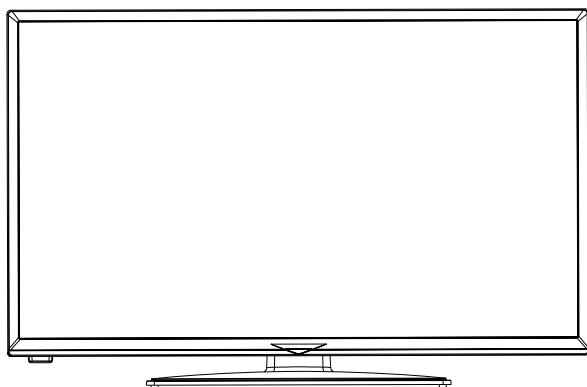




GogEN

TVH32P281T

**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
Informace o životním prostředí	3
Vlastnosti	4
Zahrnutí příslušenství	4
Notifikace pohotovosti	4
Kontrolní tlačítka a obsluha	4
Vložení baterie do dálkového ovládacího	5
Připojení napájení	5
Připojení Antény	5
Oznámení	5
Technické údaje	5
Dálkové Ovládání	6
Připojení	7
Zapínání/vypínání	8
První instalace	8
Media Playback přes USB vstup	9
Menu Prohlázeč 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
Telefonové 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



VÝSTRAHA
NEBEZPEČÍ ZRAZENÍ
ELEKTRICKÝM Proudem



VÝSTRAHA
PRO SNÍŽENÍ RIZIKA ÚRAŽKY ELEKTRICKOU
PRŮRAZNOU PŘI POUŽITÍ TĚLESIČNÉHO
UNĚTRNĚNÉHO ZÁDNE SOUČÁSTKY
OPRAVNĚNÉ UŽIVATELEM PRO OPRÁVU SE
OBRAŤTE NA KVALIFIKOVANÝ SERVIS.

Střeva zadržte a odložte TV ze stěle, a proto musí

zůstat narušeno připevnění. Pokud televizor není odpojen od

základny, může dojít ke zranění osob, pokud se

stane, i když je televizor v pohotovostním režimu nebo

je vypnutý.

Poznamánka: Pro obsluhu příslušených funkcí následujte pokyny

na obrazovce.

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

- Použití této televizor v nadmořské výšce menší než 2000 metrů nad mořem, v suchých místech a v oblastech s mírným nebo tropickým podnebním.
- 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.
- Nezakrývejte větrání, zakrytím nebo blokováním větracích otvorů předměty, jako jsou noviny, ubrusy, závěsy atd.
- Síťový kabel by měl být snadno přístupný. Nepokládejte na síťový kabel nadbytek. TV nebo jiné věci. Poškozený síťový kabel může způsobit požár nebo elektrický šok. Kabel odpojujte vytažením za zástrčku, nikoli zatáhnutím za kabel. Nikdy nesahejte na síťový kabel mokrou rukama, může to způsobit zkrat nebo elektrický šok. Nikdy kabel neuzjívejte nebo neváže s jinými kabely. Pokud je kabel poškozený, musí být vyměněn. Toto musí být provedeno kvalifikovanou osobou.
- Nevystavujte televizor kapalinám nebo sifikačním tekutinám a na nebo pod TV nepokládejte nádoby

naplněné tekutinou, jako jsou například víazy, sklenice atd. (např. na polici nad zařízením).

- Nevystavujte televizor přímému slunečnímu záření nebo neumisťujte zdrojové ovládací ohrně, jako jsou zapalovací svíčky na vrch nebo do blízkosti televizoru.
- Nepokládejte žádné zdroje tepla jako jsou elektrické ohřívače, radiátory, atd., do blízkosti televizoru.
- Nepokládejte televizor na podlahu a na šklepné plochy.
- Abyste předešli nebezpečí úražení, igellové 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 přilís nepřetahujte a řádně namontujte i stojanové gumy.
- Nevhazujte baterie do ohně nebo mezi nebezpečné nebo hořlavé materiály.

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

	Výstřeba	Nebezpečí vážného poranění či smrti
	Nebezpečí zranění elektrickým proudem	Nebezpečí poranění vysokým napětím
	Údělba	Důležitá soudáš údržby

Označení na produktu

Následující symboly jsou použity na produktu jako indikatory omezení a bezpečnostní opatření a bezpečnostní pokyny. Každé vysvětlení je plně pouze pro vzhledující se místo označené na produktu. Dívejte na tyto informace z bezpečnostních důvodů.

Produkt Tridy č. I: Tento spotřebič je navrženo takovým způsobem, že nevyžaduje bezpečnostní uzemnění.

Produkt Tridy 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. Vždy sledujte varování. V označeném prostoru (tech se nachází)li mincové nebo knoflíkové baterie vyměňujte uživatelem.

Laserový produkt třídy 1: Tento produkt obsahuje laserový zdroj třídy 1, který není v provozu za normálních provozních podmínek provozu.



Kontrolní tlačítka a obsluha



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

Kontrolní přepínač vám umožní ovládat hlasitost/programy/zdroje a funkce pohotovostního režimu na TV.

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

Ke změně kanálů: Stiskněte prosřední tlačítko a na obrazovce se zobrazí informační banner o kanále. Mezi určenými programy se pohybujete pomocí tlačítek nahoru a dolů.

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

Vypnutí televizoru: Stiskněte prosřední tlačítko a na pár vteřin ho podržte. TV se tak přepne do pohotovostního pořadí.

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

Poznámky:

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

Ovládání dálkovým ovládačem

Stiskněte tlačítko **Menu** na dálkovém ovládači pro zobrazení obrazovky nabídkového menu. Použitím směrových tlačítek vyberte nabídkovou kartu a potvrďte stisknutím tlačítka **OK**. Znovu použijte směrová tlačítka pro volbu nebo nastavení položky. Stiskněte tlačítko **Return/Back** nebo **Menu** pro ukončení menu obrazovky.

Výběr Vstupu

Jestliže jste zapojili všechna externí zařízení k vašemu televizoru, můžete přepínat mezi různými zdroji signálu. Stiskněte tlačítko **Source** na dálkovém ovládači pro přímou volbu zdroje.

Poznámka: Možnost Vypnutí obrazovky není k dispozici, pokud je nasazen 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 TV (DVB-T-T2C)
- HDMI vstup pro připojení externích zařízení
- USB vstup
- OSD menu systém
- SCART vstup pro připojení externích zařízení
- Stereo zvukový systém
- Textlet
- Připojení pro sluchátka
- Automaticky programovávaný systém
- Ruční laďení
- Automatické vypnutí po uplynutí osmi hodin
- Časové vypnutí
- Dětská pojistka
- Automatické ztlumění zvuku, když není přenos
- Přehrávání NTSC
- AVI (Automatické omezení hlasitosti)
- PLL (Vyhledávání frekvence)
- PC vstup
- Režim pro hry (volitelný)
- Funkce Vypnutí obrazu

Záruční příslušenství

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

Notifikace pohotovosti

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

Pokud je televizor zapnutý a není provozován, zachvilí 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**.

UPOZORNĚNÍ PŘI MONTÁŽI NA ZED'

- Před montáží baterií zkontrolujte na zed' si přetřísle montážní pokyny.
- Sada pro montáž na stěnu není součástí dodávky televizoru.
- Nenasazujte televizor na strop nebo na slámovou stěnu.
- Použijte přiložené šrouby pro montáž na stěnu a další příslušenství.
- Běvné utáhnete šrouby při montáži na stěnu, aby se zabránilo pádu televizoru. Šrouby nepřetahujte.

UPOZORNĚNÍ

Přístroj připojte k ochrannému uzemnění (instalace buď podle předepsaných předpisů o ELEKTRICKÉ síti nebo k jinému přístroji s připojením k ochrannému uzemnění jako televizor, digitální systém, systémové kabele, TV). To může za určitých okolností přetřásvat riziko požáru. Napojení na systém televizivních zařízení musí být proto provedeno prosřednictvím zařízení, jehož elektrická izolace spadá do určitého frekvenčního pásma (galvanický izolátor, viz EN 60728 až 11).

Informace o životním prostředí

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 vypne obrazovku po 3 minutách. Chcete-li nastavit Podsvícení na vypnuté, podržte nastavení jako **Vlastní** a nastavte Podsvícení (umístěné pod nastavením Úspory energie) manuálně pomocí levého nebo pravého tlačítka na dálkovém ovládači. Pro vypnutí tohoto nastavení nastavte jako **Vypnuto**.
- Poznámka:** Dostupné možnosti Úspory energie se mění při **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 **Pravo** 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 stiskněte **OK** pro okamžité vypnutí obrazovky. Pokud nastavení žádné tlačítko, displej se vypne za 15 sekund. Pro opětovné zapnutí obrazu stiskněte libovolné tlačítko na dálkovém ovládači nebo na TV.

VAROVÁNÍ

Při spolknutí baterií hrozí nebezpečí chemického popálení (Baterie mohou být součástí baterií 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 nebo použijte baterie mimo dosah dětí.

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

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

VAROVÁNÍ

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

- Používáním skříňek nebo stojanů, které doporučuje výrobce televizoru.
- Používáním jen takového nábytku, který poskytuje bezpečnou oporu pro televizor.
- Zajistíte, aby televizor nepřesahoval přes hranu podpůrného nábytku.
- Neumisťujte televizor na nábytek (nepřikládá skříne a křivnou) bez umístění nábytku i televizoru na rovny podklad.
- Poučením dětí o nebezpečích lezení na nábytek na televizor, nebo na jeho ovládací prvky.

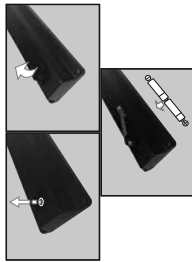
Při přemístění vašeho současného televizoru byste měli používat výše uvedená opatření.

Změna kanálů a hlasitosti

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

Vložení baterií do dálkového ovládacího

Nejprve odšroubte šroub, který zajišťuje kryt prostoru pro baterie na zadní straně dálkového ovládacího. Opatrně zvedněte kryt. Vložte dvě baterie velikosti AAA. Ujistěte se, že (+) a (-) označení souhlasí (dbejte na správnou polaritu). Nemíchejte staré a nové baterie. Vyměňte pouze za stejné nebo ekvivalentní typ. Nasaďte zpět kryt. Pak znovu zasuňte šroub krytu.



Připojení napájení

DŮLEŽITÉ: Televizor je určen k použití s napájecím 220-240V AC při 50 Hz. Drvené přístroje připojte do sítě vyckléte, až po vybalení získá pokojovou teplotu. Zapojte napájecí kabel do zásuvky napájení.

Připojení Antény

Připojte zarázkou antény nebo kabelové televize do konektoru ANTENNI VSTUP (ANT) na zadní straně televizoru.



Oznamenání

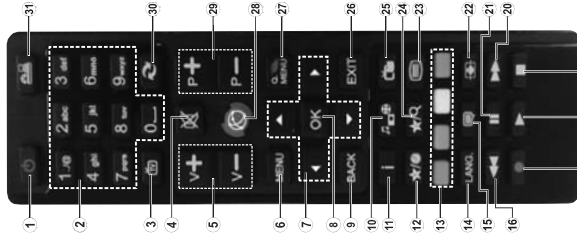
OZNAMENÍ O OCHRANĚ ZNÁMĚNE

HDMI, High-Definition Multimedia Interface a HDMI logo jsou registrovanými obchodními známkami HDMI Licensing Administrator, inc. 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 Ovládací



1. Pohotovostní režim: Zapnutí / Výpnutí televize
2. Číselná tlačítka: Přepínání kanálů, zjed. číslo nebo plánováno
3. TV: Zobrazení seznam kanálů / Přepínání na TV zdroj
4. Zlústít: Uplně vypne zvuk televizoru
5. Hlasitost +/-
6. Režim: Zobrazení TV menu
7. Směrová tlačítka: Pomáhá při pohybování se v menu, obsahu, atd. a při stisknutí tlačítka Vpravo nebo Vlevo v režimu TXT se zobrazí podstránky
8. OK: Pokrývá úběhaleké volby, potvrdí stránku (v TXT režimu), zobrazí Seznam kanálů (DTV režim)
9. Zpět / Návrat: Vádí se na předchozí obrazovku, otevírá indovány stránky (v režimu TXT)
10. Prohlášeč médií: Otevírá obrazovku mediálního prohlášeče
11. Info: Zobrazuje informace o obsahu na obrazovce, zobrazuje slyšné informace (obsah - v režimu TXT)
12. Moje tlačítka 1(*)
13. Barevná tlačítka: Pro funkce barevných tlačítek postupuje podle pokynů na obrazovce
14. Jazyk: Přepíná mezi režimy zvuku (analogové/televize), zobrazuje nebo mluví jazyk zvuku / tlukot (digitální TV, pokud je k dispozici)
15. Tlukačky: Slouží k zapnutí a vypnutí tlukačky (pokud jsou dostupné)
16. Rychlé předřazení: Přesune obraz dozadu v médiích, jako jsou filmy
17. Bez funkce
18. Přehrávat: Spouští přehrávání zobrazeného média
19. Zastavit: Zastaví přehrávání média
20. Rychlé dopředu: Přesune obraz dopředu v médiích, jako jsou filmy
21. Pauza: Pozastavuje přehrávání média
22. Obrazovka: Mění poměr stran obrazovky
23. Text: Zobrazuje teletext (pokud je k dispozici), stiskněte znovu pro zobrazení teletextu přes normální vysílání obraz (mx)
24. Moje tlačítka 2 (*)
25. EPG (elektronický programový průvodce): Zobrazení elektronického programového průvodce
26. Opustit: Zavírá a opouští zobrazené nabídky a vrací se na předchozí obrazovku
27. Rychlé Menu: Zobrazí seznam menu pro rychlý přístup
28. Bez funkce
29. Program +/-
30. Výměna: Rychle cykluje mezi předchozími stávajícími programy nebo zdroji
31. Zdroj: Zobrazuje všechny dostupné vysílání a zdroj obsahu































(*) MOJE TLAČÍTKO 1 A MOJE TLAČÍTKO 2:

Tato tlačítka mohou mít vysoce funkce závislé na modelu. Některé speciální funkce těchto tlačítek můžete nastavit pořízením tlačítek po dobu pěti sekund na požadovaný zdroj nebo kanál. Na obrazovce se zobrazí potvrzující zpráva. Teď je vybráné MOJE TLAČÍTKO přitážením k vybrané funkci. Pokud znovu provádíte První instalaci, MOJE TLAČÍTKO 1 a 2 se navrátí zpět do původní funkce.

Produkty

Techické údaje

Televizní vysílání	PAL, BIG DKB K U'
Přijímání kanálů	VHF (BAND III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Digitální příjem	Průběh integrovaná podpora digitální pozemní-kabelové televize (DVB-T-C) (DVB-T2 kompatibilní)
Počet přednastavených kanálů	1000
Indikátor kanálu	Zobrazování na displeji
Vstup RF antény	75 ohmů (nevyvážené)
Provozní napájení	220-240V AC, 50 Hz
Audío	Německé + Nicam Stereo
Zvukový výkon (WRMS), (10% THD)	2 x 6
Spotřeba (W)	65
Rozměry TV DxDxH (s podsávacím (mm)	185 x 735 x 478
Rozměry TV DxDxH (bez podsávací (mm)	77/87 x 735 x 438
Obrazovka	32"
Provozní teplota a vlhkost vzduchu	0°C až 40°C, max. vlhkost vzduchu 65%

Připojení	Typ	Kabely	Zařízení
	Připojení SCart (zadní)		
	Připojení VGA (zadní)		
	BOČNÍ AV (zadní)		
	Připojení PC/YPBPr Audio (postranní)		
	Připojení SPDIF (optický vstup) (zadní)		
	BOČNÍ AV (Audio/Video) Připojení (postranní)		
	SLUCHÁTKA		
	PC na YPBPr		
	USB Připojení (postranní)		
	CI Konektor (postranní)		

POZNÁMKA: Při připojení zařízení pomocí YPBPr nebo SCart kabelů je nutné použít dodané kabely. Vlastnosti levé straně. Můžete zapojit YPBPr na VGA kabel pro připojení YPBPr signálu ke VGA vstupu. VGA a YPBPr může použít náhradou. Chcete-li používat SCart připojení, musíte budovat SCart připojení boční audio vstupu s PC / YPBPr audio kabelem pro připojení audio. Pokud je škrábák Start připojeno externí zařízení, TV se automaticky přepne do režimu SCart. Chcete-li přepnout do režimu (MPEG 1,264) nebo při aktivním režimu. Prohlázejte médii nebude použít zdroj SCart dostupný. Při použití monitorů satelit na stěnu (dotyčná u externích zdrojů, např. DVD přehrávač, video kamera, videorekordér) doporučujeme připojit kabely na stěnu zapojit všechny kabely na levé straně televizoru. Vložte zadní straně televizoru, i Vložte nebo vyjměte CI konektory, pouze pokud je TV VYPNUTÁ. Měly by se správně instalovat následující kabely: SCart, AV, YPBPr, PC, USB a CI. Pro nastavení. Každý vstup USB na TV podporuje zařízení do 500mA. Připojení zařízení nad 500mA může poškodit Váš TV. Po připojení kabelů u HDMI k zařízení, které podporuje HDCP, zaškrtněte dostatečně odbočovací nastavení frekvence zvuku. Pokud používáte pouze stíněný kabel HDMI.

