy jóváhagyó üzenet fog megjelenni a képernyőn. Most a kiválasztott SAJÁT GOMB a kiválasztott funkcióhoz kerül hozzárendelésre.

Ügyeljen arra, hogy amennyiben ezt az **Első üzembe helyezés** alkalmával végzi el, a SAJÁT GOMB 1&2 visszatér az alapértelmezett funkcióhoz.

- Készlet:** A TV-be-/kikapcsolása
- Számgombok:** Csatornát vált, szám vagy betű írható be a képernyőn lévő szövegmezőbe.
- TV:** Átvált a TV forrásra
- Némítás:** Kikapcsolja a TV hangerejét
- Hangerő +/-**
- Menü:** Megjeleníti a TV menüt
- Íránygombok:** A menükben, tartalmakban stb. való navigáció segít. E teletext üzemmódban a Jobb vagy Bal gomb megnyomásakor megjeleníti az oldalakat
- OK:** Megerősíti a felhasználó kiválasztásait, megtartja az oldalt (a Teletext módban), megjeleníti a csatornaitást (DTV módban)
- Vissza/Visszatérés:** Visszatér az előző oldalra, megnyitja a tartalomjegyzék oldalát (a Teletext módban)
- Média tallózó:** Megnyitja a médiaböngésző ablakot
- Info:** Megjeleníti a képernyőn lévő tartalmakra vonatkozó információkat (revel - a Teletext módban)
- Saját gomb 1 (*)**
- Számgombok:** A számgombok funkcióira vonatkozóan kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat
- Nyelv:** A hangmódot között vált (analog TV), megjeleníti és módosítja a hangfelirat nyelvet (digitális TV, ha van)
- Feliratok:** Be-/kikapcsolja a feliratokat (ha van)
- Gyors visszajátszás:** A médiában, pl. filmek esetén visszajátszsa a filmkockákat
- Nincs funkció
- Lejátszás:** Elkezd a kiválasztott média lejátszását
- Leállítás:** Leállítja a lejátszott médiát
- Gyors lejátszás:** A médiában, pl. filmek esetén előre tekeri a filmkockákat
- Szűn:** Szűnelteti a lejátszott médiát
- Képernyő:** Megváltoztatja a kijelző képméret-arányát
- Szöveg:** Megváltoztatja a kijelző képméret-arányát, nyomja meg ismét, ha a képernyő egyszerűen kívánja látni a tévémosor képét és a teletext szövegoldal (mix)
- Saját gomb 2 (*)**
- EPG (Elektronikus műsorújság):** Megjeleníti az elektronos műsorújságot
- Kilépés:** Bezárja és kilép a megjelenített menüből vagy visszatér az előző oldalra
- Gyors Menü:** A gyors hozzáférés érdekében megjeleníti a menük listáját
- Nincs funkció
- Program +/-**
- Csere:** Gyorsan vált az előző és az aktuális csatorna vagy forrás között
- Forrás:** Megjeleníti az összes rendelkezésre álló műsort és forrást

Csatlakozások			
Csatlakozó	Típus	Kábelek	Eszközök
	Scart csatlakoztatása (hátról)		
	VGA csatlakoztatása (hátról)		
	OLDALSÓ AV		
	PC/YpPr Audio csatlakoztatása (oldalról)		
	HDMI csatlakoztatása (hátról)		
	SPDIF (Optikai kimenet) csatlakoztatása (hátról)		
	OLDALSÓ AV		
	Oldalsó AV (Audio/Video) csatlakoztatása (oldalról)		
	FEJHALLGATÓ		
	PC-ről YpPr-re csatlakoztatása (hátról)		
	USB csatlakoztatása (oldalról)		
	CI csatlakoztatása (oldalról)		



Ha a TV-készülékhez eszközt kíván csatlakoztatni, akkor előbb bizonyosodjon meg arról, hogy a TV és az eszköz is ki van kapcsolva. A kapcsolat létrehozása után be lehet kapcsolni és használható lehet venni a készülékeket.

MEGJEGYZÉS: Egy eszköz csatlakoztatása esetén az YpPr/PC vagy az Oldalsó AV-n keresztül, a mellékelt csatlakozókábeleket kell használni. Lassú a bal oldali ábrán. A VGA kábelt YpPr-re is használhatja ahhoz, hogy a VGA bemenet YpPr jeleket is tudjon fogadni. A VGA és YpPr/PC egyszerre nem használható. A PC/YpPr audio aktiválásához használni kell az oldalsó audio bemeneteket egy YpPr/PC audio kábellel az audio csatlakoztáshoz. Ha a SCART aljzatot keresztül egy külső eszköz csatlakozik, a TV automatikusan AV módba kapcsol. A DTV csatornák vétele esetén (Mpeg4 H.264) vagy a Média Bőngésző módban a scart aljzat nem használható kimenetként. A fali rögzítőkészlet használata esetén (harmadik féltől kapható a kereskedésben, ha nincs mellékelve) ajánlatos az összes kábel csatlakoztatása a TV hátoldalára még a fali felszerelés előtt. Csak akkor illeszse be vagy távolítsa el a CI modult, ha a TV KIKAPCSOLT állapotban van. Forduljon a modul használati utasításához a beállítások részleteiről. A TV USB-bemenete legfeljebb 500mA típusú eszközöket támogat. Az olyan eszközök csatlakoztatása, mint a lények, árnyéklámpák és a meghaladja az 500mA-t a TV megbízhatósági okozhatják. Ha egy HDMI kábelt csatlakoztat a TV-készülékhez, akkor csak árnyékló HDMI kábelt használhat a káros frekvenciasugárzás elleni védelem biztosítása érdekében.

Be-ki csatlakozások

A TV-készülék bekapcsolása

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

A TV bekapcsolása a kézzel vezérelhető üzemmódból is:

- Nyomja meg a **Standby** gombot, a **Program +/-** vagy egy szünetgombot a távirányítón.
- A TV kézzel vezérelhető távirányítás közben nyomja le az oldalsó funkciókapcsolót.

A TV-készülék kikapcsolása

Nyomja le a **Standby** gombot a távirányítón, vagy nyomja le az oldalsó funkciókapcsolót, amíg a TV kézzel vezérelhető módrá vált.

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

Megjegyzés: A TV kézzel vezérelhető üzemmódban a kézzel vezérelhető LED villoghat, jelezve, hogy bizonyos funkciók, például a Kézzel vezérelhető keresés, a Letöltés vagy az Időzítő, aktívak. A LED villoghat, amikor On a TV-t a kézzel vezérelhető módból bekapcsolja.

Első Telepítés

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

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

Megjegyzés: A kiválasztott Országától függően ekkor a rendszer kérheti a PIN-kód beállítását és megértését. A kiválasztott PIN kód nem lehet 0000. Amennyiben a rendszer kéri a PIN-kódot a menük későbbi használatához, akkor meg kell adnia azt.

A műsortípusok kiválasztásáról

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

Digitális kábel: Ha a **Digitális kábel** műsorkeresési opció be van kapcsolva, akkor a TV-készülék digitális földi műsorokat fog keresni, a többi kezdeti beállítás befejezése után. Igényeinek megfelelően megjelenhet egy jóváhagyó üzenet a keresés megkezdése előtt. Válassza ki az **IGEN** opciót, és nyomja meg az **OK** gombot a **NEM** opciótól. A művelet törléséhez válassza a **NEM** opciót és nyomja le az **OK** gombot. Kiválaszthatja a **Hálózatot** vagy beállíthat olyan értéket, mint **Frekvencia**, **Hálózati ID** és **Keresési léptetés**. Ha befejezte, nyomja meg az **OK** gombot.

Megjegyzés: A keresés ideje kiválasztott **Keresési Léptetés**től függ.

Műhold: Ha a **Műhold** műsorkeresési opció be van kapcsolva, akkor a TV-készülék digitális földi műsorokat fog keresni, a többi kezdeti beállítás befejezése után. A műholdas keresés elvégzése előtt el kell végezni néhány beállítást. Először megjelenik az

Antennatípus menü. Az **Antenna típusát** **Direktként**. Egykábelen terjesztés vagy **DiSEqC** kapcsolóként adhatja meg a **◀** vagy a **▶** gombok segítségével.

Direkt: Ha a **◀** egyetlen beltéri egységgel és egy közvetlen műholdantennával rendelkezik, válassza ezt az antenna típust. Nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz. Válasszon ki egy elérhető műholdat a következő ablakban és nyomja le az **OK** gombot a szolgáltatások kereséséhez.

Egykábelen terjesztés: Ha több egységgel és Egykábelen terjesztésű műholdas rendszerrel rendelkezik, válassza ezt az antenna típust. Nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz. Konfigurálja a beállításokat a következő, a következő képernyőn látható utasítások szerint. Az **OK** lenyomásával elérhető szolgáltatásokat.

DiSEqC kapcsoló: Ha Ön több műholdantennával és egy **DiSEqC** kapcsolóval rendelkezik, válassza ezt az antenna típust. Ezután állítsa be a **DiSEqC** verziót, és nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz. Legfeljebb négy műholdat (ha rendelkezésre áll) állíthat be a v1.0 verzióhoz és tizenhat műholdat a v1.1 verzióhoz a következő képernyőn. Nyomja meg az **OK** gombot a listán lévő első műhold kereséséhez.

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

Ezenkívül, beállíthatja a kedvenc műsortípust is. A keresési folyamat során a kiválasztott közvetlen mű előnyét élvez, és a csatornát a **Csatornalista** tetején jelennek meg. Ha befejezte, nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz.

Ekkor aktiválhatja a **Bolti** módot. Ez az opció beállítja a TV-készüléket bolti környezetnek és használhat TV-típusnak megfelelően és a TV-készülék támogatott funkció megjelenése és képernyő felső sarkában információk sávként. Ez az opció csak a bolti használathoz tartozik. Az otthoni használathoz válassza ki az **Otthoni módot**. Ez az opció a **Rendszer-Beállítás-Több** menü alatt érhető el és később be/ki lehet kapcsolni.

A folytatáshoz nyomja meg a távirányítón lévő **OK** gombot. A kezdeti keresés befejezése után a TV-készülék megkezdte a keresést a kiválasztott műsortípushoz tartozó rendelkezésre álló műsorok befejezése után.

Miután minden elérhető állomást eltárolt, a keresési eredmények megjeleníthetők a képernyőn. Nyomja meg az **OK** gombot a folytatáshoz. Ezután megjelenik a **Csatornalista Szerkesztése** menü. Igényeinek megfelelően szerkesztheti a csatornalistát vagy nyomja meg a **Menu** gombot a kilépéshez és a TV-készülék nézéséhez.

Amíg a keresés folyamatban van, megjelenik egy üzenet. A rendszer megkérdezi, hogy meg akarja-e jeleníteni a csatornákat az LCN(*)-nek megfelelően. Válassza ki az **Igen** opciót és a jövőhagyáshoz nyomja meg az **OK** gombot.

(*) Az LCN a **logikai csatornaszám rendszer**, amely az elérhető adókat a felismerési sorozat szerint rendszerez (ha van jelen).

Megjegyzés: Az első telepítés közben ne kapcsolja ki a TV-készüléket. Előfordulhat, hogy a kiváltott országban bizonyos opciók nem állnak rendelkezésre.

Média lejátszás az USB bemeneten keresztül

A TV-hez 2,5" és 3,5" (külső tápfeszültséggel rendelkező merevlemez) külső merevlemezeket vagy USB háttértárat is lehet csatlakoztatni a USB bemenet segítségével.

FONTOS! Mentse el a memória eszközökön lévő fájlokat, mielőtt ezeket a TV-készülékhez csatlakoztatná. **Megjegyzés:** A gyártó nem vállal felelősséget a fájlok bármilyen károsodásáért vagy az adatvesztésért. Bizonyos típusú USB-eszközök (MP3-lejátszók) vagy USB merevlemez/háttértárak nem kompatibilisek ezzel a TV-vel. A TV-készülék a FAT32 és NTFS meghajtó formázást támogatja.

Várjon egy kicsit, mielőtt csatlakoztatná és ellávoitani, mivel a lejátszó még olvashatja a fájlokat. Ez fizikai sérülést okozhat a USB-lejátszóban, és különösen magában az USB-eszközben. Fájli lejátszása közben ne húzza ki az eszközt.

A TV-készülékhez egy USB eszköz csatlakoztatható az USB bemenethez. Ebben az esetben egy külső tápellátású USB hub használatra javasolt.

Ha egy USB merevlemez csatlakoztat, javasoljuk a TV-készülék USB bemenet(ek) közvetlen használatát.

Megjegyzés: Kép fájlok megtétele során a **Média tálló** menü csak 1000 tárolt kép fájlt tud tárolni a csatlakoztatott USB eszközön.

Médiaböngésző menü

A Médiaböngésző segítségével a TV-hez csatlakoztatott USB háttértáron tárolt fájlok, zene és filmfájlok jeleníthetők meg. Csatlakoztassa az USB háttértárat a USB bemenet a TV hátoldalán. A **Menü** gomb **Médiaböngésző** mód közben lenyomásával megnyílnak a **Kép**, **Hang** és a **Beállítások** menü opciók. A képernyőből való kilépéshez nyomja meg újra a **Menü** gombot. A **Médiaböngészőt** beállíthatja a **Beállítás** menü használatával.

Ismétlés/Keverés Mód működtetése

A lejátszás a **Lejátszás** gombbal és aztán az aktiválással lehetséges.

A lejátszás az **OK** gombbal és aztán az aktiválással lehetséges.

A listán lévő összes fájlt az eredeti sorrendben kerül folyamatos lejátszásra.

Ugyanaz a fájli kerül folyamatos lejátszásra (ismétlés).

A lejátszás a **Lejátszás** gombbal és aztán az aktiválással lehetséges.

A lejátszás a **Lejátszás** gombbal és aztán az aktiválással lehetséges.

CEC és CEC RC Passthrough

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

Először állítsa a CEC opciót a **Rendszer/Beállítások>Több** menü alatti **Engedélyezve**-re. Nyomja le a **Forrás** gombot és válassza ki a csatlakoztatott CEC eszköz HDMI bemenetét a **Forráslista** menüből. Amikor új egy CEC forráseszköz kerül csatlakoztatásra, akkor ez a forrás menüben kerül megjelenítésre a saját nevével a csatlakoztatott HDMI bemenetek neve helyett (DVD lejátszó, Felvevő 1 stb.).

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

A művelet befejezéséhez és a TV-készülék távirányítóval való vezérléshez nyomja meg a távirányítón lévő Gyors menü gombot, jelölje ki a CEC RC Passthrough opciót és a Bal vagy a Jobb gombbal állítsa Off-ra. Ezt az opciót engedélyezheti vagy lellíthatja a **Rendszer>Beállítások>Több** menü alatti is.

A TV-készülék támogatja az ARC (Audio Return Channel) funkciót is. Ez a funkció egy audio kaputal, mely a TV-készülék és az audiorendszert (AVV vevo vagy hangszóró-rendszer) közötti többi kábelt helyettesíti.

Amikor az ARC aktív, a TV-készülék nem némítja el automatikusan a többi audio kimeneteket. Ezért a TV-készülék hangereji manuálisan kell lenullázni, ha csak a csatlakoztatott audio eszközből érkező audio szeretné hallani (ugyanaz vonatkozik a többi optikai vagy koaxiális digitális audio kimenetekre). Ha módosítani kívánja a csatlakoztatott eszköz hangereji-szintjét, akkor ki kell választania ezt az eszközt a forráslistából. Ebben az esetben a hangereji szabályozó gombok a csatlakoztatott audio eszközt vezérik.