Zapínání/vypínání

Zapnutí napájecí kabel k napájecímu zdroji, např. do zásuvky (220-240V AC, 50 Hz).

- Zapnutí televizoru z pohotovostního režimu můžete učinit jedním z možností:
 - Stisknete tlačítko **Pohotovostní Program +/-**, nebo jiné tlačítko na dálkovém ovládacím.
 - Stisknete boční spínač funkce na TV, dokud se TV zapne z pohotovostního režimu.

Vypnutí TV

Stisknete tlačítko **Pohotovostní** na ovládacím nebo stisknete boční spínač funkce na TV, dokud se TV nezapne 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 Časové video aktivní. Kontrola LED může také blikat, když TV přepne z pohotovostního režimu.

První instalace

Při prvním zapnutí se objeví obrazovka s výběrem jazyka. Vyberte požadovaný jazyk a stisknete **OK**. Na další obrazovce proveďte 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. Buďte ho muset zsetat později při každé výzvě k zadání PIN kódu při operacích v menu.

O výběru typu vysílání

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

Digitální Kabel: Pokud je zapnutá volba vyhledávání **Digitální Kabel** vysílání, po dokončení dalších **počátečních nastavení TV** vyhledá kabelové digitální vysílání. V souladu s ostatními vašimi preferencemi se před zajiplením, vyhledávání může zobrazit pokročilý zpráva. Zvolte Ano a stisknete tlačítko **OK** pro pokračování. Zvolte Ne a stisknete tlačítko **OK** pro ukončení výběru. **OK** Můžete si vybrat hodnoty jako jsou **Frekvence, ID sítě a Kroky vyhledávání**. Pro skokové stisknete tlačítko **OK**. **POZNÁMKA:** Doba vyhledávání se mění podle vybraných **Vyhledávacích Kroků**.

Analog: Pokud je zapnutá volba vyhledávání **Analogového** vysílání, po dokončení dalších **počátečních nastavení TV** vyhledá Analogové vysílání. Navíc můžete nastavit TV vyhledání Analogové vysílání. Během hledání bude mít přednost zvolený typ vysílání

a dané kanály budou určeny na začátku **Somnambu kanálů**. Měle-li hotovo, stisknete pro pokračování **OK**.

V tomto bodě můžete aktivovat **Rozmír Obchodu**. Tato možnost bude konfigurovat nastavení vašeho televizoru na údobího prostředí a bude používaná v závislosti na modelu televizoru, podporované funkce mohou být zobrazeny v formě číselí rozvozu jako nomální banner. Tato možnost je pro media pouze pro dočasné zobrazení **Dotekové Režimy**. Tato možnost bude k dispozici v nabídce **Systém> Nastavení> Další** a později může být vypnuta/zapnuta.

Stisknete tlačítko **OK** na dálkovém ovládacím pro pokračování. Po ukončení počátečních nastavení TV začne vyhledávat dostupné vysílání v vybraných typu vysílání.

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

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

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

POZNÁMKA: Nevyplňte TV zatímco probíhá první instalace. Zjistíte, že některé možnosti nemusí být k dispozici v závislosti na nastavení.

Media Playback přes USB vstup


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

DŮLEŽITÉ! Před připojením k televizoru své soubory na paměťové zařízení zkontrolujte. Vyroba nezpovídá za poškození nebo ztrátu dat. Že některé typy USB zařízení (např. MP3 přehrávače) nebo USB hardisky/paměťové karty nebudou s touto TV kompatibilní. TV podporuje FAT32 a NTFS formát datů.

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




Lze použít USB hub. Doporučujeme jazyk s externím napájením.

Pokud používáte USB hardisk, zapojte jej přímo. **POZNÁMKA:** Při prohlídce obrazových souborů může menu **Prohlázejte médii** zobrazit jen 1000 snímků uložených na připojeném USB zařízení.

 Chcete-li připojit jakékoli zařízení k televizoru, nejprve se ujistěte, že je televizor / připojované zařízení vypnuté. Po připojení můžete od zařízení znovu zapnout a používat.

Menu Prohlížeč médií

Můžete prohlížet fotografie, hudbu a filmy uložené na USB disku a zappojením do vaší TV a použitím obrazovky Procházet média. Připojte USB disk k jednomu z USB výstupů umístěných na boční straně televizoru. Stisknutím tlačítka **Menu** v **Prohlížeči médií** Vám umožní přístup do menu **Obraz, Zvuk a Nastavení**. Opeřným stisknutím Menu opusťte tuto obrazovku. Použitím okna **Nastavení** můžete nastavit předvolby **Prohlázeč médií**.

Přehrávání ve smyčce/náhledě	
Přehrávání spustíte pomocí tlačítka Přehrávat a aktivuje 	Všechny soubory v seznamu se budou přehrávat opakovaně
Přehrávání spustíte pomocí tlačítka OK a aktivuje 	Všechny soubory v seznamu se přehrají v náhodném pořadí
Přehrávání spustíte pomocí tlačítka Přehrávat a aktivuje 	Všechny soubory v seznamu se budou hrát nepřetržitě v náhodném pořadí.

CEC a CEC RC Passthrough

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

Nepřve nastavte možnost CEC v nabídce **Nastavení > Nastavení > Další** jako **Povoleno**. Sísťte také 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 ovládač bude po zvolení připojeného zdroje HDMI automaticky schopen přit získání funkce.

Pokud chcete ukončit operaci a znovu ovládat televizor pomocí dálkového ovládače, stiskněte tlačítko **Quick Menu** na dálkovém ovládači, stiskněte tlačítko **CEC RC Passthrough** a nastavte jako **Vypnuté** sístknutím 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 linkou s cílem nahradit jiné kabely mezi televizorem a audio systémem (AV přijímač nebo reproduktorový systém).

Když je ARC aktivní, televizor automaticky neztrácí svůj audio výstup. Takto můžete snadněji slyšet hlasitost televizoru a manuálně, pokud budete chtít slyšet zvuk, jen z připojeného zvukového zařízení

Obsah TV Menu

Obsah nabídky Systém - Obraz

Režim	Obrazový režim se změnil podle vašich potřeb. Režim obrazu lze nastavit na jednu z těchto možností: Kino , Hra (volitelně), Sporty , Dynamický a Příroda .
Kontrast	Nastavení požadovaného kontrastu obrazu.
Jas	Nastavení požadovaného jasu obrazu.
Ostrost	Nastavení požadované ostrosti obrazu.
Barva	Nastavení požadované barvy obrazu.
Úspora energie	Úspora energie lze nastavit na Všichni , 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 jrou nebo než Všichni .
Pokročilá nastavení	Nastavení dynamického kontrastu na požadovanou hodnotu.
Dynamický kontrast	Je-li signál slabý a obraz je zažuměn, použijte nastavení Redukce šumu .
Redukce šumu	Nastavení požadované lepty barev. K dispozici jsou volby Studená , Normální , Teplá a Všichni .
Teplota barev	Toto nastavení bude dostupné, pokud je volba Teplota barev nastavená jako Všichni . Zvolte "teplotu" nebo "chladnost" obrazu stisknutím levého nebo pravého tlačítka.
Bílý bod	Nastavi požadovaný tónat velikosti obrazu.
Obrazový Zoom	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.
Filmový režim	Nastavení požadovaného tónu plati.
Barva plati	Nastavi požadovaný tón barvy.
Barvený posun	Kompletní rozsah HDMI
Podsvícení	Automaticky upraví display. Potvrďte stisknutím tlačítka OK .
H Pozice	Tato funkce umístí obraz vertikálně na pravou nebo levou stranu obrazovky.
V Pozice	Tato funkce posune obraz horizontálně směrem nahoru nebo dolů.
Bodové hodiny	Nastavení Bodových hodin upraví ručení, které se zobrazí jako visivé pruhy v prezentacích s intenzivní nabídkou. Např. tabulky, odstavce nebo text v malém fontu.
Fazo	V závislosti od vstupního zdroje (podlače atd.), můžete vidět zařazené nebo rušený obraz na obrazovce. Můžete použít tuto funkci a vybědit obraz metodou pokusu a omylu.
Resetovat	Nastavi obraz na tovární nastavení (témně režimu Hry).

Pouze jate v VGA (PC) režimu, některé položky v nabídce **Obrazu** nemusí dostupné. Namísto toho zafixová jate v PC režimu, nastavení VGA režimu bude přizpůsobeno nastavení obrazu.

(stejně jako jiné optické nebo koaxiální digitální audio výstupy). Pokud chcete měnit hlasitost, přepněte v tomto režimu zvukové zařízení ze seznamu přijímačů na připojené tlačítko ovládací hlasitosti přehrávačového nebo jiného zvukového zařízení.

Poznámka: ARC je předpokládáno prostřednictvím HDMI 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 zlumi a zvuk sledovaného zdroje bude vysílán z připojeného zvukového systému.

Obsah nabídky Systém - Zvuk	
Hlasnost	Nastavení hlasnosti zvuku.
Ekvalizér	Výběr režimu ekvalizéru. Uživatelská nastavení lze měnit pouze v Uživatelském režimu.
Balanc	Nastavení požadovaného vyvážení levého a pravého reproduktoru.
Sluchátka	Nastavení hlasnosti sluchátek. Před použitím sluchátek se ujistěte, že hlasnost sluchátek je nastavena na nízkou úroveň, aby nedošlo k poškození vašeho sluchu.
Režim Zvuku	Můžete si zvolit režim zvuku (pokud ho zobrazovaný kanál podporuje).
AVL (Automatické Omezení Hlasnosti)	Nastaví zvuk tak, aby vyvážil výstupní hlasnost mezi programy.
Sluchátka/výstup linky	Pokud přijmete sdělení zaslávané TV pomocí koncovky sluchátek, můžete vybrat možnost Výstup linky . Pokud jste k TV připojili sluchátka, vyberte možnost Sluchátka . Pro další sluchátka je třeba použít jinou možnost. Za každou položku je nastavena na Sluchátka . Pokud je nastaveno na Linkový vstup , výstup z koncovky 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. Pro změnu rodilcovského nastavení navolte správné heslo. V této nabídce můžete snadno nastavit Zámek nabídky , Zámek podlé věku , Dětský zámek nebo Pokrytí . Pomocí těchto možností můžete také nastavit nový PIN nebo změnit výchozí kód CÍK/AVL PIN .
Rodilcovské	Poznámka: Některé možnosti nemusí být k dispozici v závislosti na výbavu země, během nastavení nebo v závislosti na nastavení. AVL PIN je požadováno v závislosti na volbě země) během První instalace použijte PIN kód , který jste definovali.
Časovače	Nastavení časovače vypnutí TV po uplynutí určitého času. Nastavení časovačů vybraných programů.
Datumi Čas	Nastavení data a času.
Zřítge	Povolí nebo zakáže vybrané zřítge.
Nastavení pro zdravotně postižené	Zobrazí možnosti nastavení.
Sluchové postížení	Povolí jakékoliv speciální funkce podporované vysíláním.
Zvukový popis	Pro nevidomé a zrakově postižené diváky bude přehrávání namíruvaná stopa. Stisknutím tlačítka OK zobrazíte všechny dostupné možnosti nabídky Popis Zvuku . Tato funkce je dostupná pouze v případě, pokud j vysílání podporuje.
Více	Zobrazí další možnosti nastavení TV.
Časový limit pro zobrazení menu	Mění časový limit zobrazení nabídky 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. Výchozí hodnota je DVB nadpis . Tato funkce je k dispozici pouze pro volbu země Nors.
Automatické vypnutí TV	Slouží k nastavení automatického vypnutí TV. Počk, co je dosaženo nastavené hodnoty, TV se v případě nečinnosti vypne.
Režim Prodejna	Zvolíte tento režim pro účely vystavení v obchodě. Je-li Režim Prodejna aktivní, nemají být dostupné některé funkce.
Režim zapnutí	Toto nastavení upravuje možnosti režimu vypnutí. K dispozici jsou Poslední stav a Fotobankovní režim .
CEC	Stímno nastavením můžete zola povolit nebo zakázat funkci CEC. Pomocí tlačítka View nebo Vpravo aktivuje nebo deaktivuje vybranou možnost.
Automatické Zapnutí CEC	Tato funkce umožňuje připojení HDMI-CEC kompatibilního zařízení k zapnutí televizoru a automatické přepnutí na jeho výstupní zdroj. Pomocí tlačítka View nebo Vpravo aktivuje nebo deaktivuje vybranou možnost.
Reproduktory	Choďte-li poslouchat zvuk televizoru z připojeného kompatibilního audio zařízení, nastavte jej jako Znelovce . K ovládní hlasnosti zvukového zařízení můžete použít dálkový ovládač televizoru.
OSS	Zobrazí licenční informace volně šířitelného softwaru.

Obsah menu Instalace	
Automatické skenování kanálů (Předehled)	Zobrazí možnosti automatického ladění. Digitální Anténa: Hledá a ukládá anténu DVB stanic. Digitální Kabel: Hledá a ukládá kabel DVB stanic. Analog: Hledá a ukládá analogové 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 posazení kanály. Digitální Kabel: Hledá kanály v kabelové síti.
Jmenné analogové ladění	Toto nastavení umožňuje používat pro vyhledání analogových kanálů. Tato funkce není dostupná, pokud nejsou určeny žádné kanály.
Nastavení instalace (Vollbild)	Zobrazí nabídku nastavení instalace. Vyhledávání v pohotovostním režimu(*) : Zahrnuje v pohotovostním režimu, televizor bude hledat nové či chybějící kanály. Zobrazí se všechny nové kanály, které nejsou v seznamu. Upravení seznamu kanálů : Umožňuje upravit seznam kanálů, změnit název kanálu, jazyk titulků atd. budou upraveny automaticky při skenování. (*) Dostupnost závisí na modelu.
Vyčistění seznamu služeb	Použítě tuto funkci k vyčištění uložení kanálů. Toto nastavení je viditelné jen tehdy, je-li nabídka Země nastavena na Dánsko, Švédsko, Norsko nebo Finsko.
Zvoňte aktivní síť	Toto nastavení vám umožňuje zvoňte, zda vysílání v rámci zvolené sítě má být uvedeno v seznamu kanálů. Tato funkce je k dispozici pouze pro volbu země Norsko.
První Instalace	Vymaže všechny uložené kanály a nastavení a obnoví TV do továrního nastavení.

Obsluha TV

Ovládání seznamu kanálů

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

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 seznam **Seznamu kanálů**. Můžete si zvolit více možností stisknutím **Zlutého tlačítka**. Poje stiskněte tlačítko **OK**, otevřete nabídku **Možnosti pro Editování kanálů** a vyberte možnost **Přidat/Odebrat Oblíbené**. Znovu stiskněte tlačítko **OK**. Nastavte požadovanou možnost seznamu na **Zapnuto**. Vybrané kanály budou přidány do seznamu. S cílem odstranit kanál nebo kanály ze seznamu oblíbených kanálů postupujte stejnými kroky a nastavte požadovanou možnost seznamu na **Vypnuto**.