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

Összehangolt hangbeállítás

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

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

A listán lévő fájlokat egyszer, véletlenszerű sorrendben juttassa le a készülék.

A listán lévő összes fájlt az eredeti sorrendben kerül véletlenszerű lejátszásra.

TV-menü tartalom

Rendszer- Képmenü tartalom

Mód	A képmód megváltoztatható kívánság, vagy igény szerint. A kép mód az alábbi opciók egyikére állítható be: Mozi , Játék (opcionális), Sportok , Dinamikus és Természetes .
Kontraszt	Beállítja a kép világosságának és sötétségének értékeit.
Fényerő	Beállítja a kijelző fényességének értékeit.
Élesség	Beállítja az képernyőn lévő objektumok élességének értékeit.
Szín	Beállítja az színtérleket, a színek igazításával együttl.
Energiamegtakarítás	Az Energiamegtakarítást Egyénre szabottra , Minimumra , Közepesre , Maximumra , Automatikusra , Képernyő ki vagy Ki opcióra állíthatja. Megjegyzés: Előfordulhat, hogy a kiváltott üzemmódban a rendelkezésre álló opciók eltérnek.
Háttérvilágítás	Ez a beállítás szabályozza a háttérvilágítás szintjét. A háttérvilágítás funkció ki van kapcsolva, ha az Energiamegtakarítás a Normáltól eltérő opcióra van állítva.
Haladó beállítások	
Dinamikus kontraszt	A Dinamikus kontraszt arány kívánság szerint beállítható.
Zajcsökkentés	Ha a műsorszóró jele gyenge és a kép zajos, használja a Zajcsökkentés beállítást a zaj mennyiségének csökkentéséhez.
Színhőmérséklet	Beállítja a kívánt színhőmérséklet értékeit. A Hűde , Normál , Meleg és Egyénre szabott opciók állnak rendelkezésre.
Fehér pont	Ha a Színhőmérséklet Egyénre szabottra van állítva, akkor ez a beállítás rendelkezésre áll. Novegje a kép "melegségét" vagy a "hűdségét" a Bal vagy a Jobb gomb megnyomásával.
Kép zoom	Állítsa be a kívánt képméret formátumot.
Film üzemmód	A filmek a normál televíziós műsороkhoz képest más másodpercenkénti képkockaszámmal készülnek. Kapcsolja be ezt a beállítást, ha filmet néz, hogy a gyorsan mozgó jeleneteket tisztán lássa.
Börtönös	Felületönös -5 és 5 között állítható.
Színtelítés	Beállítja a kívánt színtönust.
HDMI Full Range	Egy HDMI forrásról nézve ez a funkció látható lesz. Ezzel a funkcióval a fekete szín megjelenítése javítható.
PC pozíciója	Csak akkor jelenik meg, ha a bemeneti forrás VGA/PC-re van állítva.
Automatikus pozíció	Automatikusan optimalizálja a kijelzést. Az optimalizálásához nyomja meg az OK gombot.
H pozíció	Ez a menüpont pozíció belgajítja a képet vízszintesen a képernyő jobb vagy bal oldalára.
V pozíció	Ez a funkció a képet függőlegesen mozgatja a képernyő teteje vagy alja felé.
Képpont óra	A Képpont óra beállítja a helyes interenciát, amely mint függőleges sáv jelenik meg a pontintenzív prezentációknál, mint a táblázatkezelők vagy paragrafusok vagy kis betűs szövegek.
Fázis	A bemeneti forrásról (számítógép, stb.) függően a kép homályos vagy zajos lehet. Egy tisztább kép érdekében használhatja a fázist.
Gyári beállítások visszaállítása	Visszaállítja a képbeállításokat az alapbeállításra (kivéve a Játék módot).
A VGA (PC) módban a Kép menü egyes elemei nem elérhetők. Ehelyett a VGA mód beállításai hozzáadódnak a Képbállításokhoz a PC üzemmódban.	

Rendszer- Hang menü tartalom	
Hangerő	Beállítja a hangszintet.
Ekvalizátor	Kiválasztja a hangkeverő módot. A saját beállítások csak a Felhasználói módban alkalmazhatók.
Balansz	Beállítja, hogy a hang a bal vagy a jobb oldali hangszóróból jön-e.
Fejhallgató	Beállítja a fejhallgató hangerejét. A fejhallgató használatát előtű győződjön meg arról, hogy a fejhallgató hangereje egy alacsony szintre legyen állítva, hogy elkerülje a hallás károsodását.
Hangmód	A hangmód kiválasztható (ha a kiválasztott csatorna támogatja).
AVL (Automatikus hangerőkorlátozás)	Beállítja a műsorok közötti rögzített hang kimeneti szintjét.
Fejhallgató/Line kimenet:	Ha a TV-hoz egy külső hangkeverő csatlakozik a fejhallgató-csatlakozón keresztül, akkor ez a kimenet Line kimenet ként választható. Ha a TV-hoz fejhallgató csatlakozik, a kimenet opció Fejhallgató -ra kell állítani. A fejhallgató használatát előtű győződjön meg róla, hogy ez a menüpont Fejhallgató -ra legyen állítva. Amennyiben Line van állítva, a fejhallgató aljzat kimenete maximumra lesz állítva, mely károsíthatja a hallását.
Dinamikus mélyhang	Bekapcsolja vagy kikapcsolja a Dinamikus mélyhangot.
Térhatású hang	A térhatású hangot Ki vagy Be lehet kapcsolni.
Digitális kimenet	Beállítja a digitális kimenet hangtípust.

Rendszer- Beállítások menü tartalom	
Feltételek Hozzáférése	Szabályozza a feltételek hozzáférési modulokat, ha elérhetők.
Nyelv	A műsorszórótól és az országtól függően beállíthat egy eltérő nyelvet.
Felölt	Az új beállítások megváltoztatásához meg kell adni a jelszót. Könnyen beállíthatja a Menü zár , Korhatár-zár , Gyerekszár vagy az Útmutató opcióit ebben a menüben. A kapcsolódó opciók használatával beállíthat új PIN kódot vagy módosíthatja az Alapértelmezett CICAM PIN kódot. Megjegyzés: Előfordulhat, hogy a kiválasztott országban az Első Telepítésben bizonyos opciók nem állnak rendelkezésre. A PIN alapértelmezett beállítása 0000 vagy 1234 lehet. Ha beállította a PIN kódot (a rendszer a kiválasztott országtól függően kérheti) az Első telepítés alkalmával , akkor az On által beállított PIN kódot használja.
Időzítők	Kikapcsolja a TV elvárásidőzítőt egy bizonyos idő elteltével. Beállítja az időzítőt a kívánt műsorokhoz.
Dátum/Idő	Dátum és idő beállítása.
Források	Engedélyezheti vagy letilthatja a kiválasztott forrásopciókat.
Hozzáférhetőség	A TV-készülék hozzáférési opcióit jeleníti meg.
Nagyoathaló	Engedélyezi a műsorszolgáltató által nyújtott funkciókat.
Audio Leírás	Az elbeszélés megjelenik a vak vagy gyengénlátó közönség számára. Nyomja meg az OK gombot az összes rendelkezésre álló Audio leírás megtekintéséhez. Ez funkció csak akkor áll rendelkezésre, ha a műsorszolgáltató támogatja. Megjegyzés: Hang leírás funkció nem elérhető a felvétel vagy a késleltetés mód közben.
Több	A TV készülék egyéb beállítási opcióit jeleníti meg.
Kijelzési Időhatár	Megváltoztatja a menüképernyő kijelzési időhatárát.
Készletléti LED	Ha ki van kapcsolva (Off), ha a TV készletléti állapotban van, a készletléti LED nem világít.
Szoftverfrissítés	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 szoftver verziót.
Felirat mód	Ezzel az opcióval kiválaszthatja 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 Norvégiában érhető el.
Auto TV Ki	Beállítja azt a kívánt időpontot, amikor a TV-készülék automatikusan készletléti állapotba vált, ha nincs használva.
Biss jelszó	A Biss egy műholdjel kódoló rendszer, amelyet egyes adások esetén alkalmaznak. Ha egy adás megtekintéséhez a Biss jelszó megadása szükséges, használja ezt a beállítást. Emlje ki a Biss jelszót és nyomja le az OK gombot a kívánt adásokhoz tartozó jelszavak megadásához.
Tárolás Mód	Válassza ezt a módot bolti célokra. Amikor a Bolti mód engedélyezve van, a képernyőmenü egyes elemei nem elérhetők.
Indítás Mód	Ez a beállítás konfigurálja az indítás módjának beállításait. Utolsó állapot és Készletléti üzemmód opciók rendelkezésre állnak.
CEC	Ezzel a beállítással engedélyezheti vagy letilthatja teljesen a CEC funkciót. A funkció engedélyezéséhez vagy letiltásához nyomja meg a Bal vagy a Jobb gombot.
CEC Automatikus Bekapcsolás	Ez a funkció lehetővé teszi a csatlakoztatott HDMI-CEC kompatibilis eszközök bekapcsolását a TV-készüléken és a bemeneti forrásának az automatikus bekapcsolását. A funkció engedélyezéséhez vagy letiltásához nyomja meg a Bal vagy a Jobb gombot.
Hangszórók	Ahhoz, hogy a TV-készülék hangját a csatlakoztatott kompatibilis audio eszközzel hallhassa, válassza ki az Erősítő opcióit. Az audio eszköz hangerejét a TV-készülék távirányítójával állíthatja be.
OSS	Megjeleníti az Open Source Software licenc információkat.

Telepítési menü tartalom	
Automatikus csatornakeresés (Újrahangolás)	Az automatikus hangolás opciók megjelenítése. Digitális Antenna: Keresi és tárolja az antennán fogható DVB csatornákat. Digitális kábel: Keresi és tárolja a kábelen fogható DVB csatornákat. Analóg: Analóg állomások keres és tárol el.
Kézi csatornakeresés	Ez a funkció közvetlen műsor beírásához használható.
Hálózati csatorna keresés	A linkelt csatornák keresi a távközlési rendszerben. Digitális Antenna: Hálózati csatornakeresés. Digitális kábel: Kábelhálózati csatornakeresés.
Analóg finomhangolás	Ez a beállítás lehetővé teszi az analóg csatornák hangolását. Ez funkció nem választható, ha nincs analóg csatorna tárolva.
Műholdbeállítások	Kijelöl beállítások. Műhold lista: Megjeleníti a rendelkezésre álló műholdakat. Hozzáadhat vagy Törölhet műholdakat vagy Szerkesztheti a műholdas beállításokat a listán. Antenna telepítése: Módosíthatja a műholdas antenna beállításokat és/vagy egy új műhold keresést kezdeményezhet.
Telepítési beállítások (választható)	Megjeleníti a telepítési beállítások menüt. Készletlenítés (*): Készletlenít állapotban a TV-készülék új vagy hiányzó csatornákat fog keresni. Az összes új műsorozás megjelenítésre kerül. Dinamikus csatorna frissítés (*): Ha az opció beállítása Engedélyezett, az adás változásai, mint pl. a frekvencia, csatorna neve, felirat nyelve, stb., a nézés alatt automatikusan beállításra kerülnek. <i>Rendezkezésre állás modellettől függően.</i>
Setup Home Transponder	E menü segítségével be lehet állítani a fő és a backup home transponder paramétereit, beleértve a megfelelő M7 szolgáltató Pid-jét , melyek a csatornalista letöltésére használatosak. Állítsa be a kedvencét is nyomja meg a Zöld gombot a beállítások elmentéséhez. Majd indítson el egy M7 szolgáltató telepítést az Automatikus csatornakeresés>Műhold menü segítségével.
Szolgáltatáslista törlése	Használja ezt a beállítást a tárolandó csatornák törléséhez. Ez a beállítás csak akkor látható, ha az Ország beállítás Dánia, Svédország, Norvégia vagy Finnország.
Az aktív hálózati kiválasztása	Ez a beállítás lehetővé teszi csak azoknak az adásoknak a kiválasztását a kiválasztott hálózaton belül, melyek megjelenjenek a csatornalistában. Ez a funkció csak Norvégiában érhető el.
Jel információ	Ezzel a menüponttal figyelheti a jelhez kapcsolódó információkat, mint a jelszint / minőség, a hálózati nevé stb. a rendelkezésre álló frekvenciákhoz.
Első Telepítés	Törli az összes tárolt csatornát és beállítást, visszaállítja a TV-t a gyári beállításokra.

A TV általános működtetése

A csatornalista használata

A TV kiválogatja az eltárolt állomásokat a **Csatornalistába**. A **Csatornalista** opciók használatával szerkesztheti a csatornalistákat, beállíthatja a kedvenceket vagy a kiállítandó aktív állomásokat. Nyomja meg az **OK** gombot a Csatornalista megnyitásához. A megjelenített csatornák a **Kék** gombbal szűrhetők vagy nyissa meg a **Csatornalista** szerkesztése menüt a **Zöld** gomb lenyomásával, hogy haladó módosításokat hajtson végre az aktuális listában.

Megjegyzés: *Az Át helyez, Töröl és Név szerkesztése parancsok a Csatornalista szerkesztése menüben nem áll rendelkezésre az M7 szolgáltatók által közvetített csatornák esetében.*

A Kedvencek listák kezelése

A kedvecn csatornák négy különböző listájú hozhatja létre. Adja meg a **Csatornalistát** a főmenüben vagy nyomja meg a **Zöld** gombot, amíg a **Csatornalista** menü nem jelenik a kijelzőn vagy megnyissa a **Csatornalista szerkesztése** menüt. Válassza ki a kívánt csatornát a listáról. A **Sárga** gomb megnyomásával egyszerre több opció is kiválaszthat. Majd nyomja meg az **OK** gombot a **Csatornaszerveztés** opciók menü megnyitásához, és válassza ki a **Kedvencek hozzáadása/eltávolítása** opciót. Nyomja meg ismét az **OK** gombot. Állítsa **On-ra** a kívánt listaopciót. A kiválasztott csatorna/csatornák a listához adódik/adódnak. Ha a kedvencek listáról törölni kíván egy vagy több csatornát, akkor kövesse ugyanazeket a lépéseket és állítsa **Off-ra** a kívánt listaopciót.

Használhatja a **Szűrő** funkciót a **Csatornalista szerkesztése** menüben a csatornák igényeinek megfelelő végleges szűréséhez a **Csatornalistában**. E **Szűrő** opció használatával beállíthatja a négy kedvecn listájának az egyikét, hogy az mindig megjelenjen, valahányszor a **Csatornalista** megnyitásra kerül. A szűrőfunkció a **Csatornalista** menüben csak szűrni fogja az aktuálisan megjelenített **Csatornalistát**, hogy megtaláljon egy csatornát vagy ráhangoljon. Ha nem menti el, akkor ezek a módosítások a következő **Csatornalista** megnyitásakor nem jelennek meg. A lista módosításainak elmentéséhez nyomja meg a **Piros** gombot a szűrés után, amíg a **Csatornalista** meg van jelenítve a képernyőn.

Szülői felügyelet beállítása

A **Szülői felügyelet** beállítása menüopció segítségével megtekintheti a felhasználóknak bizonyos programok, csatornák nézését és a menük használatát. Ezek a beállítások a **Rendszer>Beállítások>Szülői felügyelet** menüben találhatók.