Pro filtrování **Seznamu kanálů** tvalet podle vašich preferencí můžete použít funkci **Filtr** v nabídce **Upravit seznam kanálů**. Pomocí této možnosti **Filtru**, 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 nastávení požadovaného kanálu. Tyto změny nezustanou zachovány při opětovném otevření **Seznamu kanálů**, pokud je neuložíte. Pro uložení změn na seznamu stiskněte **Červené tlačítko** po titrači, dokud je **Seznam kanálů** zobrazena na obrazovce.

Konfigurace Rodičovské ochrany

Volbou nabídky **Rodičovské Ochrany** ze uživatelské zakázky, prohlídání některých programů, kanálů a používání menu. Tato nastavení jsou umístěna v menu **Systém-Nastavení-Rodičovské**.

Pro zobrazení nabídky rodičovské 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 instalacím menu televizoru.

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

Nastavení: Použití je volbou země v **První Instalaci/nastavení** menu. **Země:** Použití je volbou země v **První Instalaci/nastavení** menu. **Země:** Použití je volbou země v **První Instalaci/nastavení** menu. **Země:** Použití je volbou země v **První Instalaci/nastavení** menu. **Země:** Použití je volbou země v **První Instalaci/nastavení** menu.

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

Nastavení kódu PIN: Nastaví nový PIN.

Zvolte CIAM PIN: Tato možnost se zobrazí jako šedá, pokud do CI sítě televizoru není vložen CI modul. Pomocí této volby můžete změnit výchozí PIN CI CCM.

Poznámka: Výchozí 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 rozvrhů. Chcete-li mezi nimi přepnout, postupujte podle pokynů ve spodní části obrazovky.

Časový harmonogram

Přiblížení (Zluté tlačítko): Stiskněte **Zluté** tlačítko pro zobrazení událostí v širším časovém intervalu.

Filtr (Modré tlačítko): Zobrazí možnosti filtrování.

Volba Záru (Tlačítko Subtitles): Zobrazí menu **Vybrat Zár**. Použitím této funkce můžete vyhledávat v databázi programového průvodce zánry, které jste si vybrali. Vyhledají se informace dostupné v programovém průvodci a zvyrazní se výsledky vyhovující zadaným kritériím.

Možnosti (tlačítko OK): Zobrazí možnosti události.

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

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

Nyní (Tlačítko SOURCE): Zobrazí aktuální událost zvyrazněného kanálu.

Seznamový harmonogram (*): Zobrazí možnosti události.

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

Yn (Tlačítko SOURCE): Zobrazí aktuální událost zvyrazněného kanálu.

Seznamový harmonogram (*): Zobrazí možnosti události.

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

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

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

Filter (Tlačítko Text): Zobrazí možnosti filtrování.
Násl. Časová Úseň (Zelené tlačítko): Zobrazí údaje následujícího časového úseku.
Možnosti (Tlačítko OK): Zobrazí možnosti údlostí.

Současné/Další Seznam
 Navigace (Směrová tlačítka): Směrová tlačítka slouží k tomu, aby se menu tlačítek nebo údajů.

Možnosti (Tlačítko OK): Zobrazí možnosti údlostí.

Podrobnosti o Údlosti (Tlačítko Info): Zobrazí podrobné informace o vybraných událostech.

Filter (Modré tlačítko): Zobrazí možnosti filtrování.

Možnosti údlostí
 Pomocí směrových tlačítek zvýrazníte událost a stisknutím tlačítka OK otevře nabídku Možnosti údlostí. K dispozici jsou následující možnosti.

Vybrat kanál: Použití této možnosti můžete přepnout na vybraný kanál.

Nastavit časová událost / Vymazat časová událost: Vyberte událost v nabídce EPG a stiskněte tlačítko OK. Vyberte možnost **Nastavit časová událost** a stiskněte tlačítko OK. Můžete nastavit časová událost v budoucnosti. **Pokud chcete** zrušit nastavení časové, zdůrazněte danou událost a stiskněte tlačítko OK. Pak vyberte možnost **Vymazat časová událost**. Časová událost bude zrušena.

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

Teletextové služby
 Stisknutím tlačítka **Text** pro vstup. Síslené znou pro aktivování režimu Mix. který umožňuje zobrazit stránku textu a televizi vysílání současně. Pro opuštění sísknéte ještě jednou. Pokud jsou k dispozici, sekce teletextových stránek budou barevně kódované a mohou být vybrány stisknutím barevných tlačítek. Následuje instrukce zobrazené na obrazovce.

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

Aktualizace softwaru
 V88 TV dokáže automaticky vyhledat aktualizace firmwaru přes vysílání signálu.

Vyhledávání aktualizací softwaru přes uzlyteletické rozhraní

V hlavní menu vyberte položku **Systém> Nastavení a pomoc** 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 instalování. Po dokončení stávajícího softwaru začne 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 **Povolene Automatické skenování** a pokud je televizor připojen k signálu z antény. Pokud by nastavení a úspěšné stažení nové softwaru, bude nainstalován při příštím zapnutí.

Poznámka: Nezapomínejte napájecí kabel, pokud kontrolka bezpřem. restartu bliká. Pokud se televizor po aktualizaci nezapne, odpojte televizor pomocí z minia a zapojte ho znovu.

Řešení Problémů a Tipy

Televizor se nezapne
 Ujistěte se, že sírový kabel je správně připojen do zásuvky. Zkontrolujte, zda nejsou slabé baterie. Síslené hlavní tlačítko zapnutí/vypnutí na televizoru.

Spjatý obraz
 Zkontrolujte, zda jste zvolili správný televizní systém.

• Spjatý obraz může způsobovat slabý signál. Zkontrolujte prosím anténu.

• Pokud žle 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 je vybrán správný zdroj vstupu.

• Je anténa připojena správně?

• Není kabel antény poškozen?

• Jsou použity vhodné zástrčky pro zapojení antény? Zkontrolujte pochybnosti, kontaktujte prodejce.

Není zvuk
 • Zkontrolujte, zda televizor není ztlumen. Pro zrušení ztlumení, stiskněte tlačítko **Ztlumit** nebo **Zvýšit hlasost**.

• Zvuk může vycházet pouze z jednoho reproduktoru. Zkontrolujte nastavení vyzázení z menu **Zvuk**.

Dálkové ovládání - nefunguje
 • Mohou být vybité baterie. Vyměňte baterie za nové.

Vstupní zdroj - 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.

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

(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.). Jestiže se sekaté s tímto problémem, kontaktujte vašeho prodejce a také výrobce vybavení.

Kompatibilita AV a HDMI		Dostupnost
Zdroj	Podporované signály	
EXT (SCART)	PAL 50/60	O
	NTSC 60	O
	RGB 50	O
Boční AV	RGB 60	O
	PAL 50/60	O
	NTSC 60	O
PC/YPbPr	480i, 480P	60Hz O
	576i, 576P	50Hz O
	720P	50Hz, 60Hz O
	1080P	50Hz, 60Hz O
	1080i	50Hz, 60Hz O
HDMI	480i	60Hz O
	480P	60Hz O
	576i, 576P	50Hz O
	720P	50Hz, 60Hz O
	1080i	50Hz, 60Hz O
	24Hz, 25Hz	O
	30Hz,	O
	50Hz, 60Hz	O

Podporované formáty souboru pro USB režim		Poznamky	
Media	Rozšíření	Formát	
Video	mpeg, mpeg9	MPEG1-2	MPEG1: 768x576 @ 30P, MPEG2: 1920x1080 @ 30P
	vbv	MPEG2	
	mp4	MPEG4, Xvid, H.264	
	mkv	H.264, MPEG4, VC-1	1920x1080 @ 30P
	avi	MPEG2, MPEG4, Xvid, H.264	
	flv	H.264/VP8, H.264/VP8/Sorenson	H.264/VP8: 1920x1080 @ 30P Sorenson: 352x288 @ 30P
	mp4, mov, 3gpp, 3gp, MPEG datový přenos, ts, ip, ip, ts, 3gp	HEVC/H.265	1080P@60fps - 50Mbps
	mp3	MPEG4, H.264	1920x1080 @ 30P
		MPEG1 Layer 2/3	Layer2: 32Kbps - 448Kbps (Plenosová rychlost) / 32KHz, 44.1KHz, 48KHz, 16KHz, 22.05KHz, 24KHz (vzorkovací frekvence) Layer3: 32Kbps - 320Kbps (Plenosová rychlost) / 32KHz, 44.1KHz, 48KHz, 16KHz, 22.05KHz, 24KHz, 8KHz, 11.025KHz, 12KHz (vzorkovací frekvence)
	(pouze pro video soubory)	AC3	32Kbps - 640Kbps (Plenosová rychlost) / 32KHz, 44.1KHz, 48KHz (vzorkovací frekvence)
Audio		AAAC	16Kbps - 576Kbps (Plenosová rychlost) / 48KHz, 44.1KHz, 32KHz, 24KHz, 22.05KHz, 16KHz, 12KHz, 11.025KHz, 8KHz (vzorkovací frekvence)
		EAC3	32Kbps - 6Kbps (Plenosová rychlost) / 32KHz, 44.1KHz, 48KHz (vzorkovací frekvence)
		LPCM	Unasped 8bit PCM, Samediusigned 16bit PCM (big / little endian), 24bit PCM (big endian), DVD LPCM 16/20/24bit (big / little)
		IMA-ADPCM/MS-ADPCM	16KHz, 8KHz, 11.025KHz, 12KHz, 16KHz, 22.05KHz, 24KHz, 32KHz, 44.1KHz, 48KHz, 88.2KHz, 96KHz, 176.4KHz, 192KHz (vzorkovací frekvence)
		LEB	384Kbps (Plenosová rychlost) / 8KHz - 48 KHz (vzorkovací frekvence)
Obraz	jpeg	Základní Progressivní	32Kbps - 996Kbps (Plenosová rychlost) / 32KHz, 44.1KHz, 48KHz (vzorkovací frekvence) Rozlišení (švih): 1700x10000 Rozlišení (švih): 4000x4000
Tisknutí	bmp	-	Rozlišení (švih): 5760x4096
	sub, srt	-	-

Podporované DVI rozlišení

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

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

Bezpečnostné pokyny	20
Označenia na produkte	20
Informácie o ochrane životného prostredia	21
Funkcie	22
Dotývanie prístrojom	22
Notifikácie podporovateľmi	22
Tlačidlá ovládania a prevádzka televízora	23
Vloženie batérie do diaľkového ovládača	23
Pripojenie napájania	23
Pripojenie Antény	23
Oznamenanie	23
Technické parametre	23
Diaľkový Ovládač	24
Pripojenie	25
Zapnutie/Vypnutie	26
Prvá inštalácia	26
Prehrávanie Médii cez USB vstup	26
CEC a CEC RC Passthrough	27
Obsah TV Menu	28
Všeobecné Ovládanie TV	32
Použitie Zoznamu stanic	32
Konfigurácia Rodičovskej ochrany	32
Elektronický programový spravidca (EPG)	32
Teletextové služby	33
Aktualizácia softvéru	33
Riešenie problémov a Tipy	33
Typické režimy zobrazenia PC vstupu	34
Podporované formáty súborov v režime USB	35
Podporované rozlíšenia DVI	36



UPOZORNENIE
NEZABUDNITE
ELEKTRICKÝ PRÚD
NEODHÁVAJTE!



VYSTRÁHA: PRE ZNÍŽENIE RIZIKA ELEKTRICKEHO ZÁSAHU NEODSTRÁNJATE KRYT (ALEBO ZÁMKNÚ ČASŤ), AK SA MAJÚ POUŽIŤ ZÁRUKOVÉ SLUŽBY. NEODHÁVAJTE ŽADNÉ DIELCE, KTORÉ SI MAJÚ POUŽIŤ. SAM OPRÁVTE, PRE OPRÁVU KONTAKTUJTE KVALIFIKOVANÝ SERVIS.

Za extrémneho počasia (búrka, blesky) a dlhú dobu nečinnosti (ochodni na dovolenku) odpojte televízor z elektrickej siete. Sieťová zástrčka sa používa na odpojenie TV zostavy od zdroja a preto musí zostať ľahko prístupná. Ak zdroj a preto musí zostať ľahko prístupný. Zariadenie stále nepoužívajte, ak sa nachádzajú v blízkosti vody, keď je televízor v poruchovom režime alebo je vypnutý.

Poznámka: Postupujte podľa pokynov na obrazovke 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 znalostí bez dohľadu používateľ 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 zaisťenie ventilácie, okolo televízora nechajte aspoň 5 cm voľného priestoru.
- Nerabaťujte vetranú, zakrytú alebo hĺbkovanú vetrichú otvorov predmetmi, ako sú nožny, únosy, závesy atď.
- Napájací kábel by mal byť ľahko prístupný. Nevystavujte televízor, ak je napájaný káblom. Prekročenie maximálnej dĺžky káblu spôsobí požiar alebo úraz elektrickým prúdom. Uchovajte sieťový kábel za zástrčku, neodpájajte TV ľahom za napájací kábel. Nikdy sa nedotýkajte napájacieho kábla / zástrčky s mokrymi rukami, mohlo by dôjsť ku skratu alebo úrazu elektrickým prúdom. Nikdy na napájacom kábli nerobte uzol, ani ho nezávazujte 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).

- Nevystavujte televízor priamemu strednému žiareniu alebo neumisťujte zdroj svetlovného ohňa, ako sú zapálené sviečky na vŕch alebo do blízkosti televízora.
- Nekladte žiadne zdroje tepla ako sú elektrické ohrievače, radiatory, atď. do blízkosti televízora.
- Nekladte televízor na podlahu a na slnko plochy.
- Aby ste predišli nebezpečenstvu uduseniu, igelitové sáčky držte mimo dosahu dŕžač, deli a domáчих zvierat.
- Opätne pripojte podlažiac k televízoru. Ak je stĺban opätne skrutkami, pevne utiahnite skrutky, aby sa zabránilo nakláňaniu televízora. Skrutky priľní nepreťahujte a riadne namontujte aj stojanové gurny.
- Nevhadzujte batérie do ohňa alebo medzi nebezpečné alebo horľavé materiály.

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

	Upozornenie	Riziko ťažkého zranenia alebo smrti
	Riziko zranenia elektrickým prúdom	Riziko nebezpečného napájania
	Úrážba	Dôležitá súčasť údržby

Označenia na produkte

Nasledujúce symboly sa použijú na produkte ako indikatory doporučeného bezpečného oparovania a bezpečného používania. Každý symbol je priradený priručke alebo príručke. Čítajte tieto informácie o produkte. Dôležité na tieto informácie z bezpečnostných dôvodov.

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



Produkt Triedy č. II s funkčným uzemnením:

Tento spotrebič je navrhnutý takým spôsobom, že si nevyžaduje bezpečnostné upozornenia, toto uzemnenie sa používa pre funkčné účely.



Ochranné uzemnenie: Označené 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, Pozor návod na obsluhu: V označenom priestore(s) sa nachádzajú(m) mincové alebo gombíkové batérie vymeniteľné užívateľom.



Laserový produkt třídy I:
Tento produkt obsahuje laser, který je bezpečný za normane prevádzkových podmienok.

**CLASS I
LASER PRODUCT**

VÝSTRAHA

Pri prehnutí batérií hrozí nebezpečnosťvo chemického popálenia (Batérie môžu byť často balenia výrobku). Tento výrobok môže obsahovať gumbovké batérie. Prehnutie gumbovkovej batérie, môže spôsobiť vážne vnútorné popálenie v priebehu 2 hodín a to môže spôsobiť smrť. Uchovávajte nové a použité batérie mimo dosahu detí. Ak nie je možné bezpečne uzavrieť priestor s batériou, presajte 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 lekárskeho pomoc.

VÝSTRAHA

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

- Používaním len takéhoto nábytku, ktorý poskytuje bezpečnú oporu pre televízor.
- Umiestnením televízora tak, aby televízor nepresahoval cez hrany podporného nábytku.
- Umiestnením televízora na nábytok, ktorý je postavený na rovnej ploche.
- Usporiadením detí na nebezpečnosťvo ktoré hrozí, ak vylezú na nábytok, na ktorom je umiestnený televízor; pri smatne dosiahnutí 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.

- Nainštalujte televízor na strop alebo na šikmú stenu.

- Použite priložené skrutky pre montáž na stenu a ďalšie príslušenstvo.

- Pevne uiahnite skrutky pri montáži na stenu, aby ste zabránili pádu televízora. Skrutky nepretahujte.

UPOZORNENIE

Pri stroji pripojený k ochrannému uzemneniu nainštaluje budovy 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:

- **Maximálnu alebo Automatickú televízor v spánku s tým zníži spotrebu energie.** Ak chcete nastaviť **Podsúvietenie** na prvú hodnotu, nastavte ju ako **Vlastnú a nastavte Podsúvietenie** (umiestnenie pod nastavením **Úspory energie**) manuálne pomocou ľavého alebo pravého tlačidla na diaľkovom ovládáči. Pre vypnutie tohto nastavenia nastavte ako **Vypnuté**.
- **Poznámka:** *Dotknutie možností Úspory energie sa môžu lížiť v závislosti od zvoleného režimu v menu **System-Obraz**.*
- Nastavenie **Úspory energie** môžete nájsť v menu **System-Obraz**. Všimnite si, že niektoré obrazové nastavenia nebudú možné zmeniť.

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

15 sekúnd. Pre opätovné zapnutie obrazu stlačte kľúčové tlačidlo na diaľkovom ovládáči alebo na TV. *Poznámka:* Možnosť **Vypnutie obrazovky** nie je k dispozícii, ak je nastavený režim **TV**.

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

Funkcie

- **Diaľkov ovládaný farebný televízor**
- **Pripe k integrovanej digitálnej terestriálny/káblový TV (DVB-T/T2/C)**
- **HDMI vstup** pre pripojenie ďalších zariadení
- **USB vstup**
- **USB ponuk OSD**
- **SCART vstup** pre pripojenie ďalších zariadení
- **Stereofónny zvukový systém**
- **Telextext**
- **Pripojenie pre slúchadlá**
- **Automaticky programovací systém**
- **Ručné ladenie**
- **Automatické vypnutie po uplynutí ôsmych hodín.**
- **Časová vypnúda**
- **Detiská postika**
- **Automatické šírenie zvuku, keď nie je prenos.**
- **Prerušenie NTSC**
- **Funkcia AVI (automatické obmedzenie hlasitosti)**
- **Funkcia PLL (vyhľadávanie frekvencie)**
- **Vstup pre PC**
- **Henry režim (voliteľné)**
- **Funkcia vypnutia obrazu**

Dodávateľské príslušenstvo

• **Diaľkový ovládač.**

• **Návod na používanie**

• **Baterie: 2 x AAA**

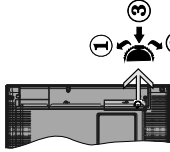
• **Návod na používavanie**

Notifikácia pohotovosti

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

Ak je televízor zapnutý a nie je prístupný kvôli chýbajúcej dobe do pohotovostného režimu, TV ďalšom zapnutí sa zobrazí nasledujúca správa: **TV sa automaticky prepne do pohotovostného režimu. Prečtež po dlhú dobu nebola vykonaná žiadna operácia.** Pokračujte stlačením tlačidla **OK**.

Tlačidlá ovládania a prevádzka televízora



1. Smerom nahor
2. Smerom nadol
3. Hlasnosť /Infr.Znamoň Zdrojov výber a Standby-On spínač

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

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

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

Ak chcete zmeniť zdroj: Stlačte stred tlačidla dvakrát (po druhej krátkejšej), na obrazovke sa objavia 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 opät dostane do pohotovostného režimu.

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

Poznámky:

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

Používanie diaľkového ovládača

Stlačením tlačidla **Menu** na diaľkovom ovládáči pre zobrazenie obrazovky hlavného menu. Použitím smerových tlačidiel vyberte ponukovú kartu a potvrďte stlačením tlačidla **OK**. Použitím smerových tlačidiel zvoľte prvku alebo nastavenie položky. Stlačením tlačidla **Return/Back** alebo tlačidla **Menu** pre ukončenie menu obrazovky.

Výber vstupu

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

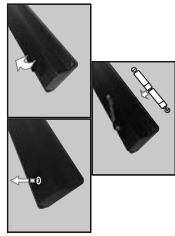
tladiča. **Source** na diaľkovom ovládači si postupne vyberie z rozličných zdrojov.

Prepnutie kanálov a Hlasitosti

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

Vloženie batérie do diaľkového ovládača

Najprv odstráňte stričku, ktorá zaisťuje kryt prietokom pre batérie na zadnej strane diaľkového ovládača. Opatrne zdvihnite kryt. Vložte dve batérie veľkosti AAA. Ujistite sa, že (+) a (-) označenia súhlasia (dôbale na správnú poliaru). Nemiešajte staré a nové batérie. Vymieňajte len za ten istý, alebo ekvivalentný typ. Umiestnite späť kryt. Potom znova zaskrutkujte kryt.



Prípojenie napájania

DOLEŽITE! Televízor je určený na použitie so sieťovým napätím 220-240V AC s frekvenciou 50 Hz. Po vypnutí nechalte televízor, aby získal izbovú teplotu pred jeho pripojením do siete. Zipojíte napájacie kábel do výstupu sieťovej zásuvky.

Pripojenie Antény

Pripojenie terestriálnej alebo káblovej televízie pripojte do VSTUPU ANTÉNY (ANT) umiestnenej na zadnej strane televízora



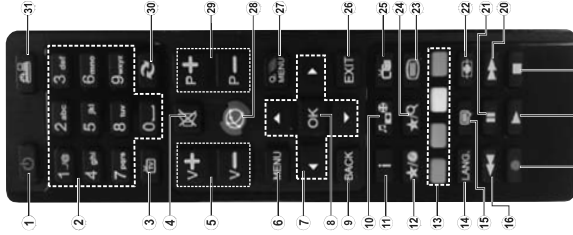
Ozárnenie

INFORMÁCIA O OCHRANNÝCH ZNÁMKÁCH
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 licencií Dolby Laboratories. Dolby Digital Audio a dvojité-D symbol sú ochranné známky spoločnosti Dolby Laboratories.

Diaľkový Ovládač



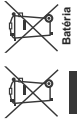
1. Pohotovostný režim: Zapnutie / vypnutie televízora
2. Číselná tlačidlo: Prepnutie kanála, zadá číslo alebo písmena v textovom poli na obrazovke
3. TV: Zobraziť zoznam kanálov / Prepne na TV zdroj
4. Sluší: Újme výpre zvuk televízora
5. Hlasosť +/-
6. Smerové: Zobraziť ponuku TV
7. Smerové tlačidlo: Pomoha pri pohybovaní sa v menu, obrazu, adz a pri stlačení Práveho alebo Ľavého tlačidla režimne TV zobraziť ponuky
8. OK: Potvrzujúce tlačidlo, posúdi stránku (v TXT obrazovke) alebo zobraziť ponuku (DVB-T, menu)
9. Späť: Vrätí sa na predchádzajúci obrazovku, odíra informáciu stránku (v režime TXT)
10. Mediálny prehládka: Otvára obrazovku mediálneho prehládka
11. Informácie: Zobraziť informácie o obsahu na obrazovke, zobrazuje skryté informácie (ohľadl - v režime TXT)
12. Moje tlačidlo 0 (*):
13. Farebné Tlačidlo: Pre funkcie farebných tlačidiel postupuje podľa pokynov na obrazovke
14. Jazyk: Prepína medzi rezbami zvuku (analogové TV), zobrazuje alebo mení jazyk zvuku/titulkov (digitálna TV, ak je k dispozíci)
15. Titulky: Služi na zapnutie a vypnutie titulkov (ak sú k dispozíci)
16. Rýchly posun dozadu: Priesunie obraz dozadu v médiách, ako sú filmy
17. Zrada funkcia
18. Prehrat: Spúšťa prehrávanie zvoleného média
19. Zastaviť: Zastaví prehrávanie médiá
20. Rýchly posun vpred: Priesunie obraz dopredu v médiách, ako sú filmy
21. Pauza: Pozastavuje prehrávanie médiá
22. Zobraziť: Mení pomer strán obrazovky
23. Text: Zobraziť telextext, ak je k dispozíci, sleduje zmenu pre zobrazenie telextextu cez normálny vysielací obraz (mX)
24. Moje tlačidlo 0 (*):
25. Elektronického programového správcu
26. Skontro: Zabrava a kontrola zobrazené ponuky a vráti sa na predchádzajúci obrazovku
27. Rýchle menu: Zobraziť zoznam menu pre rýchly prístup
28. Zrada funkcia
29. Program +/-
30. Výmena: Rýchle prepína medzi predchádzajúcim a nasledujúcim programom alebo zdrojom
31. Zdroj: Zobraziť všetky dostupné vysielania a zdroje obrazu

(*) MOJE TLAČIDLO 1 a MOJE TLAČIDLO 2:

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

Prípadne, že ak budete vykonávať Prvú inštaláciu, MOJE TLAČIDLO 1 a 2 sa vráta do svojich vychádzajúcich funkcií.

Technické parametre	
TV vysielanie	PAL, BIG DDK K II"
Príjmanie kanálov	VHF (BAND III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Digitálny príjem	Príve integrovaná podpora digitálnej terestriálnej káblovej televízie (DVB-T-C) (DVB-T2 kompatibilná)
Počet prednastavených kanálov	1000
Indikátor kanálu	Zobrazovanie na displeji
Vstup RF antény	75 ohm (nevyužívané)
Prevádzkové napätie	220-240V AC, 50 Hz
Zvuk	Nemecké/Čicam Stereo
Zvukový výkon (WRMS) (10% THD)	2 x 6
Príkon (W)	65
Rozmery TV HxDxV (s podstavcom) (mm)	185 x 735 x 478
Rozmery TV HxDxV (bez podstavca) (mm)	77/87 x 735 x 438
Obrazovka	32"
Prevádzková teplota a vlhkosť	0°C až 40°C, 85% max vlhkosť



Batéria

Produkt

Pozorovanie: Značka Pb pod symbolom batérie znamená, že batéria obsahuje olovo.

Informácie pre užívateľov o likvidácii starých prístrojov a batérii































[iba pre Európsku Úniu]

Zariadenie s týmto symbolom by nemalo byť likvidované ako bežný komunálny odpad.

Vyhľadajte vhodné recyklačné zariadenia a systémy na likvidáciu týchto produktov.

Pozorovanie: Značka Pb pod symbolom batérie znamená, že batéria obsahuje olovo.

Pripojenia

Pripojka	Typ	Kábel	Zariadenie
	SCART Pripojenie (zadné)		
	Pripojenie VGA (zadné)		
	PCYPbPr BOONE-AV Pripojenie (bočné)		
	HDMI Pripojenie (zadné)		
	SPDIF (Optický) Pripojenie (zadné)		
	Bočné AV Pripojenie (bočné)		
	SLUCHADLA Pripojenie (bočné)		
	PC na YPbPr Pripojenie (zadné)		
	USB Pripojenie (bočné)		
	CI Pripojenie (bočné)		

POZNÁMKA: Pri pripojení AV vstupov, ktoré majú spoločný AV vstup, je potrebné použiť AV vstup. V prípade pripojenia AV vstupov, ktoré majú spoločný AV vstup, je potrebné použiť AV vstup. V prípade pripojenia AV vstupov, ktoré majú spoločný AV vstup, je potrebné použiť AV vstup.

Zapnutie/Vypnutie

Zapnutie televízora

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

- Zapnutie televízora z pohotovostného režimu:
 - Stlačte **Pohotovosťný režim, Program** → alebo číselné tlačidlo na diaľkovom ovládani.
 - Stlačte bočný spínač funkcií na TV, počkajte sa TV zapne z pohotovostného režimu.

Vypnutie televízora

Stlačením tlačidla **Pohotovosťný režim** na diaľkovom ovládani alebo stlačenie bočného spínača funkcií na TV, počkajte sa TV neprejde do pohotovostného režimu. Po úplné vypnutie TV vypojte napájací kábel zo zásuvky zdroja.

Poznámky: Keď je televízor v pohotovostnom režime, LED indikátor pohotovostného režimu môže blikať, čím indikuje, že funkcia ako napríklad Vyhľadávanie v pohotovostnom režime, bezdrôtové preberanie alebo časovacia sú aktivné. LED môže blikať aj pri zapnutí televízora z pohotovostného režimu.

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.

Poznámky: V závislosti na voľby **Krajiny**, v tomto bode sa zobrazia nastavenia zvuku. Zvoľte PIN kód nameraný PIN kódom. Zvoľte PIN kód nameraný PIN kódom. Neskočte 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 podčiatočných nastavení TV vyhladá posmearne digitálne vysielania.

Digitálny kábel: Ak je zapnutá voľba vyhľadávania Digitálneho káblového vysielania, po dokončení ďalších podčiatočných nastavení TV vyhladá káblové digitálne vysielania. V súlade s ostatnými vašimi preferenciami sa pred začatím vyhľadávania môže zobrazí potvrzujúca správa. Zvoľte **ANO** a stlačením tlačidla **OK** na pokračovanie. Zvoľte **NE** a stlačením tlačidla **OK** Môžete ID sledu alebo nastaviť ID sledu ako **Francia** alebo **ID sledu Kóby** vyhľadávania. Po ukončení stlačte tlačidlo **OK**. **Poznámka:** Trvanie vyhľadávania sa zmení v závislosti od zvoleného **Kroku Vyhľadávania**.

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

Navyše si môžete nastaviť typ vysielania ako svoje obľúbené. Počas vyhľadávania bude mať prístup na zloženom type vysielania a ľahký vzhľad budú uvedené v hornej časti Zoznamu kanálov. Keď ste skončili, stlačte pre pokračovanie **OK**.

V tomto bode môžete aktivovať **Réžim Obchodu**. Tento režim upraví nastavenia televízora, podporované funkcie môžu byť zobrazené v hornej časti obrazovky ako informácia balmer. Táto funkcia je určená len pre používateľov **Donkici** režim. Tento režim bude k dispozícii v ponuke **Systém/Nastavenia-Daťeľa a nastie** môže byť vypnutá/zapnutá.

Stlačením tlačidla **OK** na diaľkovom ovládani pre pokračovanie. Po ukončení podčiatočných nastavení TV začne vyhľadávať dostupné vysielanie vybraný typ vysielania.

Po uložení všetkých dostupných stanic sa zobrazia Všetky skenovania. Pokračujte stlačením tlačidla **OK**. Načítanie sa zobrazí menu **Upraviť zoznam kanálov**. Tu môžete editovať zoznam kanálov podľa svojich preferencií alebo stlačením tlačidla **Menu** pre ukončenie a pozretanie TV.

Zatiaž čo prebieha hľadanie, zobrazí sa správa s otázkou, či chcete triediť kanály podľa LCN? Zvoľte **Ano** a stlačením tlačidla **OK** pre potvrdenie.

Poznámka: V závislosti na voľby **Krajiny**, v tomto bode sa zobrazia nastavenia zvuku. Zvoľte PIN kód nameraný PIN kódom. Zvoľte PIN kód nameraný PIN kódom. Neskočte pri každej výzve na zadanie PIN kódu pri operáciách v menu.

Poznámka: Nevypláňte TV, kým sa nainštaluje prvá inštalácia. Inštalácia musí byť dokončená pred prvou inštaláciou. Inštalácia musí byť dokončená pred prvou inštaláciou.

Prehľadanie Medzi cez USB vstup

Môžete pripojiť 2,5 a 3,5 palcové (ňad s externým zdrojom napájania), zariadenia externých harddiskov alebo USB pamätových kóbov k externým TV.

DŮLEŽITÉ! Pred pripojením k televízoru si súbory zloženie na pamätové zariadenie. Výrobca nesie zodpovednosť za akékoľvek poškodenie súboru alebo stratu dát. Niektoré typy zariadení USB (napríklad prehľadávač MP3) alebo pevné disky d pamätového kóbu USB nemusia byť s týmto televízorom kompatibilné. TV prijímač podporuje formáty FAT32 a NTFS.

Počkajte chvíľku pred každým pripojením a odpojením, pretože prehľadávač môže ešte čítať súbory. Po odpojení USB tohoro pokyny môžu spôsobiť fyzické poškodenie USB zariadenia a USB zariadenia. Kým sa prehľadávač, súvoj disk nevyratňuje.

Pre USB vstup vášho televízora môžete pripojiť USB rozbočovač. V takomto prípade sa odporúča pripojiť USB hub-u s externým napájaním. Ak sa chystáte pripojiť USB pevný disk, odporúča sa použiť USB vstup televízora priamo.