A **Szülői felügyelet** menüopcióinak megjelenítéséhez egy PIN kódot kell beírni. A megfelelő PIN szám

megadása után a **Szülői beállítások** menü jelenik meg.

Menüzár: Ez a beállítás engedélyezi vagy megtiltja a hozzáférést az összes menühöz vagy a TV-készülék telepítési menüihez.

Korhatár-zár: Ha ez az opció be van állítva, akkor a műsorból lekerdezi a korhatár-információt, és ha az nem engedélyezett, akkor nem engedélyezi a műsorhoz való hozzáférést.

Megjegyzés: *Ha az ország opció az Első üzembe helyezés Franciaországra, Olaszországra vagy Ausztriára van állítva, akkor a Korhatár-zár értéke alapértelmezésben 18-ra lesz állítva.*

Gyerekkár: Ha ez az opció be van állítva, a TV-készülék kizárólag a távirányítón keresztül irányítható. Ebben az esetben a TV-készülékben található vezérlőgombok nem működnek.

PIN kód beállítása: Új PIN kód határozható meg.

Alapértelmezett CICAM PIN-kód: Ez az opció szűrken jelenik meg, ha nincs behelyezve CI-modul a TV-készülék CI bemenetében. Ezen opció segítségével módosíthatja a CI CAM alapértelmezett PIN-kódját.

TV PIN(*): Ezen opció ki- és bekapcsolása lehetővé teszi vagy korlátozza néhány M7 szolgáltató számára a PIN kérését. Ezek a PIN kérések egy hozzáférést szabályozó mechanizmust biztosítanak a megfelelő csatornákhoz. Ha ez az opció **On-ra** van állítva, akkor a PIN kérésük kizárólag a műsorhoz a megfelelő PIN megadása nélkül nem lehet hozzáférni.

() Ez a menü opció csak akkor áll rendelkezésre, ha el van végezve egy M7 szolgáltató telepítése.*

Megjegyzés: *A PIN alapértelmezett beállítása 0000 vagy 1234 lehet. Ha beállította a PIN kódot (a rendszer a kiválasztott országtól függően kérheti) az Első Telepítés alkalmával, akkor az On által beállított PIN kódot használja.*

Előfordulhat, hogy a kiválasztott országban az Első üzembe helyezés bizonyos opciók nem állnak rendelkezésre.

Elektronikus programfüzet (EPG)

Néhány csatorna információt küld a műsorozásról. Nyomja meg az **Epg** gombot a **Műsorfüzet** megtekintéséhez.

3 különböző típusú megjelenítés áll rendelkezésre: **Időzítő ütemezés**, **Lista ütemezés** és **Most/Következő ütemezés**. Az ezek közötti váltáshoz kövesse a képernyő alján lévő utasításokat.

Időzítő ütemezés

Zoom (Sárga gomb): Nyomja le a **Sárga** gombot az események szélesebb időtartományban való megjelenítéséhez.

Szűrő (Kék gomb): Megjeleníti a szűrő opciót.

Műfaj kiválasztása (Felirat gomb): Megjeleníti a **Műfaj kiválasztása** menüt. Ennek a funkciónak a segítségével a műsorúság adatbázisában kereshet a műfajnak megfelelően. A készülék a műsorfüzet

adataiban keres, majd a keresési feltételek megfelelő műsorokat kijelöl.

Opciók (OK gomb): Megjeleníti az esemény opciókat.
Esemény részletei (Info gomb): Megjeleníti a kiválasztott eseményekre vonatkozó információkat.
Következő/Előző nap (Program +/- gombok): Az előző vagy következő naphoz tartozó eseményeket jeleníti meg.

Keresés (Text gomb): Megjeleníti a **Műsorújság kereső** menüt.

Most (Forrás gomb): Megjeleníti a kijelölt csatorna aktuális eseményét.

Lista ütemezés*(*)

(*) Ebben a megjelenítési opcióban csak a kiválasztott csatorna eseményei jelennek meg.

Előző Előző Időztítés (Piros gomb): Az előző időzítéshez tartozó eseményeket jeleníti meg.

Következő/Előző nap (Program +/- gombok): Az előző vagy következő naphoz tartozó eseményeket jeleníti meg.

Esemény részletei (Info gomb): Megjeleníti a kiválasztott eseményekre vonatkozó információkat.
Szűrő (Text gomb): Megjeleníti a szűrő opciókat.

Következő időztítés (Zöld gomb): A következő időzítéshez tartozó eseményeket jeleníti meg.

Opciók (OK gomb): Megjeleníti az esemény opciókat.

Most/következő ütemezés

Opciók (OK gomb): Megjeleníti az esemény opciókat.
Esemény részletei (Info gomb): Megjeleníti a kiválasztott eseményekre vonatkozó információkat.
Szűrő (Kék gomb): Megjeleníti a szűrő opciókat.

Esemény beállítások

Használja a navigációs gombokat egy műsor kijelöléséhez, és nyomja le az **OK** gombot az **Esemény opciók** menü megjelenítéséhez. A következő opciók állnak rendelkezésre.

A csatorna kiválasztása: Az opció használatával a kiválasztott csatornára válthat.

Időztítő egy eseményen/Időztítő törlése egy eseményről: Miután egy esemény az EPG menüben kiválasztásra került, nyomja le az **OK** gombot.

Válassza ki a "Időztítő beállítása eseményhez" opciót és nyomja le az **OK gombot.** Beállíthatja az időztítőt a későbbi eseményekre. Egy már beállított emlékeztető töröléséhez jelölje ki az eseményt és nyomja le az **OK** gombot. Aztán válassza ki az **Időztítő törlése egy eseményről** opciót. A időztítő törlése kerül.

Megjegyzések: Nem válthat át más csatornára vagy forrásra amíg egy aktív időztítő az aktuális csatornán folyamatban van. Az időztítő beállítása nem lehetséges kettő vagy több különböző eseményhez egyazon időszakon belül.

Teletext szolgáltatások

A betépléshez nyomja le a **Text** gombot. A vegyes mód aktiválásához nyomja meg ismét, így egyszerre láthatja a teletext oldalát és a műsort. A kilépéshez nyomja le újra a gombot. Ha elérhető, akkor a teletext

oldalak szekciói szinkronizálást kapnak, és az egyik színes gombbal kiválaszthatók. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Digitális Teletext

A digitális szöveginformáció megtekintéséhez nyomja le a **Text** gombot újra. Használja a színes gombokat, a kurzorgombokat és az **OK** gombot. A működtetés elérő lehet a digitális teletext tartalmától függően. Kövesse a digitális teletext képernyőn megjelenő utasításokat. Amikor a **Text** gombot megnyomja, a televízió visszatér a sugárzott műsorra.

Szoftverfrissítés

A TV alkalmas arra, hogy megkeresse és automatikusan frissítse a firmware-t a műsorszóró jelen keresztül.

Szoftverfrissítés keresése felhasználói profilon keresztül

A fő menüben válassza a **Rendszer+Beállítások** majd **Több** menüt. Navigáljon a **Szoftverfrissítés** opcióhoz, majd nyomja meg az **OK** gombot. A **Frissítési opciók** menüben válassza a **Frissítések keresés opciót** és az **OK** gomb megnyomásával keresheti az új szoftverfrissítéseket.

Ha egy új frissítés jelenik meg, a készülék megkezdi a letöltést. A letöltés befejezése után hagyja jóvá a TV-készülék újraindítására vonatkozó kérdést az **OK** gomb megnyomásával, hogy folytassa az újraindítási műveletet.

3 AM keresés és frissítés üzemmód

A TV-készülék 3:00 órákor új frissítéseket fog keresni, ha a **Frissítési opciók** menüben az **Automatikus letapoatás** Engedélyezve van, és a TV-készülék egy antennájelhez van csatlakoztatva. Ha egy új szoftver kerül találásra és sikeres letöltésre, akkor az a következő bekapcsolásnál telepítésre kerül.

Megjegyzés: Ne húzza ki a tápcsatlakozót, amíg az újraindítást jelző led villog. Ha a TV-készülék a frissítés után nem indul újra, húzza ki a TV-t 2 percere és ezután dugja be újra.

Hibaelhárítás és tippek

A TV nem kapcsol be

Bizonyosodjon meg arról, hogy a vezeték szorosan be van dugva a fal aljzatba. Ellenőrizze, hogy az elemek lemerültek-e. Nyomja meg a **Bekapcsolás** gombot a TV-készüléken.

Gyenge képminőség

• Ellenőrizze, hogy a megfelelő TV rendszert választotta-e.

• Az alacsony jelszint zavaros képet okozhat. Kérjük ellenőrizze az antennacsatlakozást.

• Ellenőrizze, hogy a megfelelő csatorna frekvenciát adta meg a kézi hangolás során.

• A képminőség leromolhat, ha egyszerre két készüléket csatlakoztat a TV-készülékhez. Ebben az esetben az egyik készüléket távolítsa el.

Nincs lép

• Ez azt jelenti, hogy a TV-készülék egyáltalán nem tud adást fogni. Ellenőrizze azt is, hogy a megfelelő bemeneti forrást választotta-e ki.

• Helyesen van-e az antenna csatlakoztatva?

• Nincs-e megsérülve az antenna békél?

• Megfelelő csatlakozót használnt az antenna csatlakoztatására?

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

Nincs hang

• Ellenőrizze, hogy a TV nincs-e elnémítva. Az ellenőrzéshez nyomja meg a **Némítás** gombot vagy növelje a hangerőt.

• A hang csak az egyik hangszóróból jön. A **Hang** menüben ellenőrizze a balansz beállításokat

Távírányító - nem működik

• Az elemek lemerültek. Cserélje ki az elemeket.

Bemeneti források – nem választható

• Ha nem tud kiválasztani egy bemeneti forrást, akkor lehetséges, hogy nincs készülék csatlakoztatva. Ha nem;

• Ellenőrizze az AV kábeleket és csatlakozásokat, ha át szeretné váltani a csatlakoztatott eszköz input forrására.

PC bemenet tipikus képnyerőmódjai

A következő táblázat néhány tipikus videokijelző adatait tartalmazza. Lehet, hogy a TV nem támogatja az eltérő felbontást. Az ON TV készülékek legfeljebb az 1920x1080-as felbontást támogatja.

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

AV és HDMI jel kompatibilitás

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

(X: Nem elérhető, O: Elérhető)

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

Támogatott fájlformátumok az USB módhoz				
Média	Fájlkiterjesztés	Formátum	Megjegyzések	
Videó	.mpg, .mpeg	MPEG1-2	MPEG1: 768x576 @ 30P, MPEG2: 1920x1080 @ 30P	
	.vob	MPEG2		
	.mp4	MPEG4, Xvid, H.264		
	.mkv	H.264, MPEG4.VC-1	1920x1080 @ 30P	
	.avi	MPEG2, MPEG4, Xvid, H.264		
	.flv	H.264/VP6/ Sorenson	H.264/VP6: 1920x1080 @ 30P Sorenson: 352x288 @ 30P	
	.mp4, .mov, .3gp, .3gp, MPEG átviteli folyam, ts, trp, tp, .mkv	HEVC/H.265	1080P@60fps - 50Mbps	
Audio	.3gp	MPEG4, H.264	1920x1080 @ 30P	
	.mp3	MPEG1 Layer 2/3	Layer2: 32Kbps ~ 448Kbps (adatátviteli sebesség) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz (mintavételezési sebesség) Layer3: 32Kbps ~ 320Kbps (adatátviteli sebesség) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz, 8kHz, 11.025kHz, 12kHz (mintavételezési sebesség)	
		AC3	32Kbps ~ 640Kbps (adatátviteli sebesség) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz (mintavételezési sebesség)	
		AAC	16Kbps ~ 576Kbps (adatátviteli sebesség) / 48kHz, 44.1kHz, 32kHz, 24kHz, 22.05kHz, 16kHz, 12kHz, 11.025kHz, 8kHz (mintavételezési sebesség)	
		EAC3	32Kbps ~ 6Kbps (adatátviteli sebesség) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz (mintavételezési sebesség)	
		LPCM	Elsőjel nélküli 8 bites PCM Jelölt/Jelöletlen 16bit PCM (nagy / kis endian), 24bit PCM (nagy endian), DVD LPCM 16/20 / 24bit (adatátviteli sebesség) / 6kHz, 8kHz, 11.025kHz, 12kHz, 16kHz, 22.05kHz, 24kHz, 32kHz, 44.1kHz, 48kHz, 88.2kHz, 96kHz, 176.4kHz, 192kHz (mintavételezési sebesség)	
	IMA-ADPCM/ MS-ADPCM	384Kbps (adatátviteli sebesség) / 8kHz ~ 48kHz (mintavételezési sebesség)		
	LBR	32Kbps ~ 96Kbps (adatátviteli sebesség) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz (mintavételezési sebesség)		
	Kép	.jpeg	Alapszint	Felbontás(WxH): 17000x10000
			Progresszív	Felbontás(WxH): 4000x4000
	.bmp	-	Felbontás(WxH): 5760x4096	
Felirat	.sub, .srt	-	-	

Támogatott DVI felbontások

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

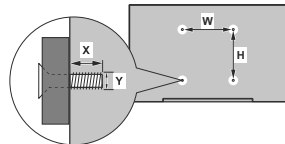
	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	72Hz	75Hz
640x400				☑		
640x480		☑	☑		☑	☑
800x600	☑	☑		☑	☑	☑
832x624						☑
1024x768		☑	☑	☑	☑	☑
1152x864		☑		☑	☑	☑
1152x870						☑
1280x768		☑				☑
1360x768		☑				
1280x960		☑				☑
1280x1024		☑				☑
1400x1050		☑				☑
1440x900		☑				☑
1600x1200		☑				
1680x1050		☑				
1920x1080		☑				

A	Product Fiche		
B	Commercial Brand-ODG/EN		
C	Product No.	10118467	
D	Model No.	TVH32P966ST	
E	Energy efficiency class	A+	
F	Visible screen size (diagonal, approx.) (inch/cm)	32 inches	81 cm
G	On mode average power consumption (Watt)	31.0	
H	Annual energy consumption (kWh/year)*	45	
I	Standby power consumption (Watt)	0.50	
J	Off mode power consumption (Watt)	N/A	
K	Display resolution (px)	1366x768	

English	A	B	C	D	E
	Product Fiche	Commercial Brand	Product No.	Model No.	Energy efficiency class
Deutsch	Produkt Datenblatt	Markenname	Produkt-Nr.	Modell-Nr.	Energieeffizienzkategorie
Ελληνικά	Περιγραφή προϊόντος και τεχνολογικές πληροφορίες	Τυπολογία μάρκας	Προϊόντος ή κατασκευαστή	Μοντέλο ή αριθμός	Κλάση ενεργειακής απόδοσης
Česky	Produktový list	Značka výrobce	Číslo produktu	Model č.	Energetická třída
Dansk	Produktoplysninger	Varemærke	Produkt nr.	Model nr.	Energieffektivitetsklasse
Suomi	Tuote fiche	Kaupallinen merkki	Tuote nr.	Malli nr.	Virman tehokkuusluokka
Français	Fiche du produit	Marque commerciale	Produit N°	Modèle N°	Classe d'efficacité énergétique
Hungarian	SAZITAK PRODUKCIÓ	Tyűsgyártó márká	Sz. gyártóval	Sz. modell	Közp. energiata. osztályozás
Indonesian	Product fiche	Commercial brand	Product number	Model number	Energy efficiency class
Espanol	Ficha de Producto	Marca Comercial	Nº de Producto	Nº de Modelo	Clasificación Energética
Portuguese	Produto/informação	Comercialização	Nº de Produto	Modelo	Energia-eficiência
Italiano	Scheda prodotto	Marchio commerciale	Numero prodotto	Numero modello	Classe di efficienza energetica
Polish	KARTA PRODUKTU	Marka produktu	Nr produktu	Nr modelu	Klasa efektywności energetycznej
Russian	Техническое описание изделия	Коммерческое название	Технический код	Модельный код	Энергетический класс
Portuguese	Produto/informação	Comercialização	Produto nr.	Modelo nr.	Energiaeficiência classe
Malay	Ficha de produk	Maraka Komersial	Model No.	Model No.	Classifikasi Efisiensi tenaga
Romanian	Fişa produs	Marca comercială	Nr. Produs	Nr. Model	Clasa de eficiență energetică
Русский	Справочный листок технического данных изделия	Торговая марка	Номер изделия	Номер модели	Класс энергопотребления
Українська	Справочний листок технічних даних виробу	Торгова марка	Номер виробу	Номер моделі	Клас енергозбереження
Български	Технически паспорт	Коммерческият марк	Продукт бр.	Модел бр.	Клас на енергийна ефективност
English	Technical data	Commercial brand	Item no.	Model no.	Class energy consumption
Fransızca	Teknik veri	ticari marka	ürün no.	model no.	enerji tüketim sınıfı
Türkçe	Ürün fiş	Ticari Marka	Ürün No.	Model No.	Enerji verimliliği sınıfı
Shqip	Ta dhënat e teknike	Marka tregtare	Nr. produkti	Nr. imetitetit	Klasa e efikasitetit të energjisë
Lietuviškai	Šaliniai duomenys	Gaminio žymė	Gaminio Nr.	Modelio Nr.	Energetinio efektyvumo klasė
Latviski	Produkta apraksts	Marka	Produkta nr.	Modela nr.	Enerģoefektivitātes klase
Eesti	TOOTEKIRJELDUS	Toote firma	Toote nr.	Modeli nr.	Energiaefektiivsus

English	A	B	C	D	E
	On mode average power consumption (Watt)	Annual energy consumption (kWh/year)*	Standby power consumption (Watt)	Off mode power consumption (Watt)	Display resolution (px)
Deutsch	Im Betrieb durchschnittliche Leistungsaufnahme (Watt)	Jährlicher Stromverbrauch (kWh/Jahr)*	Standby-Stromverbrauch (Watt)	Im Standby-Modus durchschnittliche Leistungsaufnahme (Watt)	Bildschirm-Auflösung (px)
Ελληνικά	Μεσολήθια μέση ισχύς λειτουργίας (Watt)	Ετήσιος ενεργειακός καταναλωτισμός (kWh/έτος)*	Μεσολήθια μέση ισχύς λειτουργίας (Watt)	Μεσολήθια μέση ισχύς λειτουργίας (Watt)	Αριθμητική ανάλυση (pixels)
Česky	Průměrná spotřeba elektrické energie v provozu (Watt)	Roční spotřeba elektrické energie v provozu (kWh/rok)*	Průměrná spotřeba elektrické energie v režimu standby (Watt)	Průměrná spotřeba elektrické energie v režimu standby (Watt)	Resoluce displeje (px)
Dansk	Gennemsnitlig elektrisk effektforbrug (Watt)	Årlig energiforbrug (kWh/år)*	Gennemsnitlig elektrisk effektforbrug (Watt)	Gennemsnitlig elektrisk effektforbrug (Watt)	Billedoplysning (px)
Français	Puissance électrique moyenne en mode "fonction" (Watt)	Consommation d'énergie moyenne en mode "fonction" (kWh/an)*	Puissance électrique moyenne en mode "standby" (Watt)	Consommation d'énergie en mode "standby" (Watt)	Résolution du écran (px)
Hungarian	Átlagos villamos teljesítmény a működés közben (Watt)	Éves közepes energiaterheltség (kWh/év)*	Átlagos villamos teljesítmény a standby üzemi állapotban (Watt)	Éves közepes energiaterheltség standby üzemi állapotban (kWh/év)	Ábrarészlet felbontása (képpont)
Indonesian	Rata-rata daya listrik saat beroperasi (Watt)	Consumption energi listrik rata-rata saat beroperasi (kWh/tahun)*	Rata-rata daya listrik saat standby (Watt)	Consumption energi listrik rata-rata saat standby (Watt)	Resolusi layar (pixel)
Espanol	Potencia eléctrica media en funcionamiento (Watt)	Consumo de energía media en funcionamiento (kWh/año)*	Potencia eléctrica media en modo standby (Watt)	Consumo de energía media en modo standby (Watt)	Resolución del pantalla (px)
Italiano	Potenza elettrica media in funzionamento (Watt)	Consumo di energia media in funzionamento (kWh/anno)*	Potenza elettrica media in modo standby (Watt)	Consumo di energia media in modo standby (Watt)	Bisestensione dello schermo (px)
Polish	Średnia moc elektryczna w czasie pracy (Watt)	Średnie zużycie energii w czasie pracy (kWh/rok)*	Średnia moc elektryczna w czasie pracy w trybie standby (Watt)	Średnie zużycie energii w czasie pracy w trybie standby (kWh/rok)	Wykazywanie obrazu (kolorów)
Russian	Средняя электрическая мощность в режиме работы (Watt)	Среднее годовое потребление электроэнергии (кВт.ч/год)*	Средняя электрическая мощность в режиме ожидания (Watt)	Среднее годовое потребление электроэнергии в режиме ожидания (кВт.ч/год)	Разрешение экрана (квантов)
Portuguese	Potência eléctrica média em funcionamento (Watt)	Consumo médio de energia em funcionamento (kWh/ano)*	Potência eléctrica média em modo standby (Watt)	Consumo médio de energia em modo standby (Watt)	Resolução do ecrã (pixels)
Malay	Potensi tenaga elektrik purata semasa beroperasi (Watt)	Purata tenaga elektrik purata semasa beroperasi (kWh/tahun)*	Potensi tenaga elektrik purata semasa beroperasi (Watt)	Purata tenaga elektrik purata semasa beroperasi (kWh/tahun)	Resolusi skrin (px)
Romanian	Potența electrică medie în timpul funcționării (Watt)	Consumul mediu de energie în timpul funcționării (kWh/an)*	Potența electrică medie în timpul funcționării (Watt)	Consumul mediu de energie în timpul funcționării (kWh/an)	Rezoluția ecranului (pixeli)
Українська	Середня електрична потужність в режимі роботи (Watt)	Середнє річне споживання електроенергії (кВт.год)*	Середня електрична потужність в режимі очікування (Watt)	Середнє річне споживання електроенергії в режимі очікування (кВт.год)	Роздільна здатність екрана (кванти)
Български	Средна електрична мощност в режим на работа (Watt)	Средна годишна консумация на енергия (кWh/год)*	Средна електрична мощност в режим на standby (Watt)	Средна годишна консумация на енергия в режим на standby (кWh/год)	Разрешение на екрана (пиксели)
English	On mode average power consumption (Watt)	Annual energy consumption (kWh/year)*	Standby power consumption (Watt)	Off mode power consumption (Watt)	Display resolution (px)
Deutsch	Im Betrieb durchschnittliche Leistungsaufnahme (Watt)	Jährlicher Stromverbrauch (kWh/Jahr)*	Standby-Stromverbrauch (Watt)	Im Standby-Modus durchschnittliche Leistungsaufnahme (Watt)	Bildschirm-Auflösung (px)
Ελληνικά	Μεσολήθια μέση ισχύς λειτουργίας (Watt)	Ετήσιος ενεργειακός καταναλωτισμός (kWh/έτος)*	Μεσολήθια μέση ισχύς λειτουργίας (Watt)	Μεσολήθια μέση ισχύς λειτουργίας (Watt)	Αριθμητική ανάλυση (pixels)
Česky	Průměrná spotřeba elektrické energie v provozu (Watt)	Roční spotřeba elektrické energie v provozu (kWh/rok)*	Průměrná spotřeba elektrické energie v režimu standby (Watt)	Průměrná spotřeba elektrické energie v režimu standby (Watt)	Resoluce displeje (px)
Dansk	Gennemsnitlig elektrisk effektforbrug (Watt)	Årlig energiforbrug (kWh/år)*	Gennemsnitlig elektrisk effektforbrug (Watt)	Gennemsnitlig elektrisk effektforbrug (Watt)	Billedoplysning (px)
Français	Puissance électrique moyenne en mode "fonction" (Watt)	Consommation d'énergie moyenne en mode "fonction" (kWh/an)*	Puissance électrique moyenne en mode "standby" (Watt)	Consommation d'énergie en mode "standby" (Watt)	Résolution du écran (px)
Hungarian	Átlagos villamos teljesítmény a működés közben (Watt)	Éves közepes energiaterheltség (kWh/év)*	Átlagos villamos teljesítmény a standby üzemi állapotban (Watt)	Éves közepes energiaterheltség standby üzemi állapotban (kWh/év)	Ábrarészlet felbontása (képpont)
Indonesian	Rata-rata daya listrik saat beroperasi (Watt)	Consumption energi listrik rata-rata saat beroperasi (kWh/tahun)*	Rata-rata daya listrik saat standby (Watt)	Consumption energi listrik rata-rata saat standby (Watt)	Resolusi layar (pixel)
Espanol	Potencia eléctrica media en funcionamiento (Watt)	Consumo de energía media en funcionamiento (kWh/año)*	Potencia eléctrica media en modo standby (Watt)	Consumo de energía media en modo standby (Watt)	Resolución del pantalla (px)
Italiano	Potenza elettrica media in funzionamento (Watt)	Consumo di energia media in funzionamento (kWh/anno)*	Potenza elettrica media in modo standby (Watt)	Consumo di energia media in modo standby (Watt)	Bisestensione dello schermo (px)
Polish	Średnia moc elektryczna w czasie pracy (Watt)	Średnie zużycie energii w czasie pracy (kWh/rok)*	Średnia moc elektryczna w czasie pracy w trybie standby (Watt)	Średnie zużycie energii w czasie pracy w trybie standby (kWh/rok)	Wykazywanie obrazu (kolorów)
Russian	Средняя электрическая мощность в режиме работы (Watt)	Среднее годовое потребление электроэнергии (кВт.ч/год)*	Средняя электрическая мощность в режиме ожидания (Watt)	Среднее годовое потребление электроэнергии в режиме ожидания (кВт.ч/год)	Разрешение экрана (квантов)
Portuguese	Potência eléctrica média em funcionamento (Watt)	Consumo médio de energia em funcionamento (kWh/ano)*	Potência eléctrica média em modo standby (Watt)	Consumo médio de energia em modo standby (Watt)	Resolução do ecrã (pixels)
Malay	Potensi tenaga elektrik purata semasa beroperasi (Watt)	Purata tenaga elektrik purata semasa beroperasi (kWh/tahun)*	Potensi tenaga elektrik purata semasa beroperasi (Watt)	Purata tenaga elektrik purata semasa beroperasi (kWh/tahun)	Resolusi skrin (px)
Romanian	Potența electrică medie în timpul funcționării (Watt)	Consumul mediu de energie în timpul funcționării (kWh/an)*	Potența electrică medie în timpul funcționării (Watt)	Consumul mediu de energie în timpul funcționării (kWh/an)	Rezoluția ecranului (pixeli)
Українська	Середня електрична потужність в режимі роботи (Watt)	Середнє річне споживання електроенергії (кВт.год)*	Середня електрична потужність в режимі очікування (Watt)	Середнє річне споживання електроенергії в режимі очікування (кВт.год)	Роздільна здатність екрана (кванти)
Български	Средна електрична мощност в режим на работа (Watt)	Средна годишна консумация на енергия (кWh/год)*	Средна електрична мощност в режим на standby (Watt)	Средна годишна консумация на енергия в режим на standby (кWh/год)	Разрешение на екрана (пиксели)

VESA WALL MOUNT MEASUREMENTS		
A	Hole Pattern	
B	W	H
	200	100
C	Screw Sizes	
D	Length (X)	5
	min. (mm)	8
	max. (mm)	
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	MASSSTÄBE FÜR VESA WANDMONTAGE	Lochmustergrößen (mm)	Schraubengrößen	Länge (X)	Gewinde (Y)
Fransız	DIMANSON DE SUPORT DE FIXATION MURALE VESA	Dimensions des modèles de trous de montage (mm)	Dimensions des vis	Longueur (X)	Filetage (Y)
Italiano	MISURAZIONE INSTALLAZIONE A PARETE VESA	Dimensioni schema fori (mm)	Dimensioni dei viti	lunghezza (X)	Filettatura (Y)
Português	MEDIDAS DE MONTAGEM MURAL VESA	Dimensões do padrão de furações (mm)	Tamanhos das parafusos	Comprimento (X)	Rosca (Y)
Español	MEDIDAS DE MONTAJE MURAL VESA	Tamaño de patrón para agujeros (mm)	Tamaño de tornillos	Longitud (X)	Rosca (Y)
Türkçe	VESA DUNAMA MONTAJ ARAÇI ÖLÇÜLERİ	Açıklık Delik Ölçüleri (mm)	Vida Ölçüleri	Uzunluk (X)	Viyası (Y)
Ελληνικ	ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΒΑΣΗΣ ΤΕΙΧΟΥ VESA	Μετρήσεις οπών τοίχου (mm)	Μετρήσεις βιδών	Μήκος (X)	Επιχρύση (Y)
Polski	WYMIARY DO MONTAŻU NA ŚCIANĘ VESA	Wymiary otworów otworów (mm)	Wymiary śrub	Długość (X)	Gwint (Y)
Čeština	ROZMĚRY DRŮŽKA NA ZĚď VESA	RozmĚry vrtáckých drů (mm)	RozmĚry šroubů	Délka (X)	Žávit (Y)
Magyar	VESA FALI TARTÓ MÉRTEK	Lölyök mértékének megadása (mm)	Csavar méret	Hossz (X)	Menet (Y)
Română	MĂSURĂTORI SUPORT PERETE VESA	Dimensiuni țipuri găuri (mm)	Dimensiuni șuruburi	lungime (X)	Filet (Y)
Svenska	VESA VÄGGMONTÄRINGSMÅTT	Hålöppningsstorlekar (mm)	Skruvstorlekar	Längd (X)	Tråd (Y)
Nederlands	VESA VĀGGMONTAGE METINGEN	Groottes booropening (mm)	Schroefgrootte	lengte (X)	Draad (Y)
Suomi	VESA SEINÄASENNÄSEN MITAT	Reikien aukon koot (mm)	Ruuvien koot	Pituus (X)	Kierre (Y)
Norsk	VESA VEGGMONTERINGSMÅL	Bulstørrelser størrelser (mm)	Skruvstørrelser	Lengde (X)	Tråd (Y)
Dansk	VESA VĀGGMONTERINGSMÅL	Bulstørrelser størrelser (mm)	Skruvstørrelser	Længde (X)	Tråd (Y)
Русский	РАЗМЕРЫ НАСТЕННОГО КРЕПЛЕНИЯ VESA	Размеры отверстий крепежных	Размеры винтов	Длина (X)	Шаг резьбы (Y)
Български език	РАЗМЕРИ НА МОНТАЖНАТА ВЕСА	Размери на отворите на държача (mm)	Размери на винтовете	Дължина (X)	Проход (Y)
Українська	РОЗМІРИ НАСТІННОГО КРЕПЛІННЯ VESA	Виміри отворів кріпильних елементів, мм	Виміри гвинтів	Довжина (X)	Кріплення (Y)
Slovenski	ROZMĚRY DRŮŽKA NA STĚNU VESA	RozmĚry vrtáckých drů (mm)	RozmĚry šroubů	Délka (X)	Žávit (Y)
Slovenščina	MĚRE STĚNSKEGA NOSILCA VESA	Veličini vrtalnih lukenj (mm)	Veličini vijekov	Dolžina (X)	Nava (Y)
Hrvatski	VESA MĚRE ZIDNOG DRŤAČA	Veličine vrtalnih otvora (mm)	Veličine vijaka	Dulžina (X)	Nava (Y)
Bosanski	DIMANZJE ZIDNOG NOSIČA	Dimenzije lukenja za bule	Dimenzije vijaka	Dulžina (X)	Nava (Y)
Српски	РАЗМЕРИ ЗА КОМТИРАЊЕ ЗА МОНТАЖ НА СТЕНА VESA	Размери на отпора (mm)	Размери на вртаци	Дужина (X)	Проход (Y)
Lietuvių	VESA TURBINAMO PIRIENOS MONTAVIMAS	Angių lubinimo dydžiai (mm)	Varžtų dydžiai	Ilgis (X)	Siūvinys (Y)
Lietuvių	VESA SIENAS STIPRINAMŲJŲ ŽEMĖNĖ	Angių lubinimo atšara (mm)	Siūvinių atšara	Gilumas (X)	Vijos (Y)
Eesti	VESA SEINALE KINNITAMISE MÕÕDUD	Kivoli saavuse mõõd (mm)	Kivoli saavuse kõrgused (mm)	Kõrgused (X)	Kereed (Y)
Shop	PERMATAK & NĒSEŠE ŠE MONTAŽI NĒ MĀRĀ VESA	Matrbieži modeļu tē izmānes (mm)	Matrbieži & vītne	Gūbums (X)	Fileti (Y)
عربي	مقاسات تركيب الحائط VESA	مقاسات الثقوب على الحائط (mm)	مقاسات البراغي	الطول (X)	النوع (Y)
Бразил	VESA MEDIDAS DE MONTAJE NA PAREDE VESA	Medidas dos orifícios na parede (mm)	Medidas das parafusos	Comprimento (X)	Filetagem (Y)
عربی	مقاسات تركيب الحائط VESA	مقاسات الثقوب على الحائط (mm)	مقاسات البراغي	الطول (X)	النوع (Y)