Poznámka: Při přehrávání obrazových souborů můžete menu **Přehrávat médii** zobrazit jen 1000 snímkov. ústředních na pripojenom zariadení.

Poduka Přehrádač médií

Můžete přehrávat fotografie, hudbu a video soubory uložené na USB disku nebo připojit k televizoru a pomocí obrazovky přehrádača médií. Připojte USB disk k USB vstupu umístěného na boční straně přehrádača. Stačným tlačítkem **Menu** počas režimu **Přehrádač médií** sa umožní prístup k možnostiam menu **Obraz, Zvuk a Nastavenia**. Po opätovnom stlačení tlačítka **Menu** opustíte tú obrazovku. Můžete si nastaviť preferencie **Přehrádača médií** pomocí ponuky **Nastavenia**.

Režim slůčky / Místného Přehrávání	
Spustíte přehrávání pomocí tlačítka Přehrávat a aktivujete ☑	Všetky soubory v zobrazené sa budú prehrávať a opätovne spustia.
Spustíte přehrávání pomocí tlačítka OK a aktivujete ☑	Rovnaký soubor sa prehrá plynule (spojovane).
Spustíte přehrávání pomocí tlačítka Přehrávat a aktivujete ☒	Všetky soubory v zobrazené sa budú prehrávať (s pauzami) v rádiobehem poradi.
Spustíte přehrávání pomocí tlačítka Přehrávat a aktivujete ☒	Všetky soubory v zobrazené sa budú prehrávať v rádiobehem poradi.

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

Najprv nastavte možnosť **CEC** v ponuke **Systém> Nastavenie>Dialože** ako **Povolenie**. Stlaďte tlačidlo **Zdroj** a zvolíte HDMI vstup pripojeného CEC zariadenia z ponuky **Zvukom zdrojov**. Keď je pripojené nové CEC zdrojové zariadenie, bude uvedené v ponuke zdrojov pod vlastným menom, namiesto názvu pripojeného HDMI portu (DVD prehrávač, Reklamer 1 atď).

Dialkový ovládač televízora je automaticky schopný plynú základné funkcie po zvolení pripojeného HDMI zdroja.

Ak chcete ukončiť operáciu a znovu ovládať televízor pomocou diaľkového ovládača, stlaďte tlačidlo **Rýchle menu** na diaľkovom ovládači, stlaďte **Vypnúť CEC RC Passthrough** a nastavte ako **Vypnúť** stlačením ľavého alebo Právneho tlačítka. Túto funkciu môžete tiež povoliť alebo zakázať v ponuke **Systém>Nastavenie>Dialože**.

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 reproduktorový systém).

Keď ARC je aktívny, televízor automaticky neslúži svoje ďalšie audio výstupy. Takže budete musieť znížiť hlasitosť televízora na nulu manuálne, ak budete chcieť počuť zvuk len z pripojeného zvukového zariadenia (rovinná ako iné optické alebo káblové digitálne audio výstupy). Ak chcete zmeniť hlasitosť pripojeného zariadenia, zvolte zariadenie zo zoznamu zdrojov. V tomto prípade budú všetky zvukové signály prepravované na pripojené zvukové zariadenie. **Poznámka:** ARC je podporované protokolom HDMI v verziách.

Ovládanie audio systému

Táto funkcia umožňuje pripojiť a používať Audio zosilňovač/prijímač sa televízorom. Hlasitosť je možné ovládať pomocou diaľkového ovládača televízora. **Ak chcete túto funkciu aktivovať, nastavte možnosť Reprodukčnú v menu Systém>Nastavenie>Dialože ako Zosilňovač**. Reprodukčnú televízora sa stíma a zvuk sieťového zdroja bude vysielaný z pripojeného zvukového systému.

Poznámka: Audio zariadenie môže podporovať funkciu

System 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 Prirodzený .
Kontrast	Nastavenie požadovaného kontrastu obrazu.
Jas	Nastavenie požadovaného jasú obrazu.
Ostrosť	Nastavenie požadovanej ostroti obrazu.
Farba	Nastavenie požadovanej farby obrazu.
Úspora energie	Úspora energie je možné nastaviť na Užívateľské , Minimum , Stredné , Maximum , Auto , Vypnúť alebo Zvukový alebo Vypnúť . Poznámka: Dialože Nastavenie môžu byť neaktívne v závislosti na zvolenom režime.
Podsvietenie	Túto nastavenie ovláda úroveň podsvietenia. Funkcia podsvietenia bude aktívna v prípade, že Úspora Energie je nastavená na nulu alebo Užívateľské .
Pokročilé nastavenia	Nastavenie dynamického kontrastu na požadovanú hodnotu.
Dynamický kontrast	Nastavenie požadovanej úrovne farieb. K dispozícii sú voľby Studená , Normálna , Teplá a Vlastná .
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 .
Biele bod	Toto nastavenie bude dostupné, ak je voľba Teplota farieb nastavená ako Vlastná . Zvyšné "teplosť" alebo "chladnosť" obrazu stlačením ľavého alebo praveho tlačítka.
Zväčšenie obrazu	Nastaviť požadovaný formát veľkosti obrazu.
Filmový režim	Firmy sú nahradené s rôznym počtom snímkov za sekundu z normálnych televíznych programov. Zapínate túto funkciu pri sledovaní filmu, aby sa lepšie zobrazoval rýchlo sa pohybujúce scény.
Farba povrchu	Nastavenie požadovanej farby povrchu.
Odtieň farby	Nastaviť požadovaný farebný odtieň.
RGB Gain (Vestibelné)	Môžete nastaviť hodnoty teploty farieb pomocou funkcie zosilnenia RGB .
Kompletný rozsah HDMI	Táto funkcia je viditeľná počas sledovania z HDMI zdroja. Môžete použiť túto funkciu na zaplnenie celého obrazu.
Poloha PC	Zobrazí sa len ak je vstupný zdroj nastavený na VGA/PC. Automaticky optimalizuje displej. Pre optimalizovanie stlačte OK.
Automatická pozícia	Pozícia posúva obraz po obrazovke po zdvihnutí ovládača alebo doprava.
H pozícia	Táto položka posúva obraz po obrazovke vo zvislej osi hore alebo dole.
V pozícia	Upravuje Bodových hodín opravujú interferenciu, ktorá sa objavuje ako vertikálne odstupňovanie v bodových intenzívnych preznámkach ako tabuľky alebo odstavca alebo text v menších fontoch.
Přislové kmitanie	V závislosti od vstupného zdroja (počítač atď), môžete vidieť zasietený alebo rušený obraz na obrazovke. Môžete použiť túto funkciu a vybrať obraz metódou pokusu a omylu.
Faza	Znovu nastaví nastavenia obrazu na výrobné štandardné nastavenia. (Okrem režimu Hra)
Obnoviť	Zapne/číta je v režime VGA (PC) nastavené podľa výroby. Namiesto toho sa nastavenia vrátia VGA, príjmači a Obrazovým nastaveniam, pokiaľ 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.
Vyvádzanie	Nastavuje, či zvuk prichádza z praveho 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 to zobrazený kanál podporuje) MONO, STEREO a DUAL.
Funkcia AVL (automatické obmedzovanie hlasitosti)	Nastaví zvuk pre získanie stálej úrovne výstupu medzi programami.
Slúchadlá / Linkový výstup	Keď k vášmu televízoru pomocou jack záskvu 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	Otváda moduly s podmieneným prístupom, ak sú dostupné.
Jazyk	Môžete nastaviť nový jazyk v zavislosti na vysielaní 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 test nastaviť nový PIN kód alebo zmeniť predvolenie CICAM PIN . Poznámka: Niektoré možnosti nemusia byť k dispozícii v závislosti na výbere krajiny podľa Prvá inštalácia , voľba krajiny počas Prvej inštalácie , prvá inštalácia , prvá inštalácia , prvá inštalácia a Základná inštalácia .
Časové	Nastaví časové pre vypnutie TV po určitej dobe. Nastavuje časovú čas pre vybranie programy.
Datum/Čas	Nastaví čas a dátum.
Zrýchlenie	Aktivuje alebo deaktivuje možnosti vybranych zdrojov.
Prístupnosť	Zobrazí možnosti prístupu televízora.
Sluchovo postihnutí	Aktivuje akokoľvek špeciálnu funkciu, obsadenú z vysielateľa.
Zvukový Popis	Pre televíznych zariadení opatrených dŕažkou bude postupne navrhované slova. Slúžením tejto funkcie OK môžete aktivovať možnosti ponuky Popis zvuku . Táto funkcia je dostupná len v prípade, ak ju vysielateľ podporuje.
Viac	Zobrazí tie možnosti nastavení televízora.
Časový Limit Ponuky	Zmení trvanie časového limitu pre obrazovky ponuky.
Aktualizácia softvéru	Zabezpečí najnovší firmware pre váš televízor. Slúžením tlačidla OK zobrazíte možnosti ponuky.
Verzia Aplikácie	Zobrazí aktuálnu verziu softvéru.
Režim Titulok	Táto možnosť sa používa na výber režimu titulok na obrazovke (titulky DVB / titulky Telextextu), ak sú k dispozícii obaja. Predvolená hodnota je DVB / titulky. Táto funkcia je k dispozícii iba pre voľbu krajiny Nórsko .
Automatické vypnutie TV	Pokiaľ nie je používaný, nastaviť počítaný čas pre automatické prepnutie televízora do pohotovostného režimu.
Režim Obchod	Zvoľte tento režim pri dŕažkovytavení v obchode. Kým je povolený Režim Obchodu , niektoré ponuky v TV menu nemusia byť dostupné.
Režim napájania	Toto nastavenie konfiguruje voľbu režimu zapnutia. K dispozícii sú Posledný stav a Pohotovostný režim .
CEC	S týmto nastavením môžete úplne povoliť alebo zakázať funkciu CEC. Pomocou tlačidla Vlavo alebo Vpravo aktivuje alebo deaktivuje výbranú možnosť.
Automatické Zapnutie CEC	Táto funkcia umožňuje pripojiť HDMI-CEC kompatibilného zariadenia na zapnutie televízora a automatické prepnutie na jeho výstupný zdroj. Pomocou tlačidla Vlavo alebo Vpravo aktivuje alebo deaktivuje výbranú možnosť.
Reprodukčný	Ak chcete počúvať 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 vyhľadanie kanálov (Predinstalačné)	Zobrazuje možnosti automatického hľadania. Digitálna anténa: Vyhľadáva a ukladá anténne DVB stacione. Digitálny kábel: Vyhľadáva a ukladá káblové DVB stacione. Analogové: Vyhľadá a uloží analogové stacione.
Manuálne vyhľadanie kanálov	Táto funkcia sa dá použiť na priamy vstup do vysielania.
Stiežová vyhľadanie kanálov	Hľadá prepojené kanály v systéme vysielania. Digitálna anténa: Hľadá terestriálne kanály. Digitálny kábel: Hľadá kanály v káblovej sieti.
Jemná úroveň nastavenia	Môžete použiť toto nastavenie k jemnému doladeniu analogových kanálov. Táto funkcia nie je dostupná, ak nie sú učené žiadne analogové kanály.
Inštaláčné nastavenia (voliteľné)	Zobrazí ponuku nastavení inštalácie. Vyhľadávania v pohotovostnom režime (*) : Kým je v pohotovostnom režime, môžete nastaviť, či televízor bude hľadať nové programy. Zobrazovanie nových nájdenej vysielania . Dynamický update kanálu (*) : Ak je táto možnosť nastavená ako Povolené, zmeny na vysielaní, ako sú frekvencia, názov kanála, jazyk titulkov atď. budú aplikované automaticky pri sledovaní. (*) Dostupnosť závisí od modelu.
Výstavenie zoznamu služieb	Pre vymazanie učených kanálov použite toto nastavenie. Toto nastavenie bude viditeľné, len ak je možnosť Krajiny nastavená na Dánsko, Švédsko, Nórsko alebo Fínsko.
Zapne aktívne sieť	Toto nastavenie vám umožňuje zapnúť či vypnúť sieť v rámci zvolenej siete na byť uvedené v zozname kanálov. Táto funkcia je k dispozícii iba pre voľbu krajiny Nórsko.
Prvá inštalácia	Vymaže všetky učené kanály a nastaví TV do továrenského nastavenia.

Všeobecné ovládanie TV

Použitie Zoznamu stanic

Televízor roztriedi všetky učené stacione do **Zoznamu kanálov**. Tento zoznam kanálov môžete upravovať, nastaviť si obľbené alebo aktívne stacione, ktoré sa majú uviesť, a to pomocou možnosti **V Zozname kanálov**. Siatie tlačidlo **OK/TV** pri otvorení 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.

Spravovanie Zoznamu obľúbených

Môžete vytvoriť štyri rôzne zoznamy Vašich obľúbených kanálov. Pre otvorenie menu **Editovanie zoznamu kanálov** vstupíte do **Zoznamu kanálov** v hlavnom menu alebo siatie tlačidlo **Modré** tlačidlo, kým je na obrazovke zobrazený **Zoznam kanálov**. Vyberte požadovaný kanál na zozname. Môžete si zvoliť viac možností stlačením **Zltého** tlačidla. Potom siatie tlačidlo **OK**, otvorte ponuku. **Možnosti pre Editovanie kanála** a vyberte možnosť **Pridať/Odobrať Obľúbené**. Znovu siatie tlačidlo **OK**. Nastavte požadovanú možnosť zoznamu na **Zaprnúte**. Obľbené kanály budú pridané do zoznamu. S cieľom odstrániť kanál alebo kanály do zoznamu obľbených kanálov postupujte rovnakými krokmi a nastavte požadovanú možnosť v zozname na **Vypnúte**.

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 nebúdu uložené. Pre uloženie zmien na zozname siatie **Červené** tlačidlo po filtrácii, kým je **Zoznam kanálov** zobrazený na obrazovke.

Konfigurácia Rodičovskej ochrany

Voľbou ponuky **Rodičovskej ochrany** možno udeliteľom zakázať prezieranie niektorých programov, kanálov a používateľského menu. Tieto nastavenia sú umiestnené v menu **Systém> Nastavenia> Rodičovské**.

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

Znamok Ponuky: Toto nastavenie povolí alebo zakáže prístup ku všetkým menu alebo inštaláčným menu televízora.

Znamok veku: Ak je táto možnosť nastavená, zlikvidá táto funkcia informácie o vekovej príslušnosti vysielaných relácií a ak je táto veková hranica deaktivovaná, prístup k relácií sa zablokuje.

Poznámka: Ak je voľba **Krajiny**, v **Prvej Inštalácii** nastavená ako **Francúzsko**, **Taliancko** alebo **Rakúsko**, potom **Znamku podľa veku bude ako predvolené nastavené na 18**.

Detský znamok: Keď je táto možnosť nastavená na **ZAPNUTÁ**, TV je možné ovládať len diaľkovým ovládačom. V takom prípade nebude ovládač tlačidlá na TV fungovať.

Nastavenie kódu PIN: Definuje nový PIN kód.

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

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

Některé možnosti nemusia byť k dispozícii v závislosti na voľbe krajiny počas **Prvej Inštalácie**.

Elektronický programový správovca (EPG)

Některé kanály môžu vyslať informácie o svojich vysielaciach, zoznamoch. Siatie tlačidlo **EPG** zobrazí menu **Programový správovca**. K dispozícii sú 3 rôzne typy rozvrhnutia. Ak chcete medzi nimi prepnúť, postupujte podľa pokynov na spodnej časti obrazovky.

Časový harmonogram

Priblíženie (Zlté tlačidlo): Siatie **Zlté** tlačidlo pre zobrazenie udalostí v širšom časovom intervale. **Filter (Modré tlačidlo):** Zobraziť možnosti filtrovania. **Zvýraznenie žltá (tlačidlo Subtitle):** Zobraziť menu **Zvýraznenie žltá**. S použitím tejto funkcie môžete vyhľadávať databázu programového sprievodcu v súlade so záonom. Vyhľadávajú sa informácie dostupné v programovom sprievodcov a zobrazia sa výsledky vyhovujúce zadaným kritériám.