TR: İşbu belgedə: ETA, a.s., təsiz ekipman tipi TFT IDTV-ni 2014/53/UE sayılı direktivə uyğun olduğunu bəyan edir. AB uyğunluq bəyannamı tam mətni internet adresinə mevcuttur: doc.vosshub.com

EN: Hereby, ETA, a.s., declares that the radio equipment type TFT IDTV is in compliance with Directive 2014/53/UE. 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 радиосъоръжението TFT IDTV е в съответствие с Директива 2014/53/ЕО. 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/UE. Uplně znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese: doc.vosshub.com

DA: Herved erklærer ETA, a.s., at radioudrustningen TFT IDTV er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/UE. Den fulde tekst af EU-overensstemmelseserklæringen er tilgængelig på følgende internetadresse: doc.vosshub.com

DE: Hiermit erkläre ETA, a.s., dass der Funkanlagetyp TFT IDTV der Richtlinie 2014/53/UE 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 τις οδηγίες 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δηλώσης συμμόρφωσης ΕΕ διατίθεται στην ακόλουθη ιστοσελίδα το διαδικτυο: 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/EÜ nõuetele. ELI vastusdeklaratsiooni täielik tekst on kättesaadav järgmisel internetiaadressil: doc.vosshub.com

ET: ETA, a.s., vakuuttaa, että radiolaitetyyppi TFT IDTV on direktiivin 2014/53/UE mukainen. EU-vastuslausemukaisuusvakuutuksen täysimittainen teksti on saatavilla seuraavassa internetosoitteessa: doc.vosshub.com

FR: Le soussigné, ETA, a.s., déclare que l'équipement radioélectrique de 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/UE. 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/UE irányelvnek. Az EU-megfelelőség 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 radio įrenginio tipas TFT IDTV atitinka Direktyvą 2014/53/ES. Visas ES atitikties deklaracijos tekstas prieinamas šiuo interneto adresu: doc.vosshub.com

LV: Ar šo ETA, a.s., deklarā, ka radioiekārtā TFT IDTV atbilst Direktīvai 2014/53/ES. Pils. ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā interneta vietnē: doc.vosshub.com

MT: B'dan, ETA, a.s., niddikjara li dan li tip ta' tagħmir tar-radju TFT IDTV huwa konformi mad-Direttiva 2014/53/UE. Il-testi kollu tad-dikjarazzjoni ta' konformità ta' EU huwa disponibbli f'dan li-ndirizz tal-internet li ġej: doc.vosshub.com

NL: Hierbij verklaar ik, ETA, a.s., dat het type radioapparatuur TFT IDTV conform is met Richtlijn 2014/53/UE. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres: doc.vosshub.com

PL: ETA, a.s., niniejszym oświadczam, że typ urządzenia radiowego TFT IDTV jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: doc.vosshub.com

PT: O(a) abaixo assinado(a) 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 echipament radio TFT IDTV este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE. Textul integral al declarației UE de conformitate este disponibil la următoarea adresă internet: doc.vosshub.com

SK: ETA, a.s., týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu TFT IDTV je v súlade so smernicou 2014/53/UE. Uplně znění vyhlásení o shodě je k dispozici na tejto internetovej adrese: doc.vosshub.com

SL: ETA, a.s., potrjuje, da je tip radijske opreme TFT IDTV skladen z Direktivo 2014/53/UE. Celoten 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/UE. Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande webbadress: doc.vosshub.com

A	Product Fiche				
B	Commercial Brand:GOGEN				
C	Product No.	10118467			
D	Model No.	TVH32P960ST			
E	Energy efficiency class	A+			
F	Visible screen size (diagonal, approx.) (inch/cm)	32 inches		81 cm	
G	On mode average power consumption (Watt)	31,0			
H	Annual energy consumption (kWh/annum) (*)	45			
I	Standby power consumption (Watt)	0,50			
J	Off mode power consumption (Watt)	N/A			
K	Display resolution (px)	1366x768			

	A	B	C	D	E	F
English	Product Fiche	Commercial Brand	Product No.	Model No.	Energy efficiency class	Visible screen size (diagonal, approx.) (inch/cm)
Deutsch	Produkt-Datenblatt	Markenzeichen	Produkt-Nr.	Modell-Nr.	Energieeffizienzklasse	Sichtbare Bildschirmgröße (diagonal, ca.) (Zoll /cm)
عربي	أدلة المنتج	العلامة التجارية /اللوگو	رقم المنتج	رقم الموديل	فئة كفاءة الطاقة (الطاقة/سنة)	حجم الشاشة المرئية (قطري)(بوصة/سم)
Български	Справочен лист с техническите данни	Търговска марка	Продукт №	Модел №	Клас на енергийна ефективност	Видим размер на екрана (диагонал, приблиз.) (инча /cm)
čeština	Produktový list	Značka výrobce	Číslo produktu	Model č.	Energetická třída	Viditelná velikost obrazovky (úhlopříčka, přibl.) (palci/ cm)
Dansk	Produktoplysningsskema	Varemærke	Produktnr.	Model nr.	Energieeffektivitetsklasse	Synlig skærmstørrelse (diagonal,ca.) (HK/cm)
Suomi	Tuote fiche	Kaupallinen merkki	Tuote nro.	Malli nro.	Virran tehokkuusluokka	Näkyvän kuvaruudun koko (diagonaalinen, n.) (tuumaa/cm)
Français	Fiche du produit	Marque commerciale	Produit N°	Modèle N°	Classe d'efficacité énergétique	Taille d'écran visible (diagonale, approx. (pouces/cm)
Hrvatski	SAŽETAK PROIZVODA	Trgovачка marka	Br. proizvoda	Br. modela	Klasa energetske učinkovitosti	Vidljiva veličina ekrana (diagonala, približno) (inča/cm)
Nederlands	Productfiche	Commercieel merk.	Productnr.	Modelnr.	Energie efficiënte klasse	Zichtbare schermgrootte (diagonal, ca.) (inches/cm)
Español	Ficha del Producto	Marca Comercial	Nº de Producto	Nº de Modelo	Clasificación Energética	Tamaño de pantalla visible (diagonal, approx.) (pulgadas/cm)
Svenska	Produktspecifikation	Varumärke	Produktnr.	Modellnr.	Energi klass	Synlig skärmstorlek (diagonal, ungefärlig) (tum/cm)
Italiano	Scheda prodotto	Marchio commerciale	Numero prodotto	Numero modello	Classe di efficienza energetica	Dimensioni visibili dello schermo (diagonale, circa) (pollici/cm)
Polski	KARTA PRODUKTU	Marka produktu	Nr produktu	Nr modelu	Klasa efektywności energetycznej	Widoczny obraz ekranu (przekątna, około) (cali/cm)
Magyar	Termékinformáció	Kereskedelmi márka	Termékszám	Modellszám	Energiatahatékonysági osztály	Látható képtartomány (diagonális, kb.) (inches/cm)
Norsk	Produktinformasjon	Kommerseil merkevare	Produkt nr.	Modell nr.	Energieeffektivitet klasse	Synlig skjermstørrelse (diagonal, ca.) (tommern/cm)
Português	Ficha do produto	Marca Comercial	Produto Nº	Modelo Nº	Classificação eficiência energética	Tamanho ecrã visível (diagonal, approx.) (polegadas/cm)
Română	Fișă produs	Marcă comercială	Nr. Produs	Nr. Model	Clasa de eficiență energetică	Dimensiunea ecranului vizibil (diagonală, aprox.) (inch/cm)
Русский	Справочный листок технических данных изделия	Торговая марка	Номер изделия	Номер модели	Класс энергопотребления	Видимый размер экрана (по диагонали, приблизительно) (дюймов/см)
беларуская	Справочны лістак тэхнічных даных іздання	Торговая марка	Номер іздання	Номер модели	Класс энергопотребления	Відмымы размер экрану (по дыяганалі, прыблізна) (дюймаў/см)
македонски	Технички податоци	Комерцијална марка	Производ бр.	Модел бр.	Класа на енергетска ефикасност	Големина на видлив екран (дијагонал, околу) (инчи/см)
український	Технічні дані	Кормеційна марка	Артикул	Модель	Клас енергоспоживання	Видимий розмір екрана (діагональ, приблизно) (дюйма/см)
Srpski	Tehničke odlike	Komercijalna marka	Proizvod br.	Model br.	Klasa energetske efikasnosti	Veličina vidljivog ekrana (diagonala, približno) (inča/cm)
Slovenčina	Produktov list	Značka výrobcu	Číslo produktu	Model č.	Energetická trieda	Viditelná veľkosť obrazovky (uhlopriečka, zhruba) (palcov/cm)
Slovenščina	Opis izdelka	Komercialna znamka	Št. Izdelka	Št. Modela	Razred energetske učinkovitosti	Vidna velikost zaslona (diagonala, pribl.) (palcev/cm)
Ελληνικ	Δεληο προλόντος	Εμπορικό σήμα	Αρ. Προλόντος	Αρ. Μοντέλου	Κατηγορία ενεργειακής απόδοσης	Ορατό μέγεθος οθόνης (διαγώνιος, περί.) (ίντσε/σμ)
Bosanski	Tehnički podaci	Komercijalna marka	Produkt br.	Model br.	Klasa energetske efikasnosti	Vidljiva veličina ekrana (diagonala, približno) (inča/cm)
عربى	معلومات المنتج	معلومة تجارية	معلومات المنتج	معلومات الموديل	مستوى كفاءة الطاقة	حجم شاشة العرض المرئية (قطري) (بوصة/سم)
Türkçe	Ürün fişî	Ticari Marka	Ürün No.	Model No.	Enerji verimliliği sınıfı	Görülen ekran boyutu (çapraz, yaklaşık) (inç/cm)
Shqip	Të dhënat e produktit	Marka tregtare	Nr. i produktit.	Nr. i modelit.	Klasa e eficiency së energjisë	Madhësia e ekranit të dukshëm (diagonal, afërsisht) (inç/cm)
Lietuvių	Gaminio etiketė	Gamintojas	Gaminio Nr.	Modelio Nr.	Energetinio efektyvumo klasė	Matomas ekrano dydis (štržainė, approx.) (coliai/cm)
Latviešu	Produkta apraksts	Marka	Produkta nr.	Modeļa nr.	Energoefektivitātes klase	Ekrāna izmērs (pa diagonāli, aptuveni) (colli/cm)
Eesti	TOOTEKIRJELDUS	Tootja firma	Toote nr.	Mudeli nr.	Energiaklass	Vaadatava ekrani suurus (diagonaal, umbes) (tolli/cm)
فارسی	مشخصات محصول	مژک تجاری	شماره محصول	شماره مدل	میزان بهره‌وری انرژی	اندازه مشاهده برای مشاهده (قطری/تقریباً) (اینچ/سانتی متر)

English	G On mode average Power consumption (Watt)	H Annual energy consumption (kWh/annum)	I Standby power consumption (Watt)	J Off mode power consumption (Watt)	K Display resolution (px)
Deutsch	Durchschnittliche Stromverbraucht im eingeschalteten Zustand (Watt)	Jährlicher Energieverbrauch (kWh/Jahr)	Standby-Stromverbrauch (Watt)	Stromverbrauch im ausgeschalteten Zustand (Watt)	Display-Auflösung (px)
عربي	متوسط استهلاك الطاقة عند التشغيل (وات)	الاستهلاك السنوي للطاقة (كيلووات ساعة)	متوسط الطاقة في وضع الاستعداد (وات)	متوسط الطاقة في وضع التوقف (وات)	دقة العرض (بكسلات)
Български	Средна консумация на електроенергия във включено състояние (Watt)	Годишна консумация на електроенергия (kWh/Година)	Консумация на електроенергия в режим на готовност (Watt)	Консумация на електроенергия в изключено състояние (Watt)	Разделителна способност на дисплея (пиксела)
Čeština	Průměrná spotřeba elektrické energie v zapnutém režimu (Watt)	Roční spotřeba energie (kWh/Roční)	Spotřeba elektrické energie v pohotovostním režimu (Watt)	Spotřeba elektrické energie ve vypnutém režimu (Watt)	Rožšířeni displeje (px)
Српски	Средномесечни струмифоража у укљученом стању (Watt)	Ангул струмифоража (kWh/Ангул)	Струмифоража у стању припремљености (Watt)	Струмифоража у стању искљученог (Watt)	Скенирање дисплеја (px)
Suomi	Pääasilan keskimääräinen virtakulutus (Watt)	Vuositaittain sähkönkulutus (kWh/Vuosi)	Vaivokäynnin kulutus (Watt)	Pöytä-Silan virrankulutus (Watt)	Näytön erotuskyky (pikseliä)
Français	Consommation énergétique moyenne en mode "marche" (Watt)	Consommation énergétique annuelle (kWh/Annuel)	Consommation d'énergie en veille (Watt)	Consommation d'énergie en mode "arrêt" (Watt)	Résolution de l'écran (px)
Hrvatski	Prosječna potrošnja elek. energije kada je uključen (Watt)	Godišnja potrošnja elek. energije (kWh/Godišnje)	Potrošnja elek. energije u modu pripremnosti (Watt)	Potrošnja elek. energije kada je isključeno (Watt)	Rezolucija zaslona (piksela)
Nederlands	Aan-modus gemiddeld stroomverbruik (Watt)	Jaarlijkse energieverbruik (kWh/Jaarsik)	Stand-by stroomverbruik (Watt)	Uit-modus stroomverbruik (Watt)	Schermeresolutie (px)
Español	Consumo eléctrico medio, en funcionamiento (Watt)	Consumo eléctrico anual (kWh/año)	Consumo en modo en espera (Watt)	Consumo eléctrico modo apagado (Watt)	Resolución de pantalla (px)
Svenska	Strömkonsumtion i PÅ-läge (Watt)	Energikonsumtion per år (kWh/Årlig)	Strömkonsumtion i viloläge (Watt)	Strömkonsumtion i AV-läge (Watt)	Skärmupplösning (pixlar)
Italiano	Consumo di corrente media da access (Watt)	Consumo annuale di energia (kWh/annuo)	Consumo di corrente in modalità standby (Watt)	Consumo di corrente da spenta (Watt)	Risoluzione del display (px)
Polski	Srednia zużycie energii w trybie włączonym (Wattów)	Roczne zużycie energii (kWh/Rocznie)	Srednie zużycie energii w trybie oczekiwania (Wattów)	Zużycie energii w trybie wyłączonym (Wattów)	Różdzielczość obrazu (pikseli)
Magyar	Energiafelhasználás bekapcsolásig hazugott állapotban (Watt)	Eves energiafelhasználás (kWh/Eves)	Energiafelhasználás standby üzemiállapotban (Watt)	Energiafelhasználás kikapcsolás üzemiállapotban (Watt)	Képernyőfelbontás (px)
Norsk	Plåmodus gjennomsnittlig strømforbruk (Watt)	Årlig strømforbruk (kWh/Årlig)	Hvilemodus strømforbruk (Watt)	Av-modus strømforbruk (Watt)	Skjermoppløsning (piksler)
Português	Consumo energia em modo modificado (Watt)	Consumo anual de energia (kWh/ano)	Consumo energia em stand-by (Watt)	Consumo energia em modo alterado (Watt)	Resolução do visor (pixels)
Română	Consum electric mediu în modul pornit (Watt)	Consum anual de energie (kWh/an)	Consum electric în stare de repaus (Watt)	Consum electric în modul oprit (Watt)	Rezoluția ecranului (pikseli)
Русский	Средний расход энергии в режиме работы (Вт)	Ежегодный расход энергии (кВт·ч/год)	Расход энергии в режиме ожидания (Вт)	Расход энергии в выключенном режиме (Вт)	Разрешение экрана (пиксели)
Беларускі	Сярэдні расход энергіі ў рэжыме працы (Вт)	Ежгадны расход энергіі (кВт·г/год)	Расход энергіі ў рэжыме чакавання (Вт)	Расход энергіі ў рэжыме выключэння (Вт)	Разрэшэнне экрану (пікселі)
македонски	Просечно потрошувачка кога е вклучен (Watt)	Годишна потрошувачка на енергија (kWh/Година)	Потрошувачка во мирувачко (Watt)	Потрошувачка кога е исклучен (Watt)	Розпуштенија на екран (пиксели)
український	Середня споживана потужність у робочому стані (Вт)	Середньорічна споживана потужність (кВт·год)	Споживана потужність у режимі очікування (Вт)	Споживана потужність у вимкненому стані (Вт)	Роздільна здатність екрана (пикселів)
Srpski	Prosječna potrošnja kada je uključeni (Watt)	Godišnja potrošnja energije (kWh/Godišnje)	Potrošnja tokom mirovanja (Watt)	Potrošnja kada je isključeni (Watt)	Rezolucija displeja (piks.)
Slovenčina	Príemná spotreba elektrickej energie v zapnutom režime (Wattov)	Ročná spotreba energie (kWh/Ročne)	Spotreba elektrickej energie v pohotovostnom režime (Wattov)	Spotreba elektrickej energie vo vypnutom režime (Wattov)	Rozlíšenie displeja (pix.)
Slovenščina	Prosječna električna energija v poravnem režimu (Wattov)	Letna poraba energije (kWh/Letna)	Poraba energije v stanju pripravljenosti (Wattov)	Poraba energije načinu izklopa (Wattov)	Rezoluacija zaslona (piks.)
Ελληνική	Μέση καταναλωμένη ισχύς, λειτουργίας (Watt)	Ετήσια καταναλωμένη ενέργεια (kWh/Ετήσια)	Καταναλωμένη ισχύς στην αναμονή (Watt)	Καταναλωμένη ισχύς στο απενεργοποιημένο (Watt)	Ανάλυση οθόνης (pixels)
Boanski	Prosječna potrošnja kada je uključeni (Watt)	Godišnja potrošnja energije (kWh/Godišnje)	Potrošnja tokom mirovanja (Watt)	Potrošnja kada je isključeni (Watt)	Rezolucija ekrana (piks.)
تورکجه	سازمان مصرف برق در حالت فعال (وات)	سازمان انرژی مصرفی در سال (کیلووات ساعت)	سازمان مصرف برق در حالت آماده به کار (وات)	سازمان مصرف برق در حالت غیرفعال (وات)	دقت نمایشگر (پیکسل)
Türkçe	Açık moddaki ortalama güç tüketimi (Watt)	Yıllık enerji tüketimi (kWh/Yıllık)	Bekleme durumu ortalama güç tüketimi (Watt)	Kapalı moddaki güç tüketimi (Watt)	Ekran çözünürlüğü (piks.)
Shqip	Consumi mesatar i energjisë si i ndezur (Watt)	Consumi vjetor i energjisë (kWh/vjetor)	Consumi i energjisë si në gatisjen (Watt)	Consumi i energjisë si i fikur (Watt)	Rezolucioni i ekranit (piks.)
Shqip	Vërdites energjisë sahapudës jungs (Vata)	Mëdites energjisë sahapudës jungs (Vata)	Mëdites energjisë sahapudës budjësime rezhim (Vata)	Energjisë sahapudës izulguës stakivi (Vata)	Ekrani skiniqës gëba (pikselli)
Latviešu	Enerģijas patēriņš aktīvaj režīmā (Watt)	Gada enerģijas patēriņš (kWh/Gads)	Enerģijas patēriņš gatilšanās režīmā (Watt)	Enerģijas patēriņš izslēgtā stāvoklī (Watt)	Displeja rezolūcija (pikseliem)
Eesti	Keskmine energiakulu töörežiimis (Watt)	Aastane energiakulu (kWh/aastane)	Energiakulu ooterežiimis (Watt)	Energiakulu väljalülitatud olekus (Watt)	Ekrani resolutsioon (piksli)
عربي	متوسط استهلاك مصرف برق في حالت فعال (وات)	متوسط استهلاك مصرفي في سال (كيلووات ساعة)	مصرف برق في حالة اتمامه به كار (وات)	مصرف برق في حالة غير فعال (وات)	دقة العرض (بكسلات)

(*) English Energy consumption kWh per year, based on the total consumption of the television operating 4 hours per day for 365 days. The actual energy consumption will depend on how the television is used.

(*) Deutsch Energieverbrauch kWh/Jahr, auf der Grundlage eines typischen vorerstündigen Betriebs des Fernsehgerätes an 365 Tagen. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der Art der Nutzung des Fernsehgerätes ab.

(*) Български Консумация на енергия kWh годишно, изчислена на базата на 4 работни часа дневно по 365 дни. Действително консумираната енергия ще зависи от начина на употреба на телевизора.

(*) Čeština Spotřeba elektrické energie kWh za rok vycházející ze spotřeb elektrické energie televizního přijímače, který je v provozu 4 hodiny denně po dobu 365 dnů. Skutečná spotřeba elektrické energie závisí na způsobu použití televizního přijímače.

(*) Српски Потрошnja elek. energije kWh godišnje, izračunata na osnovu potrošnje elek. energije televizora koji radi četiri sata dnevno 365 dana u godini. Stvarni utrošak energije ovisi o tome kako se uređaj koristi.

(*) Suomi Vuosittainen sähkönkulutus kWh vuorokaudessa, laskettuna oletettuna käyttöajasta 4 tuntia päivittäin 365 päivän ajan. Todellinen energienkulutus riippuu televisinjärjestelmän käytöstä.

(*) Français Consommation d'énergie de kWh par an, sur la base de la consommation électrique d'un téléviseur fonctionnant quatre heures par jour pendant trois cent soixante-cinq jours. La consommation réelle dépend des conditions d'utilisation du téléviseur.

(*) Hrvatski Utrošak energije iznosi kWh godišnje na temelju utroška energije televizora koji radi četiri sata dnevno 365 dana u godini. Stvarni utrošak energije ovisi o tome kako se uređaj koristi.

(*) Nederlands Energieverbruik kWh per jaar, gebaseerd op het elektriciteitsverbruik van de televisie wanneer deze gedurende 365 dagen 4 uur per dag aanstaat. Het feitelijke energieverbruik is afhankelijk van de manier waarop de televisie is gebruikt.

(*) Dansk Consumo de energia kWh al año, suponiendo cuatro horas de funcionamiento diario durante 365 días. El consumo efectivo dependerá de las condiciones reales de uso de la televisión.

(*) Svenska Energiförbrukning kWh per år, beräknad utifrån effektförbrukningen i en tv-mottagare som används fyra timmar per dygn under 365 dygn. Den faktiska energiförbrukningen kommer att bero på hur tv-mottagaren används.

(*) Italiano Consumo di energia kWh/anno calcolato sulla base del consumo di un televisore in funzione per 4 ore al giorno per 365 giorni. Il consumo effettivo dipenderà dalle condizioni reali del televisore.

(*) Polski Zużycie energii kWh/rok na podstawie zużycia energii przez telewizor działający 4 godziny dziennie przez 365 dni. Rzeczywiste zużycie energii zależy od sposobu użytkowania telewizora.

(*) Magyar Energiafelhasználás kWh évi, feltételezve napi négy órás működéssel 365 napig. A tényleges energiafelhasználás a készülék használatától függ.

(*) Ελληνική Καταναλωμένη ενέργεια kWh ετησίως, υποθέτοντας λειτουργία 4 ώρες την ημέρα 365 ημέρες. Η πραγματική καταναλωμένη ενέργεια εξαρτάται από τον τρόπο χρήσης της τηλεόρασης.

(*) Boanski Potrošnja elek. energije kWh godišnje, izračunata na osnovu potrošnje elek. energije televizora koji radi četiri sata dnevno 365 dana u godini. Stvarni utrošak energije ovisi od načina na uporabu televizora.

(*) Türkçe Enerji tüketimi kWh/yıl, 365 gün boyunca günlük 4 saat çalıştırılarak hesaplanmıştır. Gerçek enerji tüketimi, televizörün kullanım şekline bağlı olacaktır.

(*) Shqip Energjinë e konsumuarit kWh për vitin, bazuar në konsumin e energjisë së televizorit kur punon për 4 orë në ditë për 365 ditë. Konsumi aktual i energjisë varet nga mënyra e përdorimit të televizorit.

(*) Slovenčina Príemná spotreba elektrickej energie kWh za rok, založená na spotrebe elektrickej energie televízora, ktorý je v činnosti 4 hodiny denne počas 365 dní. Skutočná spotreba elektrickej energie závisí od toho, ako televízor používate.

(*) Slovenščina Prosječna električna energija v poravnem režimu kWh na leto, glede na porabo energije televizorja, ki deluje 4 ure na dan v vseh 365 dneh. Dejanska poraba energije je odvisna od načina uporabe televizorja.

(*) Ελληνική Καταναλωμένη ενέργεια kWh ετησίως, με βάση την καταναλωμένη ισχύος από την τηλεόραση που τηρείται λειτουργία 4 ώρες την ημέρα επί 365 ημερών. Η πραγματική καταναλωμένη ενέργεια εξαρτάται από τον τρόπο χρήσης της οθόνης.

(*) Boanski Enerģijas patēriņš ir XYZ kWh gadā, pamatojoties uz to, ka televīzors ir ieslēgts 4 stundas dienā 365 dienas. Patērētā enerģijas patēriņš ir atkarīgs no tā, kā televīzors tiek izmantots.

(*) Туркجه Enerji tüketimi kWh/yıl, 365 gün boyunca günlük 4 saat çalıştırılarak hesaplanmıştır. Gerçek enerji tüketimi, televizörün kullanım şekline bağlı olacaktır.

(*) Türkçe Enerji tüketimi kWh/yıl, 365 gün boyunca günlük 4 saat çalıştırılarak hesaplanmıştır. Gerçek enerji tüketimi, televizörün kullanım şekline bağlı olacaktır.

(*) Shqip Energjinë e konsumuarit kWh për vitin, bazuar në konsumin e energjisë së televizorit kur punon për 4 orë në ditë për 365 ditë. Konsumi aktual i energjisë varet nga mënyra e përdorimit të televizorit.

(*) Slovenčina Príemná spotreba elektrickej energie kWh za rok, založená na spotrebe elektrickej energie televízora, ktorý je v činnosti 4 hodiny denne počas 365 dní. Skutočná spotreba elektrickej energie závisí od toho, ako televízor používate.

(*) Slovenščina Prosječna električna energija v poravnem režimu kWh na leto, glede na porabo energije televizorja, ki deluje 4 ure na dan v vseh 365 dneh. Dejanska poraba energije je odvisna od načina uporabe televizorja.

(*) Ελληνική Καταναλωμένη ενέργεια kWh ετησίως, με βάση την καταναλωμένη ισχύος από την τηλεόραση που τηρείται λειτουργία 4 ώρες την ημέρα επί 365 ημερών. Η πραγματική καταναλωμένη ενέργεια εξαρτάται από τον τρόπο χρήσης της οθόνης.

(*) Boanski Enerģijas patēriņš ir XYZ kWh gadā, pamatojoties uz to, ka televīzors ir ieslēgts 4 stundas dienā 365 dienas. Patērētā enerģijas patēriņš ir atkarīgs no tā, kā televīzors tiek izmantots.

(*) Туркجه Enerji tüketimi kWh/yıl, 365 gün boyunca günlük 4 saat çalıştırılarak hesaplanmıştır. Gerçek enerji tüketimi, televizörün kullanım şekline bağlı olacaktır.

(*) Türkçe Enerji tüketimi kWh/yıl, 365 gün boyunca günlük 4 saat çalıştırılarak hesaplanmıştır. Gerçek enerji tüketimi, televizörün kullanım şekline bağlı olacaktır.

(*) Shqip Energjinë e konsumuarit kWh për vitin, bazuar në konsumin e energjisë së televizorit kur punon për 4 orë në ditë për 365 ditë. Konsumi aktual i energjisë varet nga mënyra e përdorimit të televizorit.