Možnosti (Tlačidlo OK): Zobraziť možnosti udalostí. **Podrobnosti o udalosti (tlačidlo Info):** Zobraziť podrobné informácie o vybraných udalostiach.

Ďaš/Predchádzajúci den (Programové tlačidlo +/-): Zobraziť udalosti predchádzajúceho alebo nasledujúceho dňa.

Vyhľadávania (Tlačidlo Text): Zobraziť menu **Správovca Vyhľadávania**.

Teraz (tlačidlo Source): Zobraziť aktuálnu udalosť z výrazného kanála.

Hamonogram v zozname(*)

(*) V tejto možnosti nastavenie budú uvedené len udalosti pre vybrané kanály.

Predch. časový úsek (Červené tlačidlo): Zobrazí udalosti predchádzajúce časovému úseku.
Ďalší/Predchádzajúci deň (Programové tlačidlo B): Zobrazí udalosti predchádzajúceho alebo nasledujúceho dňa.

Podrobnosti o udalosti (tlačidlo Info): Zobrazí podrobné informácie o vybraných udalostiach.
Filter (Tlačidlo Text): Zobrazí možnosti filtrovania.
Nast. (Tlačidlo Text): Zobrazí možnosti nastavení.
Možnosti (tlačidlo OK): Zobrazí možnosti udalostí.
Súčasny/další Zoznam

Možnosti (tlačidlo OK): Zobrazí možnosti udalostí, podrobné informácie o vybraných udalostiach.
Filter (Modré tlačidlo): Zobrazí možnosti filtrovania.
Možnosti udalostí

Pomocou smerových tlačidiel zvýraznite udalosť a stlačte tlačidlo OK pre zobrazenie ponuky Možnosti udalostí. K dispozícii sú nasledujúce možnosti.
Voľba kanálu: Pomocou tejto voľby môžete prepnúť na vybraný kanál.

Časovať na udalosti / Odstrániť časovať na udalosti: Pomocou, ako ste zvolili, udalosti v EPG menu, stlačte tlačidlo OK. Vyberte možnosť **Nastaviť časovať** pre udalosť a stlačte tlačidlo OK. Môžete nastaviť časovať pre udalosti v budúcnosti. Ak chcete zrušiť už nastavené časovanie, zobrazené štandart a stlačte tlačidlo OK. Potom vyberte možnosť **Odstrániť časovať** pre udalosti. Časovať sa zruší.
Poznámky: Je ťažké je aktuálny program nastaviť aktívny časovať, nemožno program nastaviť ani zrušiť signálu. V rovnakom časovom intervale nemožno nastavovať časovať pre dve alebo viac samostatných programov.

Teletextové služby

Stlačte tlačidlo **Text** pre vstup. Stlačte zrova pre aktiváciu režimu tix, ktorý umožňuje súčasne zobraziť stránku teletextu a televízne vysielanie. Stlačte ešte raz, pre opustenie ponuky. Ak sú k dispozícii, časť teletextu budú sťahovať a je možné ich potom vybrať pomocou zodpovedajúceho tlačidla. Postupujte podľa pokynov na obrazovke.

Digitálny teletext

Stlačte tlačidlo **Text** pre zobrazenie informácií digitálneho teletextu. Ten je možné ovládať pomocou farebných tlačidiel, tlačidla kurzora a tlačidla OK. Sťahovať ovládanie môže byť rozpoznané v závislosti na obsahu digitálneho teletextu. Postupujte podľa pokynov na obrazovke digitálneho teletextu. Ak

stlačte tlačidlo **Text** zrova, TV sa vráti do televízneho vysielania.

Aktualizácia softvéru

Váš TV dokáže automaticky vyhľadať aktualizácie firmvéru cez vysielaný signál.

Vyhľadávanie Aktualizácií softvéru cez užívateľské rozhranie

Vhlavom menu vyberte položku **Systém-Nastavenie** a potom **Ďalšie**. Prejdite na **Aktualizácie softvéru** a stlačte tlačidlo OK. V menu **Možnosti aktualizácie** vyberte **Vyhľadáť Aktualizáciu** a stlačte tlačidlo OK pre kontrolu novej aktualizácie softvéru.

Ak sa nájde nová aktualizácia, začne sa so stahovaním aktualizácie. Po dokončení stahovania potvrďte očišku 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.

Poznámky: Neopádajte napájací kábel, ak kontrola počas reštartu blýka. 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.

Zly 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 zo 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 odmičnaný. Stlačte tlačidlo **Stímať**, alebo zvýšte hlasitosť.
- Zvuk môže vychádzať len z jedného reproduktora. Skontrolujte nastavenie vyváženia z menu **Zvuk**.

Diaľkové ovládanie - nefungujú

- Batérie môžu byť vybité. Vymenite batérie.
- Vstupné zdroje - nie je možná voľba**
 - Ak sa vám nedajú zvoliť zdroj vstupu, je možné, že nie je pripojené žiadne zariadenie. Ak nie,
 - Snažte sa prejsť na vstupný zdroj venovaný prijímateľnému zariadeniu, skontrolujte AV káble a pripojenia.

Kompatibilita s AV a HDMI signálom

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

(*) Nedostupné, O Dostupné

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

Typické režimy zobrazenia PC vstupu

Nasledujúca tabuľka uvádza niektoré typické režimní obrázky. Televízor nemusí podporovať všetky rozlíšenia.

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	1280x800	60 Hz
8	1280x1024	60 Hz
9	1360x768	60 Hz
10	1400x1050	60 Hz
11	1600x1200	60 Hz
12	1920x1080	60 Hz

Podporované formáty súborov v režime USB

Media	Súbor	Formátovať	Poznamky
Video	mpeg_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/VP8/ Sorenson	H.264/VP8: 1920x1080 @ 30P Sorenson: 352x288 @ 30P
	mp4, mpeg, 3gpp, 3gp, MPEG-3gp, transpórtný prenos, ts., trp., tp., mkv	HEVC/H.265	1080P@60fps - 50Mbps
	3gp	MPEG4, H.264	1920x1080 @ 30P
	mp3	MPEG1 Layer 2/3	Layer2: 32Kbps ~ 48Kbps (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 ~ 6Kbps (Prenosová rýchlosť) / 32kHz, 44,1kHz, 48kHz (Vzorkovacia frekvencia)	
	LPCM	Unsigned 8bit PCM, Signed/Unsigned 16bit PCM (big / little endian), 24bit PCM (big endian), DSD/LPCM 18/20/24bit (Bit rate) / 64kHz, 8 kHz, 11,025 kHz, 12kHz, 16kHz, 22,05kHz, 24kHz, 32kHz, 44,1kHz, 48kHz, 88,2kHz, 96kHz, 176,4kHz, 192 kHz (Vzorkovacia frekvencia)	
	IMA-ADPCM/MS-ADPCM	394Kbps (Prenosová rýchlosť) / 8kHz ~ 48 kHz (vzorkovacia frekvencia)	
	LBR	32Kbps ~ 96Kbps (Prenosová rýchlosť) / 32kHz, 44,1kHz, 48kHz (Vzorkovacia frekvencia)	
Obraz	jpeg	Základ	Rozlíšenie (ŠxV): 1700x1000
	png	Progressívne	Rozlíšenie (ŠxV): 4000x4000
	bmp	-	Rozlíšenie (ŠxV): 5760x4096
Trnkový	sub_asi	-	-

Podporované rozlíšenia DVI

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

	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	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"/>
1152x864		<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"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
1380x960		<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"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
1680x 1050					<input checked="" type="checkbox"/>
1920x1080		<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>

Spis treści	
Informacje dotyczące bezpieczeństwa	38
Oznaczenia na produkcie	38
Informacje ekologiczne	40
Funkcje	40
Załączone akcesoria	40
Informacje w trybie oczekiwania	40
Przyścisł kontroli TV i obsługa	40
Wkładanie baterii do pilota	41
Podłączenie Zasilania	41
Podłączenie Anteny	41
Uwaga	41
Specyfikacje	42
Pilot	43
Pobieżenia	44
Włączanie/wyłączanie	45
Pierwsza instalacja	45
Odtwarzanie mediów poprzez wejście USB	45
Menu przeglądarki mediów	46
CEC i CEC RC Passthrough	46
Zawartość menu TV	47
Działanie ogólnie TV	51
Korzystanie z listy kanałów	51
Konfiguracja ustawień kontroli rodzicielskiej	51
Elektroniczny przewodnik po programach (EPG)	51
Usługi telelistkowe	52
Aktualizacja oprogramowania	52
Rozwiązywanie problemów i wskazówki	52
Typowe tryby wyświetlania dla wejścia PC	53
Obsługiwane formaty plików dla trybu USB	54
Obsługiwane rozdzielczości DV	55

Informacje dotyczące bezpieczeństwa



OSTROŻNIE

RYZKO PORAZENIA PRĄDEM
NIE OTWIERAJĆ



OSTROŻNIE: ABY ZMNIJSZYĆ RYZYKO PORAZENIA PRĄDEM, NIE ZDEJMŲ OBLUDOWY (LUB TYLU), OBLUDOWY (LUB TYLU) I OBLUDOWY (LUB TYLU) KTOREMOŻE NARAŻAĆ NA WYSOKI NAPIĘCIE, POWIERZAJ NAPRAWĘ WYKWAŁIFIKOWANEMU PERSONELOWI.

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

Wyzkiçka zasilająca urzãdzenia służy do odciepã TV od zasilania, powinna wyc byc tylko osãpina. Jeeli telewizor zostanie podlãczony do zasilania, a wyzkiçka zostanie nadal podlãczona prãd w ka¿dej sytuacji, nawet wtedy, gdy telewizor jest w trybie gotowoœci lub wyzkiçany.

Uwaga: W celu zãpãczenia z odpowãdnieã opãã, postãpaj zgodnie ze wskazãwkami wyzkiçanymi na etkiecie.

WAŹNE - Proszã przeczytaç caãã instrukcjã przed instalacjã i u¿ytkowaniem

OSTROŻNIE: Nigdy nie pozwalaj osobom (równie¿ dzieciom) z fizycznymi, sensorycznymi lub umysłowymi upoœledzeniami lub brakami doœwiãdzenia i/lub wiedzy na korzystanie urzãdzenia elektrycznych bez nadzoru.

- Korzystaj z telewizora na wysokoœci poni¿ej 2000 metrów nad poziomem morza, w miejscach suchych i w regionach o klimacie umiarkowanym lub tropikalnym.
- Telewizor jest przeznaczony do u¿ytku domowego i podobnego ogólnego u¿ytku, ale mo¿e byc równie¿ stosowany w miejscach publicznych.
- Dla celów wentylacji, nale¿y pozostawiç co najmniej 5 cm wolnej przestrzeni wokół telewizora.
- Nie powinno siã zaklãdaç wentylacji poprzez zakrywanie otworów wentylacyjnych przedmiotami takimi jak gazety, obrazy, zastãny, itp.
- Wyzkiçka kabla zasilania powinna byc latwo dostãpna. Nie kladz urzãdzenia ani innych elementãw wyposa¿enia mieszkania na przewodzie zasilajãcem. Uszkodzony przewãd zasilaniowy mo¿e spowodowaç po¿ar lub porãzenie prãdem elektrycznym. Wyzkiçajãc, wyzkiçkã z gniazdzka trzymaj za wyzkiçkã, a nie za kabel zasilania. Nigdy nie dotykaj kabla zasilania/wyzkiçki mokrymi rêkami, jako ¿e mo¿e to spowodowaç spãlecie lub porãzenie prãdem. Nigdy nie nale¿y na przewodzie zawiãzywaç suplãw ani wiãzãk go z innymi przewodami. Jeeli kabel ulegnie uszkodzeniu, musi zostaç on wymienione.

- Nie dopuszczaj do sytuacji na telewizor kapki piwoy lub docho¿ãdo do ich roãzãnia, nie stawia¿ przedmiotãw wypelnionych plynami, takich jak wazon, kubki, itp. na telewizorze lub nad nim (np. na polkach nad urzãdzeniem).
- Nie ustawiaj telewizora na bezpoœrednie dziaãanie promieni słãdnych, nie stawia¿ na nim ani wy¿e poblizu¿ródãã otwartego ognia, takich jak zapalãbe œwiece.
- Nie nale¿y umieszczaç zadnych ¿ródãã ciepãa, takich jak grzejniki elektryczne, grzejniki, itp. poblizu telewizora.
- Nie ustawiaj telewizora na podlãdze lub pochtych powierzchniach.
- Aby uniknaç niebezpieczestwa uduœzenia, nale¿y przechowywaç plastikowe torby w miejscu niedostãpnym dla niemowlãt, dzieci i zwierzãt domowych.
- Ostro¿nie przyjmuj podstãwkã do telewizora. Jeeli podstãwa jest wyposa¿ona w œrubã, dokrãc jej mocno, aby zapobiec przechyãaniu siã telewizora. Nie nale¿y nadmierne dokrãcaç œrub i nale¿y prawidlowo zamontowaç gumowe no¿ki.
- Nie wyrzucaj baterii do ognia lub wraz z materiaãmi niebezpiecznymi iããkopalnymi.

Ostrze¿enie: Baterii nie wocho wyzkiçã na o¿ãblenie ¿ródãã ciepãa takich jak promieniowanie słãdczne, ognien itp.

	Ostrze¿enie	Ryzkiçko powaznych obra¿en lub œmierci
	Ryzkiçko porãzenia prãdem	Ryzkiçko niebezpiecznego napãienia
	Konserwacja	Wzãsty element konserwacji

Oznaczenia na produkcie

Nastãpujãce symbole zostããã u¿yte na produkcie, ¿eby zãszczyç ograniczenia, srodkã ostro¿noœci i zasady bezpieczeãstwa. Ka¿de z wyjaœnien nale¿y braç pod uwãgã, kiedy produkt posiadaã odpowiednie oznaczenie. Proszã zwracaç uwãgã na te informacje ze wzgãdãw bezpieczeãstwa.

Klasa II. Wyposa¿enie: Urzãdzenie to jest tak zaprojektowane, ¿e nie wymaga zabezpieczenia w postaci uzãblenia w gniazdku.



Klasa II. Wyposa¿enie z funkcjonujãcem uzãbleniem: Urzãdzenie to jest tak zaprojektowane, ¿e nie wymaga zabezpieczenia w postaci uzãblenia w gniazdku. Uzãblenie jest u¿ywane tylko dla celãw funkcjonalnych.



Oznaczenie podlãczenia z uzãbleniem: Oznaczenie przyãããte jest przez zãblenie do

podłączenia przewodu uzemiającego, obecnego w opakowaniu zasilania.

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



Uwaga, ostraz: instrukcje użytkownika:
Zaznaczone przyłącze(z) zawierają(ba) baterie, które mogą zostać wymienione przez użytkownika.



CLASS 1 LASER PRODUCT

Urządzenie laserowe klasy 1: Urządzenie wyposażone jest w laser klasy 1, bezpieczny w przewidywanych, rozważanych warunkach użytkowania.

OSTRZEŻENIE

Nie pomykaj baterii, gdyż istnieje ryzyko poparzeń chemicznych.
Produkt i ten lub dołączone do niego akcesoria mogą zawierać baterie pastylkowe. Jeśli zostanie ona pokłnięta, może spowodować groźne wewnętrzne porażenia już w czasie 2 godzin 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 podjęrzuwasz, że baterie mogły zostać pokłnięte lub umieszczone w jakiegokolwiek części ciała, natychmiast udaj się do lekarza.

OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE MONTAŻU NASCIENNEGO

Przed przystąpieniem do montażu telewizora na ścianie zapoznaj się z instrukcją.
Zestaw do montażu nasciennego jest opcjonalny. Można go nabyć u lokalnego dystrybutora, jeśli nie znajduje się w zestawie z telewizorem.

Nie należy instalować telewizora na suficie lub na pochyłej ścianie.
Korzystaj z określonych śrub mocujących i innych akcesoriów.
Dokręć śruby mocujące mocno tak, aby zabezpieczyć telewizor przed upadkiem. Nie należy nadmierne dokręcać śrub.

OSTRZEŻENIE

Nigdy nie stawiaj telewizora na niestabilnym lub pochyłym podłożu. Telewizor może spaść, powodując poważne obrażenia ciała lub śmierć.
Wiele obrazów, szczególnie zbliżeń, można ująć na półkach, zasłonach, osłonach, matkach, dywanach, ubraniach, szafkach lub stojakach polecanych przez producenta telewizora.
Używanie tylko mebli mogących bezpiecznie udźwignąć telewizor.