(*) Slovenčina Príemná spotreba elektrickej energie kWh za rok, založená na spotrebe elektrickej energie televízora, ktorý je v činnosti 4 hodiny denne počas 365 dní. Skutočná spotreba elektrickej energie závisí od toho, ako televízor používate.

(*) Slovenščina Prosječna električna energija v poravnem režimu kWh na leto, glede na porabo energije televizorja, ki deluje 4 ure na dan v vseh 365 dneh. Dejanska poraba energije je odvisna od načina uporabe televizorja.

(*) Ελληνική Καταναλωμένη ενέργεια kWh ετησίως, με βάση την καταναλωμένη ισχύος από την τηλεόραση που τηρείται λειτουργία 4 ώρες την ημέρα επί 365 ημερών. Η πραγματική καταναλωμένη ενέργεια εξαρτάται από τον τρόπο χρήσης της οθόνης.

(*) Boanski Enerģijas patēriņš ir XYZ kWh gadā, pamatojoties uz to, ka televīzors ir ieslēgts 4 stundas dienā 365 dienas. Patērētā enerģijas patēriņš ir atkarīgs no tā, kā televīzors tiek izmantots.

(*) Туркجه Enerji tüketimi kWh/yıl, 365 gün boyunca günlük 4 saat çalıştırılarak hesaplanmıştır. Gerçek enerji tüketimi, televizörün kullanım şekline bağlı olacaktır.

(*) Türkçe Enerji tüketimi kWh/yıl, 365 gün boyunca günlük 4 saat çalıştırılarak hesaplanmıştır. Gerçek enerji tüketimi, televizörün kullanım şekline bağlı olacaktır.

(*) Shqip Energjinë e konsumuarit kWh për vitin, bazuar në konsumin e energjisë së televizorit kur punon për 4 orë në ditë për 365 ditë. Konsumi aktual i energjisë varet nga mënyra e përdorimit të televizorit.

(*) Slovenčina Príemná spotreba elektrickej energie kWh za rok, založená na spotrebe elektrickej energie televízora, ktorý je v činnosti 4 hodiny denne počas 365 dní. Skutočná spotreba elektrickej energie závisí od toho, ako televízor používate.

(*) Slovenščina Prosječna električna energija v poravnem režimu kWh na leto, glede na porabo energije televizorja, ki deluje 4 ure na dan v vseh 365 dneh. Dejanska poraba energije je odvisna od načina uporabe televizorja.

(*) Ελληνική Καταναλωμένη ενέργεια kWh ετησίως, με βάση την καταναλωμένη ισχύος από την τηλεόραση που τηρείται λειτουργία 4 ώρες την ημέρα επί 365 ημερών. Η πραγματική καταναλωμένη ενέργεια εξαρτάται από τον τρόπο χρήσης της οθόνης.

(*) Boanski Enerģijas patēriņš ir XYZ kWh gadā, pamatojoties uz to, ka televīzors ir ieslēgts 4 stundas dienā 365 dienas. Patērētā enerģijas patēriņš ir atkarīgs no tā, kā televīzors tiek izmantots.

(*) Туркجه Enerji tüketimi kWh/yıl, 365 gün boyunca günlük 4 saat çalıştırılarak hesaplanmıştır. Gerçek enerji tüketimi, televizörün kullanım şekline bağlı olacaktır.

(*) Türkçe Enerji tüketimi kWh/yıl, 365 gün boyunca günlük 4 saat çalıştırılarak hesaplanmıştır. Gerçek enerji tüketimi, televizörün kullanım şekline bağlı olacaktır.

(*) Shqip Energjinë e konsumuarit kWh për vitin, bazuar në konsumin e energjisë së televizorit kur punon për 4 orë në ditë për 365 ditë. Konsumi aktual i energjisë varet nga mënyra e përdorimit të televizorit.

(*) Slovenčina Príemná spotreba elektrickej energie kWh za rok, založená na spotrebe elektrickej energie televízora, ktorý je v činnosti 4 hodiny denne počas 365 dní. Skutočná spotreba elektrickej energie závisí od toho, ako televízor používate.

(*) Slovenščina Prosječna električna energija v poravnem režimu kWh na leto, glede na porabo energije televizorja, ki deluje 4 ure na dan v vseh 365 dneh. Dejanska poraba energije je odvisna od načina uporabe televizorja.

(*) Ελληνική Καταναλωμένη ενέργεια kWh ετησίως, με βάση την καταναλωμένη ισχύος από την τηλεόραση που τηρείται λειτουργία 4 ώρες την ημέρα επί 365 ημερών. Η πραγματική καταναλωμένη ενέργεια εξαρτάται από τον τρόπο χρήσης της οθόνης.

(*) Boanski Enerģijas patēriņš ir XYZ kWh gadā, pamatojoties uz to, ka televīzors ir ieslēgts 4 stundas dienā 365 dienas. Patērētā enerģijas patēriņš ir atkarīgs no tā, kā televīzors tiek izmantots.

(*) Туркجه Enerji tüketimi kWh/yıl, 365 gün boyunca günlük 4 saat çalıştırılarak hesaplanmıştır. Gerçek enerji tüketimi, televizörün kullanım şekline bağlı olacaktır.

(*) Türkçe Enerji tüketimi kWh/yıl, 365 gün boyunca günlük 4 saat çalıştırılarak hesaplanmıştır. Gerçek enerji tüketimi, televizörün kullanım şekline bağlı olacaktır.

(*) Shqip Energjinë e konsumuarit kWh për vitin, bazuar në konsumin e energjisë së televizorit kur punon për 4 orë në ditë për 365 ditë. Konsumi aktual i energjisë varet nga mënyra e përdorimit të televizorit.

(*) Slovenčina Príemná spotreba elektrickej energie kWh za rok, založená na spotrebe elektrickej energie televízora, ktorý je v činnosti 4 hodiny denne počas 365 dní. Skutočná spotreba elektrickej energie závisí od toho, ako televízor používate.

(*) Slovenščina Prosječna električna energija v poravnem režimu kWh na leto, glede na porabo energije televizorja, ki deluje 4 ure na dan v vseh 365 dneh. Dejanska poraba energije je odvisna od načina uporabe televizorja.

(*) Ελληνική Καταναλωμένη ενέργεια kWh ετησίως, με βάση την καταναλωμένη ισχύος από την τηλεόραση που τηρείται λειτουργία 4 ώρες την ημέρα επί 365 ημερών. Η πραγματική καταναλωμένη ενέργεια εξαρτάται από τον τρόπο χρήσης της οθόνης.

(*) Boanski Enerģijas patēriņš ir XYZ kWh gadā, pamatojoties uz to, ka televīzors ir ieslēgts 4 stundas dienā 365 dienas. Patērētā enerģijas patēriņš ir atkarīgs no tā, kā televīzors tiek izmantots.

(*) Туркجه Enerji tüketimi kWh/yıl, 365 gün boyunca günlük 4 saat çalıştırılarak hesaplanmıştır. Gerçek enerji tüketimi, televizörün kullanım şekline bağlı olacaktır.

(*) Türkçe Enerji tüketimi kWh/yıl, 365 gün boyunca günlük 4 saat çalıştırılarak hesaplanmıştır. Gerçek enerji tüketimi, televizörün kullanım şekline bağlı olacaktır.

(*) Shqip Energjinë e konsumuarit kWh për vitin, bazuar në konsumin e energjisë së televizorit kur punon për 4 orë në ditë për 365 ditë. Konsumi aktual i energjisë varet nga mënyra e përdorimit të televizorit.

(*) Slovenčina Príemná spotreba elektrickej energie kWh za rok, založená na spotrebe elektrickej energie televízora, ktorý je v činnosti 4 hodiny denne počas 365 dní. Skutočná spotreba elektrickej energie závisí od toho, ako televízor používate.

(*) Slovenščina Prosječna električna energija v poravnem režimu kWh na leto, glede na porabo energije televizorja, ki deluje 4 ure na dan v vseh 365 dneh. Dejanska poraba energije je odvisna od načina uporabe televizorja.

(*) Ελληνική Καταναλωμένη ενέργεια kWh ετησίως, με βάση την καταναλωμένη ισχύος από την τηλεόραση που τηρείται λειτουργία 4 ώρες την ημέρα επί 365 ημερών. Η πραγματική καταναλωμένη ενέργεια εξαρτάται από τον τρόπο χρήσης της οθόνης.

(*) Boanski Enerģijas patēriņš ir XYZ kWh gadā, pamatojoties uz to, ka televīzors ir ieslēgts 4 stundas dienā 365 dienas. Patērētā enerģijas patēriņš ir atkarīgs no tā, kā televīzors tiek izmantots.

(*) Туркجه Enerji tüketimi kWh/yıl, 365 gün boyunca günlük 4 saat çalıştırılarak hesaplanmıştır. Gerçek enerji tüketimi, televizörün kullanım şekline bağlı olacaktır.

(*) Türkçe Enerji tüketimi kWh/yıl, 365 gün boyunca günlük 4 saat çalıştırılarak hesaplanmıştır. Gerçek enerji tüketimi, televizörün kullanım şekline bağlı olacaktır.

(*) Shqip Energjinë e konsumuarit kWh për vitin, bazuar në konsumin e energjisë së televizorit kur punon për 4 orë në ditë për 365 ditë. Konsumi aktual i energjisë varet nga mënyra e përdorimit të televizorit.

(*) Slovenčina Príemná spotreba elektrickej energie kWh za rok, založená na spotrebe elektrickej energie televízora, ktorý je v činnosti 4 hodiny denne počas 365 dní. Skutočná spotreba elektrickej energie závisí od toho, ako televízor používate.

(*) Slovenščina Prosječna električna energija v poravnem režimu kWh na leto, glede na porabo energije televizorja, ki deluje 4 ure na dan v vseh 365 dneh. Dejanska poraba energije je odvisna od načina uporabe televizorja.

(*) Ελληνική Καταναλωμένη ενέργεια kWh ετησίως, με βάση την καταναλωμένη ισχύος από την τηλεόραση που τηρείται λειτουργία 4 ώρες την ημέρα επί 365 ημερών. Η πραγματική καταναλωμένη ενέργεια εξαρτάται από τον τρόπο χρήσης της οθόνης.

(*) Boanski Enerģijas patēriņš ir XYZ kWh gadā, pamatojoties uz to, ka televīzors ir ieslēgts 4 stundas dienā 365 dienas. Patērētā enerģijas patēriņš ir atkarīgs no tā, kā televīzors tiek izmantots.

(*) Туркجه Enerji tüketimi kWh/yıl, 365 gün boyunca günlük 4 saat çalıştırılarak hesaplanmıştır. Gerçek enerji tüketimi, televizörün kullanım şekline bağlı olacaktır.

(*) Türkçe Enerji tüketimi kWh/yıl, 365 gün boyunca günlük 4 saat çalıştırılarak hesaplanmıştır. Gerçek enerji tüketimi, televizörün kullanım şekline bağlı olacaktır.

(*) Shqip Energjinë e konsumuarit kWh për vitin, bazuar në konsumin e energjisë së televizorit kur punon për 4 orë në ditë për 365 ditë. Konsumi aktual i energjisë varet nga mënyra e përdorimit të televizorit.

(*) Slovenčina Príemná spotreba elektrickej energie kWh za rok, založená na spotrebe elektrickej energie televízora, ktorý je v činnosti 4 hodiny denne počas 365 dní. Skutočná spotreba elektrickej energie závisí od toho, ako televízor používate.

(*) Slovenščina Prosječna električna energija v poravnem režimu kWh na leto, glede na porabo energije televizorja, ki deluje 4 ure na dan v vseh 365 dneh. Dejanska poraba energije je odvisna od načina uporabe televizorja.

(*) Ελληνική Καταναλωμένη ενέργεια kWh ετησίως, με βάση την καταναλωμένη ισχύος από την τηλεόραση που τηρείται λειτουργία 4 ώρες την ημέρα επί 365 ημερών. Η πραγματική καταναλωμένη ενέργεια εξαρτάται από τον τρόπο χρήσης της οθόνης.

(*) Boanski Enerģijas patēriņš ir XYZ kWh gadā, pamatojoties uz to, ka televīzors ir ieslēgts 4 stundas dienā 365 dienas. Patērētā enerģijas patēriņš ir atkarīgs no tā, kā televīzors tiek izmantots.

(*) Туркجه Enerji tüketimi kWh/yıl, 365 gün boyunca günlük 4 saat çalıştırılarak hesaplanmıştır. Gerçek enerji tüketimi, televizörün kullanım şekline bağlı olacaktır.

(*) Türkçe Enerji tüketimi kWh/yıl, 365 gün boyunca günlük 4 saat çalıştırılarak hesaplanmıştır. Gerçek enerji tüketimi, televizörün kullanım şekline bağlı olacaktır.

(*) Shqip Energjinë e konsumuarit kWh për vitin, bazuar në konsumin e energjisë së televizorit kur punon për 4 orë në ditë për 365 ditë. Konsumi aktual i energjisë varet nga mënyra e përdorimit të televizorit.

(*) Slovenčina Príemná spotreba elektrickej energie kWh za rok, založená na spotrebe elektrickej energie televízora, ktorý je v činnosti 4 hodiny denne počas 365 dní. Skutočná spotreba elektrickej energie závisí od toho, ako televízor používate.

(*) Slovenščina Prosječna električna energija v poravnem režimu kWh na leto, glede na porabo energije televizorja, ki deluje 4 ure na dan v vseh 365 dneh. Dejanska poraba energije je odvisna od načina uporabe televizorja.

(*) Ελληνική Καταναλωμένη ενέργεια kWh ετησίως, με βάση την καταναλωμένη ισχύος από την τηλεόραση που τηρείται λειτουργία 4 ώρες την ημέρα επί 365 ημερών. Η πραγματική καταναλωμένη ενέργεια εξαρτάται από τον τρόπο χρήσης της οθόνης.

(*) Boanski Enerģijas patēriņš ir XYZ kWh gadā, pamatojoties uz to, ka televīzors ir ieslēgts 4 stundas dienā 365 dienas. Patērētā enerģijas patēriņš ir atkarīgs no tā, kā televīzors tiek izmantots.

(*) Туркجه Enerji tüketimi kWh/yıl, 365 gün boyunca günlük 4 saat çalıştırılarak hesaplanmıştır. Gerçek enerji tüketimi, televizörün kullanım şekline bağlı olacaktır.

(*) Türkçe Enerji tüketimi kWh/yıl, 365 gün boyunca günlük 4 saat çalıştırılarak hesaplanmıştır. Gerçek enerji tüketimi, televizörün kullanım şekline bağlı olacaktır.

(*) Shqip Energjinë e konsumuarit kWh për vitin, bazuar në konsumin e energjisë së televizorit kur punon për 4 orë në ditë për 365 ditë. Konsumi aktual i energjisë varet nga mënyra e përdorimit të televizorit.

(*) Slovenčina Príemná spotreba elektrickej energie kWh za rok, založená na spotrebe elektrickej energie televízora, ktorý je v činnosti 4 hodiny denne počas 365 dní. Skutočná spotreba elektrickej energie závisí od toho, ako televízor používate.

(*) Slovenščina Prosječna električna energija v poravnem režimu kWh na leto, glede na porabo energije televizorja, ki deluje 4 ure na dan v vseh 365 dneh. Dejanska poraba energije je odvisna od načina uporabe televizorja.

(*) Ελληνική Καταναλωμένη ενέργεια kWh ετησίως, με βάση την καταναλωμένη ισχύος από την τηλεόραση που τηρείται λειτουργία 4 ώρες την ημέρα επί 365 ημερών. Η πραγματική καταναλωμένη ενέργεια εξαρτάται από τον τρόπο χρήσης της οθόνης.

(*) Boanski Enerģijas patēriņš ir XYZ kWh gadā, pamatojoties uz to, ka televīzors ir ieslēgts 4 stundas dienā 365 dienas. Patērētā enerģijas patēriņš ir atkarīgs no tā, kā televīzors tiek izmantots.

(*) Туркجه Enerji tüketimi kWh/yıl, 365 gün boyunca günlük 4 saat çalıştırılarak hesaplanmıştır. Gerçek enerji tüketimi, televizörün kullanım şekline bağlı olacaktır.

(*) Türkçe Enerji tüketimi kWh/yıl, 365 gün boyunca günlük 4 saat çalıştırılarak hesaplanmıştır. Gerçek enerji tüketimi, televizörün kullanım şekline bağlı olacaktır.

(*) Shqip Energjinë e konsumuarit kWh për vitin, bazuar në konsumin e energjisë së televizorit kur punon për 4 orë në ditë për 365 ditë. Konsumi aktual i energjisë varet nga mënyra e përdorimit të televizorit.

(*) Slovenčina Príemná spotreba elektrickej energie kWh za rok, založená na spotrebe elektrickej energie televízora, ktorý je v činnosti 4 hodiny denne počas 365 dní. Skutočná spotreba elektrickej energie závisí od toho, ako televízor používate.

(*) Slovenščina Prosječna električna energija v poravnem režimu kWh na leto, glede na porabo energije televizorja, ki deluje 4 ure na dan v vseh 365 dneh. Dejanska poraba energije je odvisna od načina uporabe televizorja.

(*) Ελληνική Καταναλωμένη ενέργεια kWh ετησίως, με βάση την καταναλωμένη ισχύος από την τηλεόραση που τηρείται λειτουργία 4 ώρες την ημέρα επί 365 ημερών. Η πραγματική καταναλωμένη ενέργεια εξαρτάται από τον τρόπο χρήσης της οθόνης.

(*) Boanski Enerģijas patēriņš ir XYZ kWh gadā, pamatojoties uz to, ka televīzors ir ieslēgts 4 stundas dienā 365 dienas. Patērētā enerģijas patēriņš ir atkarīgs no tā, kā televīzors tiek izmantots.

(*) Туркجه Enerji tüketimi kWh/yıl, 365 gün boyunca günlük 4 saat çalıştırılarak hesaplanmıştır. Gerçek enerji tüketimi, televizörün kullanım şekline bağlı olacaktır.

(*) Türkçe Enerji tüketimi kWh/yıl, 365 gün boyunca günlük 4 saat çalıştırılarak hesaplanmıştır. Gerçek enerji tüketimi, televizörün kullanım şekline bağlı olacaktır.

(*) Shqip Energjinë e konsumuarit kWh për vitin, bazuar në konsumin e energjisë së televizorit kur punon për 4 orë në ditë për 365 ditë. Konsumi aktual i energjisë varet nga mënyra e përdorimit të televizorit.

(*) Slovenčina Príemná spotreba elektrickej energie kWh za rok, založená na spotrebe elektrickej energie televízora, ktorý je v činnosti 4 hodiny denne počas 365 dní. Skutočná spotreba elektrickej energie závisí od toho, ako televízor používate.

(*) Slovenščina Prosječna električna energija v poravnem režimu kWh na leto, glede na porabo energije televizorja, ki deluje 4 ure na dan v vseh 365 dneh. Dejanska poraba energije je odvisna od načina uporabe televizorja.

(*) Ελληνική Καταναλωμένη ενέργεια kWh ετησίως, με βάση την καταναλωμένη ισχύος από την τηλεόραση που τηρείται λειτουργία 4 ώρες την ημέρα επί 365 ημερών. Η πραγματική καταναλωμένη ενέργεια εξαρτάται από τον τρόπο χρήσης της οθόνης.

(*) Boanski Enerģijas patēriņš ir XYZ kWh gadā, pamatojoties uz to, ka televīzors ir ieslēgts 4 stundas dienā 365 dienas. Patērētā enerģijas patēriņš ir atkarīgs no tā, kā televīzors tiek izmantots.

(*) Туркجه Enerji tüketimi kWh/yıl, 365 gün boyunca günlük 4 saat çalıştırılarak hesaplanmıştır. Gerçek enerji tüketimi, televizörün kullanım şekline bağlı olacaktır.

(*) Türkçe Enerji tüketimi kWh/yıl, 365 gün boyunca günlük 4 saat çalıştırılarak hesaplanmıştır. Gerçek enerji tüketimi, televizörün kullanım şekline bağlı olacaktır.

(*) Shqip Energjinë e konsumuarit kWh për vitin, bazuar në konsumin e energjisë së televizorit kur punon për 4 orë në ditë për 365 ditë. Konsumi aktual i energjisë varet nga mënyra e përdorimit të televizorit.

(*) Slovenčina Príemná spotreba elektrickej energie kWh za rok, založená na spotrebe elektrickej energie televízora, ktorý je v činnosti 4 hodiny denne počas 365 dní. Skutočná spotreba elektrickej energie závisí od toho, ako televízor používate.

(*) Slovenščina Prosječna električna energija v poravnem režimu kWh na leto, glede na porabo energije televizorja, ki deluje 4 ure na dan v vseh 365 dneh. Dejanska poraba energije je odvisna od načina uporabe televizorja.

(*) Ελληνική Καταναλωμένη ενέργεια kWh ετησίως, με βάση την καταναλωμένη ισχύος από την τηλεόραση που τηρείται λειτουργία 4 ώρες την ημέρα επί 365 ημερών. Η πραγματική καταναλωμένη ενέργεια εξαρτάται από τον τρόπο χρήσης της οθόνης.

(*) Boanski Enerģijas patēriņš ir XYZ kWh gadā, pamatojoties uz to, ka televīzors ir ieslēgts 4 stundas dienā 365 dienas. Patērētā enerģijas patēriņš ir atkarīgs no tā, kā televīzors tiek izmantots.

(*) Туркجه Enerji tüketimi kWh/yıl, 365 gün boyunca günlük 4 saat çalıştırılarak hesaplanmıştır. Gerçek enerji tüketimi, televizörün kullanım şekline bağlı olacaktır.

(*) Türkçe Enerji tüketimi kWh/yıl, 365 gün boyunca günlük 4 saat çalıştırılarak hesaplanmıştır. Gerçek enerji tüketimi, televizörün kullanım şekline bağlı olacaktır.

(*) Shqip Energjinë e konsumuarit kWh për vitin, bazuar në konsumin e energjisë së televizorit kur punon për 4 orë në ditë për 365 ditë. Konsumi aktual i energjisë varet nga mënyra e përdorimit të televizorit.

(*) Slovenčina Príemná spotreba elektrickej energie kWh za rok, založená na spotrebe elektrickej energie televízora, ktorý je v činnosti 4 hodiny denne počas 365 dní. Skutočná spotreba elektrickej energie závisí od toho, ako televízor používate.

(*) Slovenščina Prosječna električna energija v poravnem režimu kWh na leto, glede na porabo energije televizorja, ki deluje 4 ure na dan v vseh 365 dneh. Dejanska poraba energije je odvisna od načina uporabe televizorja.

(*) Ελληνική Καταναλωμένη ενέργεια kWh ετησίως, με βάση την καταναλωμένη ισχύος από την τηλεόραση που τηρείται λειτουργία 4 ώρες την ημέρα επί 365 ημερών. Η πραγματική καταναλωμένη ενέργεια εξαρτάται από τον τρόπο χρήσης της οθόνης.

(*) Boanski Enerģijas patēriņš ir XYZ kWh gadā, pamatojoties uz to, ka televīzors ir ieslēgts 4 stundas dienā 365 dienas. Patērētā enerģijas patēriņš ir atkarīgs no tā, kā televīzors tiek izmantots.

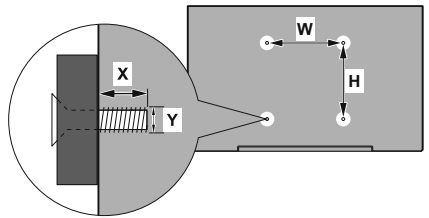
(*) Туркجه Enerji tüketimi kWh/yıl, 365 gün boyunca günlük 4 saat çalıştırılarak hesaplanmıştır. Gerçek enerji tüketimi, televizörün kullanım şekline bağlı olacaktır.

(*) Türkçe Enerji tüketimi kWh/yıl, 365 gün boyunca günlük 4 saat çalıştırılarak hesaplanmıştır. Gerçek enerji tüketimi, televizörün kullanım şekline bağlı olacaktır.

(*) Shqip Energjinë e konsumuarit kWh për vitin, bazuar në konsumin e energjisë së televizorit kur punon për 4 orë në ditë për 365 ditë. Konsumi aktual i energjisë varet nga mënyra e përdorimit të televizorit.

(*) Slovenčina Príemná spotreba elektrickej energie kWh za rok, založená na spotrebe elektrickej

VESA WALL MOUNT MEASUREMENTS			
A			
B	Hole Pattern Sizes (mm)	W	H
		200	100
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	MEDIDAS DE MONTAGEM MURAL VESA	Dimensões do molde de furação (mm)	Tamanhos do parafuso	Comprimento (X)	Rosca (Y)
Español	MEDIDAS DEL MONTAJE DE PARED VESA	Tamaños de patrón para agujero (mm)	Tamaños de tornillo	Longitud (X)	Rosca (Y)
Türkçe	VESA DUVARA MONTAJ APARATI ÖLÇÜLERİ	Açlak Delik Ölçüleri (mm)	Vida Ölçüleri	Uzunluk (X)	Yüzey (Y)
Անղլիկ	ՁԱՏԱԴԱՅԷԻ ԲԱԶԻԷ ԹՈՒՅՈՒՅ VESA	Մեյեթն օյլաշու օտու՛յն (mm)	Մեյեթն Բժժու՛յն	Շեւքայր (X)	Շեւքայր (Y)
Polski	WYMIARY DO MONTAŻU NAŚCIENNEGO VESA	Rozmiary szablonu otworów (mm)	Rozmiary wkrętów	Długość (X)	Gwint (Y)
čeština	ROZMĚRY DRŽÁKU NA ZĚD VESA	Rozměry velikosti děr (mm)	Rozměry šroubů	Délka (X)	Závrt (Y)
Magyar	VESA FALI TARTÓ MÉRETEK	Lyukak méretének nagysága(mm)	Csavar méret	Hossz (X)	Menet (Y)
Română	MĂSĂRĂTORI SUPPORT 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)	Ruuvinkoot	Pituus (x)	Kierre (Y)
Norsk	VESA VEGGMONTERINGSMÅL	Hulmonster 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)	Разбѳа (Y)
беларуская	ПАМЯРЫ НАСЦЕННАГА МАЦАВАННЯ VESA	Памеры сістэмы адтулін	Памеры вінтоў	Даўжыня (X)	Разбѳа (Y)
македонски	МЕРКИ ЗА МОНТИРАЊЕ НА СИД ЗА „ВЕСА“	Шема на големини на дупката (mm)	Големина на шрафот	Должина (X)	Навој (Y)
українська	РОЗМІРИ НАСТІННОГО КРИПЛЕННЯ VESA	Відстань між крипильними отворами, мм	Розміри гвинтів	Довжина (X)	Діаметр різьби (Y)
Srpski	DIMENZIJE VESA ZIDNOG NOSAČA	Dimenzije šablona za bušenje	Dimenzije zavrtneva	Dužina (X)	Navoj (Y)
Slovenčina	ROZMĚRY DRŽÁKA NA STĚNU VESA	Rozměry velikosti děr (mm)	Rozměry šroutek	Délka (X)	Závrt (Y)
Slovenščina	MERE STENSKEGA NOSILCA VESA	Velikosti vzorca luknji (mm)	Velikosti vijakov	Dolžina (X)	Navoj (Y)
Hrvatski	VESA MJERE ZIDNOG DRŽAČA	Veličine uzorka otvora (mm)	Veličine vijaka	Dužina (X)	Navoj (Y)
Bosanski	DIMENZIJE VESA ZIDNOG NOSAČA	Dimenzije šablona za bušenje	Dimenzije vijaka	Dužina (X)	Navoj (Y)
Български	РАЗМЕРИ ЗА КОМПЛЕКТ ЗА МОНТАЖ НА СТЕНА VESA	Размери на отвора (mm)	Размер на болта	Дължина (X)	Разбѳа (Y)
Lietuvių	VESA TVIRTINIMO PRIE SIENOS MATAVIMAI	Angos šablono dydis (mm)	Varžtų dydis	Ilgis (X)	Sriegis (Y)
Latviešu	VESA SIENAS STIPRINĀJUMA IZMĒRI	Caurumu šablona izmērs (mm)	Skrūvju izmēri	Garums (X)	Vītne (Y)
Eesti	VESA SEINALE KINNITAMISE MÕÖDUUD	Kruvi suurus mõõt (mm)	Kruvi suurus	Kõrgus(x)	keere (Y)
Shqip	PËRMASAT E NËNËSË SË MONTIMIT NË MUR VESA	Madhësitë modele të vrimave (mm)	Madhësitë e vidhave	Gjatësia (X)	Filetimi (Y)
عربي	مقاييس VESA للتثبيت على الجدار	أحجام الثقوب (مم)	أحجام البرغاف	الطول (X)	النس (Y)
עברית	מידות מתחילת הלחייה על הקיר מסוג VESA	גודל הבחנית הנורמל (מ"מ)	גודל הברגים	אורך (X)	חברית (Y)
فارسى	اندازه گیری اتصال دیواری VESA	اندازه های الگوی سوراخ (میل متر)	اندازه های پیچ	طول (X)	رشته (Y)

- TR:** İşbu belgede; ETA, a.s., telsiz ekipmanı tipi TFT IDTV'nin 2014/53/AB sayılı direktive 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 směrnici 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese: doc.vosshub.com
- DA:** Hermed erklærer ETA, a.s., at radioudstyrstypen TFT IDTV er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU. EU-overensstemmelseserklæringens fulde tekst kan findes på følgende internetadresse: doc.vosshub.com
- DE:** Hiermit erkläre 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 skladnosti 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 prieinamas 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 gjej: doc.vosshub.com
- NL:** Hierbij verklaar ik, ETA, a.s., dat het type radioapparatuur TFT IDTV conform is met Richtlijn 2014/53/UE. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres: doc.vosshub.com
- PL:** ETA, a.s., niniejszym oświadczam, że typ urządzenia radiowego TFT IDTV jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: doc.vosshub.com
- PT:** O(a) abaixo assinado(a) 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/EE. Úplné EÚ vyhlásenie o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese: doc.vosshub.com
- SL:** ETA, a.s., potrjuje, da je tip radijske opreme TFT IDTV skladen z Direktivo 2014/53/EU. Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na naslednjem spletnem naslovu: doc.vosshub.com
- SV:** Härmed försäkras ETA, a.s., att denna typ av radioutrustning TFT IDTV överensstämmer med direktiv 2014/53/UE. Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande webbadress: doc.vosshub.com

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



GoGEN



50451506

www.GoGEN.cz