Upewnienie się, że telewizor nie wystaje poza krawędź mebla, na którym stoi.
Nieumieszczenie telewizora na wysokich meblach (np., polki na ścianki i szafki) bez przyręcowania zarówno mebla, jak i telewizora w sposób gwarantujący jego stabilność.

Nieumieszczenie telewizora na serwetkach i innych materiałach znajdujących się pomiędzy telewizorem, a meblem na którym stoi.
Poinformowanie dzieci o niebezpieczeństwach związanych ze wspinaniami się na meble, aby osiągnąć przyścików na telewizorze. Jeśli twoi obecni telewizor ma być przeniesiony, powinni być zachowane te same powyższe zasady co do jego ustawienia.

OSTRZEŻENIE

Urządzenie podłączone do przewodu uzemiaenia budynku poprzez przewód ZASILANIA lub inne urządzenie wyposażone w podłączenie uzemiaenia oraz do systemu dystrybucji TV poprzez kabel koncentryczny w pewnych warunkach może stwarzać zagrożenie pożarem. Podłączenie do systemu dystrybucji TV musi więc być zapewnione poprzez urządzenie zapewniające izolację elektryczną pomiędzy pewnego zakresu częstotliwości (zobacz galwanizację, patrz: EN 60728-11).

Informacje ekologiczne

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

Jeśli ustawiasz oszczędzanie energii na minimum, średnie maksymalne lub auto TV odpowiednio zmniejszy zużycie energii. Jeśli chcesz, możesz ustawić podświetlenie na określonej wartości (umiejszczone w ustawieniach oszczędzania energii) ręcznie, korzystając z przycisków lewo i prawo na płycie. Ustaw jako wyłączone, aby wyłączyć.

Uwaga: Dostępne opcje oszczędzania energii mogą różnić się w zależności od wybranego trybu w menu System+Menu.
Opcje oszczędzania energii można odniekłąć z menu System+Obr. 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 oszczędna, na ekranie pojawi się komunikat: Wyłącz oszczędzanie energii. Aby wyłączyć oszczędzanie energii, naciśnij przycisk OK. Aby włączyć ekran od czarnego, naciśnij przycisk OK. Aby włączyć ekran od czarnego, naciśnij przycisk OK. Aby włączyć ekran od czarnego, naciśnij przycisk OK. Aby włączyć ekran od czarnego, naciśnij przycisk OK.

Uwaga: Opcja wyłączenie ekranu jest niedostępna, jeśli tryb ustawiony jest na gpr.

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 zintegrowany TV cyfrowy naziemnikablowa (DVB-T2/T2C)
- Wejścia HDMI do podłączania innych urządzeń wyposażonych w gniazda HDMI
- Wejście USB
- System menu OSD
- Gniazdko SCART przeznaczone dla urządzeń zewnętrznych (takich jak odzwiercadle DVD, PVR, gpr TV itd.)
- System dźwięku stereofonicznego
- Teletekst
- Podłączenie słuchawek
- Automatyczny System Programowania
- Sterowanie ręczne
- Automatyczne wyłączenie po maksimum osmiu godzinach.
- Wyłącznik czasowy
- Blokada klawiszy

- Automatische wylaczenie dźwięku, jeżeli nie jest odbierana żadna transmisja.
- Odtwarzanie w standardzie NTSC
- AVL (Funkcja automatycznego ograniczania głośności)
- PLL (Wyszukiwanie Częstotliwości)
- Wejście PC
- Tryb Gry (Opcja)
- Funkcja wyłączenia obrazu

Załączona akcesoria

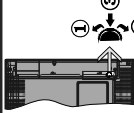
- Pilot
- Baterie: 2 x AAA
- Instrukcja obsługi

Informacje w trybie oczekiwania

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

Jeśli telewizor nie będzie obsługiwał 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 nieokreślenia zniego przez dłuższy okres czasu.”
Widzisz OK, aby kontynuować.

Przycisk kontroli TV i obsługa



1. Kierunek góra
2. Kierunek dół
3. Wyłącznik trybu oczekiwania

Przycisk kontroli pozwala na obsługę głosności/kanałów źródła i funkcji oczekiwania telewizora.
Aby zmienić głośność: Zwiększ głośność: popychając przycisk do góry. Zmniejsz głośność: popychając przycisk do dołu.

Aby 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

Abymy zmienić źródło: Naciśnij dwukrotnie środek przycisku (w surfcie otwacza rzy), nie ekranie wyświetli się lista źródeł. Przeciskaj dostępne źródła porządkowo, przycisk do góry lub w dół.

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

Abymy wyłączyć telewizor: Naciśnij środek przycisku, abymy wyłączyć telewizor.

Uwagi:

- Jeśli włączysz 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

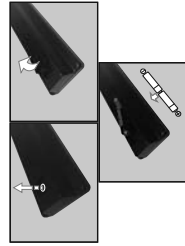
Po podłączeniu systemów zewnętrznych do telewizora, można go przełączyć na różne źródła wejściowe. Naciśnij przycisk **Source** na pilocie, aby wybrać inne źródło.

Zmiana kanałów i głośności

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

Wkładanie baterii do pilota

Najlepiej wykręć śrubkę zabezpieczającą przegrodę na baterie, złączając się z tyłu pilota. Delikatnie podnieś pokrywkę. Włóż dwie baterie AAA. Upewnij się, że + i - są skierowane we właściwą stronę. Nie mieszaj starych i nowych baterii. Baterie wymieniac należy na imie tego samego lub równoważnego typu. Zamocuj klipskę z powrotem. Następnie, przykręć śrubkę z powrotem.



Podłączenie Zasilania

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

Podłączenie Anteny

Podłącz antenę lub telewizję kablową do gniazda WEJŚCIA ANTENOWEGO (ANT) znajdującą się z tyłu telewizora.



Uwaga

ZASTRZEŻENIE ZNAKÓW TOWAROWYCH
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.



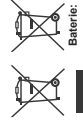
Wyprodukowane na licencji Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio i podwójne-D są znakami towarowymi Dolby Laboratories.

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

Szaczemu rozszczep ten symbol nie wolno wyrzucać razem ze zwykłymi odpadami komunalnymi.

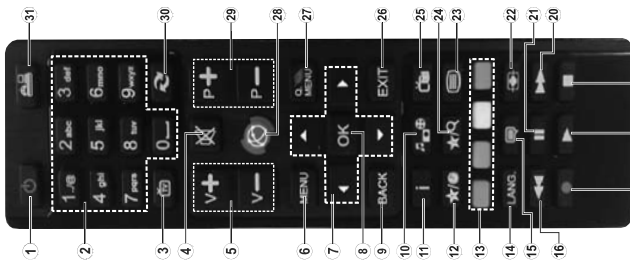
Abymy pozbyć się tych wyrobów, należy poszukać przeznaczonych do tego celu obiektów i systemów.

Uwaga: Litera/Pi pod symbolem baterii oznaczają, że bateria zawiera ołow.



Produkty

Specyfikacja	
Transmisje telewizyjne	PAL BIG D/K K II'
Kanały odbioru	VHF (ZAKRES III) UHF (ZAKRES U) HYPERBAND
Odbiór cyfrowy	Całkowicie zintegrowana nazemiastakablowa telewizja (z obsługą DVB-T2)
Liczba ustawionych fabrycznie kanałów	1000
Wskaźnik kanału	OSD
Wejście anteny RF	75 Ohm (niezbalansowane)
Napięcie robocze	220-240V AC, 50Hz.
Dźwięk	Niemiecki +Nicam Stereo
Moc wyjściowa audio (trywała) (10% THD)	2 x 6
Zużycie energii (W)	65
Wymiary kłuzbaza GADW (z podstawą) (mm)	185 x 735 x 478
Wymiary kłuzbaza GADW (bez podstawy) (mm)	77/87 x 735 x 438
Wyświetla	32"
Temperatura i wilgotność pracy:	0°C do 40°C, 85% maks. rel. wlg.



(*) MÓJ PRZYCIŚNIK I I MÓJ PRZYCIŚNIK 2

Przyciski te mogą mieć różne funkcje domyślne, w zależności od modelu. Niemniej jednak, możesz ustawić specjalne funkcje dla tych przycisków naciągając je przez pięć sekund, gdy TV przelączony jest na złącze źródło lub kanał. Na ekranie pojawi się komunikat potwierdzający wybór. Aby wyłączyć MÓJ PRZYCIŚNIK, został skrócony z wybraną funkcją.

Zauważ, że po przeprowadzeniu **Pierwszej Instalacji**, MÓJ PRZYCIŚNIK 1 i 2 powrócą do swoich domyślnych funkcji.

- Tryb oczekiwania: Włącza/wyłącza TV.
- Przyciski numeryczne: Włącza kanał, wprowadza liczbę lub literę do pola tekstowego na ekranie.
- TV: Wyświetla listę kanałów / Przelączyła na źródło TV
- Wyłączenie: Całkowicie wycisza dźwięk TV
- Głośność +/-
- Menu: Wyświetla menu TV
- Przyciski klawiszowe: Pomagają poruszać się po menu, zawrócić, itp. oraz wyświetla podświetlony trybyle teletekst po naciśnięciu prawego lub lewego przycisku
- OK: Potwierdza wybory użytkownika, wstrzymuje stronę (w trybie teletekst), wyświetla listę kanałów (w trybie DTV).
- Wstecz/Powrót: Powraca do poprzedniego ekranu, otwiera stronę menu (w trybie teletekst)
- Przedziałania melodii: Otwiera ekran przeglądarki melodii
- Info: Wyświetla informacje o testach wyświetlanych w trybie teletekst
- Moja przycisk (*): Wyświetla informacje o testach (obojdź - w trybie teletekst)
- Kolorowe przyciski: Posiadają zgodne ze wskaźnikami symbole, aby skrócić czas z funkcji kolorowych przycisków
- Jeżyk: Przechodzi pomiędzy trybami dźwięku (teletekst analogowa), wyświetla i zmienia audyjojęzyk napisów (teletekst cyfrowa, gły dostępne)
- Napisy: Włącza i wyłącza napisy (gły dostępne)
- Szybkie przewijanie do tyłu: Przewija listę do tyłu w mediach kłach, jak filmy
- Brak funkcji
- Odtwarzanie: Rozpoczyna odtwarzanie wybranych mediów
- Zatrzymać: Zatrzymuje odtwarzanie melodii
- Szybkie przewijanie do przodu: Przewija kłki do przodu w mediach kłach, jak filmy
- Pause: Wstrzymuje odtwarzanie melodii
- Ekran: Zmienia aspekt ekranu
- Teletekst: Wyświetla teletekst (gły dostępny), nacisnij ponownie, aby nabiżyć teletekst na obraz telewizyjny (mx)
- Moja przycisk z (*)
- EPG (Elektroniczny przewodnik po programach): Wyświetla elektroniczny przewodnik po programach
- Wyjście: Zamyka i wychodzi z wyświetlanego menu lub powraca do poprzedniego ekranu
- Szybkie menu: Wyświetla listę menu dla szybkiego do nich dostępu
- Brak funkcji
- Program +/-
- Zamiana: Szybko przeskakuje pomiędzy poprzednimi bieżącym kanałem lub źródłami
- Źródło: Wyświetla wszystkie dostępne audydie źródła

Połączenia

Złącze	Typ	Kable	Urządzenie
	Połączenie Scarlett (boki)		
	Połączenie VGA (boki)		
	Połączenie PC/YPBPR/Audio (boki)		
	Połączenie HDMI (boki)		
	Połączenie Scarlett (wyjście optyczne) (boki)		
	Połączenie boczne AV (Audio/Video) (boki)		
	Połączenie słuchawkowe (boki)		
	Połączenie wideo YPBPR (boki)		
	Połączenie USB (boki)		
	Połączenie CI (boki)		

UWAGA: Do podłączenia urządzeń poprzez YPBPR lub wyjście AV należy użyć kable AV. Aby uzyskać najlepszy obraz, należy użyć kable AV. Aby uzyskać najlepszy obraz, należy użyć kable AV. Aby uzyskać najlepszy obraz, należy użyć kable AV.

Jeśli chcesz podłączyć urządzenie do telewizora, upewnij się najpierw, że 1) to urządzenie, 2) i 3) urządzenie, 4) i 5) urządzenie, 6) i 7) urządzenie, 8) i 9) urządzenie, 10) i 11) urządzenie, 12) i 13) urządzenie, 14) i 15) urządzenie, 16) i 17) urządzenie, 18) i 19) urządzenie, 20) i 21) urządzenie, 22) i 23) urządzenie, 24) i 25) urządzenie, 26) i 27) urządzenie, 28) i 29) urządzenie, 30) i 31) urządzenie.

Jeśli chcesz podłączyć urządzenie do telewizora, upewnij się najpierw, że 1) to urządzenie, 2) i 3) urządzenie, 4) i 5) urządzenie, 6) i 7) urządzenie, 8) i 9) urządzenie, 10) i 11) urządzenie, 12) i 13) urządzenie, 14) i 15) urządzenie, 16) i 17) urządzenie, 18) i 19) urządzenie, 20) i 21) urządzenie, 22) i 23) urządzenie, 24) i 25) urządzenie, 26) i 27) urządzenie, 28) i 29) urządzenie, 30) i 31) urządzenie.

Jeśli chcesz podłączyć urządzenie do telewizora, upewnij się najpierw, że 1) to urządzenie, 2) i 3) urządzenie, 4) i 5) urządzenie, 6) i 7) urządzenie, 8) i 9) urządzenie, 10) i 11) urządzenie, 12) i 13) urządzenie, 14) i 15) urządzenie, 16) i 17) urządzenie, 18) i 19) urządzenie, 20) i 21) urządzenie, 22) i 23) urządzenie, 24) i 25) urządzenie, 26) i 27) urządzenie, 28) i 29) urządzenie, 30) i 31) urządzenie.

Jeśli chcesz podłączyć urządzenie do telewizora, upewnij się najpierw, że 1) to urządzenie, 2) i 3) urządzenie, 4) i 5) urządzenie, 6) i 7) urządzenie, 8) i 9) urządzenie, 10) i 11) urządzenie, 12) i 13) urządzenie, 14) i 15) urządzenie, 16) i 17) urządzenie, 18) i 19) urządzenie, 20) i 21) urządzenie, 22) i 23) urządzenie, 24) i 25) urządzenie, 26) i 27) urządzenie, 28) i 29) urządzenie, 30) i 31) urządzenie.

Jeśli chcesz podłączyć urządzenie do telewizora, upewnij się najpierw, że 1) to urządzenie, 2) i 3) urządzenie, 4) i 5) urządzenie, 6) i 7) urządzenie, 8) i 9) urządzenie, 10) i 11) urządzenie, 12) i 13) urządzenie, 14) i 15) urządzenie, 16) i 17) urządzenie, 18) i 19) urządzenie, 20) i 21) urządzenie, 22) i 23) urządzenie, 24) i 25) urządzenie, 26) i 27) urządzenie, 28) i 29) urządzenie, 30) i 31) urządzenie.

Wiązanie/wyłączenie

Aby wyłączyć telewizor

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

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

- Wciśnij na pilocie przycisk **oczekiwania**, **Program** +1 lub przycisk numeryczny.
- Naciśnij klawisz przycisk funkcyjny na TV, aż włączy się on z trybu oczekiwania.

Aby włączyć telewizor

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

Aby całkowicie wyłączyć TV, wyciągnij wtyczkę kabla z gniazdka.

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

Planujesz instalację

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 trybie trybności od wybranego kraju, w tym między innymi: Francja, Niemcy, Wielka Brytania, Włochy, PN nie może być 0000. Musisz go wprowadzić, jeśli podnie zostanieles poproszony o PIN, w celu dokonania lokalizacji/wybór w menu.

Wybór typu nadawania sygnału telewizyjnego

Antena cyfrowa. Jeśli wybrana jest opcja **Antena**

Cyfrowa, po ukończeniu innych ustawień wstępnych,

TV wyszuka naziemne sygnały telewizji cyfrowej.

TV cyfrowa kablowa. Jest włączono opcję **Cyfrowej**

Telewizji Kablowej, po ukończeniu innych ustawień

wstępnych, TV wyszuka cyfrowe sygnały telewizji

kablowej. Przed rozpoczęciem wyszukiwania może

zostać wyświetlona wiadomość potwierdzająca,

czy wybrany jest kanał, który chcesz oglądać.

Wybierz **TAK** i naciśnij **OK**, aby **WIELO** kanałów.

Możesz również wybrać **NIE** i nacisnąć **OK**.

Czaszłotliwość i ID Sieci i Krok Wykalkulacja. Po

zakończeniu proszę wskazać przycisk **OK**.

Uwaga: Czas (miejscowa) wyszukiwania będzie zależał

od wybranego Kroku Wykalkulacja.

Analogowy. Jeśli wybrana jest opcja **Analogowy**, po

ukończeniu innych ustawień wstępnych, TV wyszuka

naziemne sygnały telewizji analogowej.

Dodatkowo, możesz ustawić tryb nadawania sygnału telewizyjnego jako swój ulubiony. Podczas pierwszego wyszukiwania kanałów, możesz wybrać kanał w tym samym trybie, a kanały zostaną umieszczone na początku **listy kanałów**. Po zakończeniu wejśnij **OK** aby kontynuować.

Można w tym momencie uruchomić tryb sklepu. Opcja ta skonfiguruje ustawienia TV dla obejrzenia sklepu w telewizyjnym trybie. Aby włączyć tryb sklepu, wybierz **sklep** z listy kanałów i naciśnij funkcję **Włącz** przez TV. Po ustawieniu jest przetransmisowane wyłączenie do wykończenia 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 wprowadzenia ustawień wstępnych, TV rozpocznie nadawanie sygnału telewizyjnego. Wybranego typu nadawania sygnału telewizyjnego.

Po zapisaniu wszystkich identyfikatorów sieci, wyświetlone zostaną kanały wyszukiwania. Po zakończeniu wyświetlenia menu **Edycji Listy Kanałów**, możesz zmienić listę kanałów zgodnie ze swoimi preferencjami lub naciśnąć 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 obsługę programy zgodnie z rozporządzeniem numeracji kanałów (jeśli dotyczy).

Uwaga: Nie wyciągaj telewizora podczas inicjalizacji pierwszego uruchomienia. Aby uzyskać więcej informacji, zobacz rozdział **Ustawienia** w opisie menu.

Odtwarzanie mediów poprzez wejście USB

Używając wejście USB można podłączyć do telewizora dysk twardy 2,5" 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. Pewnie typy urządzeń USB (np. odtwarzacz MP3), lub dyski twarde/pendrive mogą nie być kompatybilne z tym odbiornikiem TV. Telewizor obsługuje formatowanie w trybie FAT32/NTFS.

Odczekaj chwilę przed 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 twardy USB zaliczony podległy go bezpośrednio do wejścia USB telewizora.

Uwaga: Podczas oglądania plików graficznych, plików audio lub wideo, telewizor może wyświetlać pliki przechowywane 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 jednego z wejść USB znajdujących się z boku TV. Naciśnij przycisk **Menu** w trybie **Przeglądki mediów** uzyskasz dostęp do opcji menu **obrazu**, **dźwięku** i **ustawień**. Ponownie naciśnij przycisk **Menu** spowoduje wyjście z tego ekranu. Możesz zmienić ustawienia **Przeglądki mediów** przy pomocy menu **ustawień**.

Obsługa trybu pilota/ustawień	
Rozpoznaj odtwarzanie, odtwarzanie i uruchomienie	Wszystkie pliki wykaza będą wyświetlane w przewidywanym porządku
Naciśnij klawisz funkcyjny, aby włączyć odtwarzanie i uruchomienie	Plik będzie odtwarzany bez przerw (dotyczy tylko plików)
Rozpoznaj odtwarzanie, odtwarzanie i uruchomienie	Wyświetli pliki wykaza będą odtwarzane tak, w kolejności losowej
Rozpoznaj odtwarzanie, odtwarzanie i uruchomienie	Wszystkie pliki wykaza będą wyświetlane w przewidywanym porządku

CEC / CEC RC Passthrough

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

Opcję **CEC** w menu **System-Ustawienia-Więcej** należy najpierw ustawić jako **Aktywne**. Naciśnij przycisk **CEC** na pilocie, aby włączyć CEC. W przypadku podłączenia nowego urządzenia, źródłowego CEC, zostanie ono wymienione w menu źródła z nazwą własną i zamiast nazwy podłączonego portu HDMI (jak np.: Odtwarzacz DVD, Rejestратор 1, itp.).

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

Aby wyciągnąć tę funkcję obsługuje telewizor ponownie za pomocą pilota, naciśnij przycisk **Quick Menu** na pilocie, podświetli **CEC RC Passthrough**, a następnie **wyłącz** tę funkcję naciśnij przycisk kierunkowy w lewo lub prawo. Tę funkcję można także uaktywnić lub wyłączyć z menu **System-Ustawienia-Więcej**.

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

Przy aktywnej funkcji ARC telewizor nie wyszuka audio w trybie innych swoich wyjść audio. Dlatego wszystkie wyjścia audio, które chcesz zmniejszyć zachodziłi telewizora z rozszerzonymi głośnościami, głośnościami do zera, jeśli użytkownik życzy sobie słuchać ścieżki dźwiękowej tylko z podłączonego urządzenia audio (tak samo jako z przypadku innych optycznych czy współosiowych wyjść audio). Jeśli z jakiegoś powodu zmniejszy głośnościami podłączonego urządzenia, należy wybrać to urządzenie z listy źródeł. W takim przypadku klawisz kontrolny poziomu głośności zostanie przyporządkowane do podłączonego urządzenia audio.

Uwaga: ARC obsługiwane jest tylko poprzez wejście HDMI.

Sterowanie systemem audio

Pozwala Amplifier/Receiver wzmacniać/odbiornik audio (Audio Amplifier/Receiver) razem z TV. Głośność można regulować pilotem TV. Aby uruchomić tę funkcję, należy ustawić opcję głośności w menu **System-Ustawienia-Więcej** jako **Wzmacniacz**. Głośność telewizora zamienią, a użytkownik oglądającego źródła będzie emitowany z podłączonego systemu audio.

Uwaga: Urządzenie audio powinno obsługiwać funkcję System Audio Control, a opcje 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 w jedną z tryb opcji: Kino, Gry (opcja), Sport, Dynamiczny i Naturalny .
Kontrast	Dopasowuje wartości jasności i ciemności obrazu.
Jasność	Dopasowuje wartości jasności ekranu.
Ostrość	Ustawia wartość ostrości dla obiektów wyświetlanych na ekranie.
Kolor	Ustawia wartości kolorów, dopasowując je.
Oszczędzanie energii	Dla ustawień oszczędzania energii na osobiste, minimum, średnie, maksymalne, auto, Uwaga: Dotyczy opcji, może zależeć od wybranego trybu.
Podświetlenie	Tu ustawienie kontroluje poziom podświetlenia. Funkcja podświetlenia będzie wyłączona, jeśli oszczędzanie energii jest ustawione na opcję linii nie osobiste.
Ustawienia zaawansowane	
Kontrast dynamiczny	Wartość kontrastu dynamicznego może zostać zmieniona zgodnie z upodobaniami.
Redukcja szumów	Jeżeli sygnał jest słaby i występują zakłócenia obrazu, użyj ustawienia Redukcji Szumu , aby zredukować takie zakłócenia.
Temperatura koloru	Ustawia zaplanowaną temperaturę koloru. Dostępne są opcje zimny, normalny, ciepły i osobiste .
Biały punkt	Ustawienie to będzie dostępne, jeśli opcja temperatury koloru jest ustawiona na osobiste .
Powiększenie obrazu	Zwiększ „Ciepło” lub „zimno” koloru, nadsłające przyciski kierunkowe. Lewo lub Prawo.
Tryb filmu	Ustawia zapiany format rozmiaru obrazu.
Odśwież skłory	Filmy są nagrywane z różną ilością ramek wyświetlanych na sekundę, która jest inna niż w rzeczywistości. Wyłącz tę funkcję w celu oglądania filmów, aby lepiej widzieć sceny z szybkim ruchem.
Zmiana koloru	Poziom kontrastu może być zmieniony pomiędzy 5 a 5.
Wzmocnienie RGB (opcja)	Ustawia wyjątkowo ton koloru.
Pelny zakres HDMI	Korzystając z opcji wzmocnienia RGB można ustawić wartości temperatury koloru.
pozycja PC	Podczas oglądania ze źródła HDMI, funkcja ta będzie widoczna. Można użyć tej funkcji, aby poprawić czerni w obrazie.
Automatyczne pozycjonowanie	Pojawia się, gdy źródło wejścia jest ustawione na VGA/PC.
Pozycja pionowa	Automatycznie optymalizuje wyświetlanie. Naciśnij OK, aby zoptymalizować.
Zegar punktów	Ten element przesawia obraz poziomo w prawą lub lewą stronę na ekranie.
Faza	Ważny punktowa została na wyregulowanie zakłóceń, która pojawiają się jako prisma poziome przy intensywnym wyświetlaniu punktów np. na ekranach kalkulatornym lub w paragrafach lub tekście z mniejszą czcionką.
Reset	Zażalenie od źródła wejścia (komputer, itp.) obraz na ekranie może być zanopłowy lub zaszumiony. Można użyć tej opcji, aby uzyskać czystszy obraz metodą prób i błędów.
	Resetuje ustawienia obrazu do ustawień fabrycznych. (za wyjątkiem trybu gry).

W trybie VGA (PC), niektóre opcje w menu obrazu będą niedostępne. Zmiasz 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.
Sluchawki	Ustawia głośność sluchawek.
Tryb dźwięku	Przed użyciem sluchawek proszę się upewnić, że dźwięk w sluchawkach jest ustawiony na niskim poziomie w celu uniknięcia uszkodzenia słuchu.
AVL/Funkcja automatycznego ograniczania głośności	Możesz wybrać tryb dźwięku (jeśli jest to obsługiwane na ogólnym kanale). Ustawia określony poziom głośności dla programów.
Sluchawki/Wyjście audio	Podążając zawężony wzmacniacz do TV, korzystając z wyjścia sluchawkowego, możesz wybrać tę opcję jako Lineout . Jeśli podłączysz sluchawkę do TV, ustaw tę opcję jako Sluchawki . Przed użyciem sluchawek, upewnij się, że ten element menu jest ustawiony na Sluchawki . Jeśli jest ustawiony na Lineout , sygnał wyjściowy w gniazdku sluchawkowym będzie ustawiony na maksimum, co może uszkodzić słuch.
Basy dynamiczne	Włącz lub wyłącz 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 / kraju.
Kontrola Rodzicielska	Aby zmienić ustawienia kontroli rodzicielskiej wprowadź poprawne hasło. W tym menu możesz z łatwością ustawić Blokadę Menu , Blokadę Programów Niedozwolonych dla Dzieci , Blokadę Kłamiwy oraz Ochronę Rodzicielską . Możesz również ustawić nowy PIN lub zmianić domyślny PIN CICAM, korzystając z dotykowych opcji. <i>Uwaga: Hasła nie mogą być nadzorowane przez nadawcę telewizora. Aby uzyskać więcej informacji, odwiedź stronę internetową nadawcy. Aby uzyskać więcej informacji, odwiedź stronę internetową nadawcy. Aby uzyskać więcej informacji, odwiedź stronę internetową nadawcy.</i>
Timery	Ustawia timer uśpienia, który wyłączy telewizor po wybranym czasie. Ustawia timery dla wybranych programów.
Data/Godzina	Ustawia datę i godzinę.
Źródła	Wybiera lub wyłącza opcje wybranych źródeł.
Dostępność	Wyświetla opcje dostępności telewizora.
Osoby/Nieodczytane	Włącza funkcje specjalne przesyłane przez nadawcę programu.
Opis Audio	Dla oglądanych programów osób niewidomych i niedosłyszących odzwierciedla bieżące, bieżące odzwierciedla z nadawcą. Naciśnij OK , aby wyświetlić wszystkie dostępne opcje menu Opisu Audio . Funkcja ta jest dostępna tylko wtedy, jeśli obsługuje ją nadawca.
Więcej	Wyświetla inne opcje ustawień telewizora.
Limit Czasu Menu	Zmienia limit dla czasu wyświetlania menu.
Aktualizacja oprogramowania	Zapewnia najnowszą 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.
Tryb Słuchu	Wybierz ten tryb w celu demontażu możliwości telewizora. Podczas, gdy włączony jest Tryb Słuchu , niektóre funkcje w menu TV nie będą 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 włączenie CEC	Funkcja ta pozwala podłączyć urządzenie kompatybilnemu z HDMI-CEC na automatyczne włączenie TV i przelączenie na swoje wejście źródła. Naciśnij przycisk w Lewo lub w Prawo , aby włączyć lub wyłączyć tę funkcję.
Głośniki	Aby uzyskać dźwięk TV poprzez podłączone kompatybilne urządzenie audio, ustaw jako Wzmacniacz . Możesz korzystać z pilota TV do sterowania głośnością urządzenia audio.
OSS	Wyświetla informację o licencji Oprogramowania Open Source.

Zawartość menu instalacji	Automatyczne wyszukwanie kanałów (pomimo strojenia)
Wyświetla opcje automatycznego strojenia. Antena cyfrowa : Wyszukuje i zapisuje stacje DVB-T. TV cyfrowa kablowa : Wyszukuje i zapisuje kablowe stacje DVB. Analogowy : Wyszukuje i zapisuje stacje analogowe.	Wyświetla kanały połączone ze stacjami. Antena cyfrowa : Wyszukuje kanały sieciowe odbierane przez antenę; TV cyfrowa kablowa : Wyszukuje kanały sieciowe odbierane przez kabl.
Ręczne wyszukwanie kanałów	Funkcja ta może być użyta wyłącznie dla przekazu bezpośredniego.
Wyświetlanie kanałów sieciowych	Wyszukuje kanały połączone ze stacjami. Antena cyfrowa : Wyszukuje kanały sieciowe odbierane przez antenę; TV cyfrowa kablowa : Wyszukuje kanały sieciowe odbierane przez kabl.
Dostrajanie analogowe	Funkcja może być używana do dostrajania kanałów analogowych. Funkcja ta jest niedostępna jeśli nie są zaplansowane żadne kanały analogowe.
Ustawienia instalacyjne (opcja)	Wyświetla menu ustawień instalacji. Wyszukiwanie w trybie oczekiwania (T) : TV szuka, będąc w trybie oczekiwania, brakująco lub nowe kanały. Wyświetlone zostaną wszelkie nowe odnalezione programy. Dynamiczna aktualizacja kanału (C) : Jeśli ta opcja jest włączona, zmiany dotyczące programów, takie jak częstotliwość, nazwa kanału, język napisów, itp., zostaną automatycznie zastosowane podczas oglądania. (*) <i>Dostępność zależy od modelu</i>
Czyszczenie listy serwisowej	Tepp 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 ekranie kanałów tylko awaryjnej z konkretnej sieci. Funkcja ta jest dostępna dla wybranej opcji kraju, Norwegia.
Planująca instalacja	Usuwa wszystkie zarchiwowane kanały i ustawienia, resetuje TV do ustawień fabrycznych.

informacje o poziomie klasyfikacji treści programów i do audycji.

Uwaga: Jeśli opcja **Kraj** przy **Pierwszej Instalacji** jest wybrana, to w tym momencie nie ma jeszcze przypisanego numeru kanału, który ma być wyświetlany. Programów niedostępnych dla dzieci ustawia się na 18 jako wartość domyślną.

Blokada klawiszy: Kiedy blokada 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 zacięnowana jeśli moduł CI nie będzie obecny w gnieździe CI telewizora. Korzystając z tej opcji można zmienić domyślny PIN CI CAM.

Uwaga: Domyślny PIN może być ustawiony na 0000 lub 1234. Jeśli określony PIN jest wymagany w zależności od wybranego kraju/podczas **Pierwszej Instalacji**, użyj go. Niektóre kraje mogą być niedostępne, niezależnie od wybranego kraju przy **Pierwszej Instalacji**.

Elektryczny przewodnik po programach (EPG)
Należy przywrócić EPG aby wyświetlić menu Programu telewizyjnego.

Dość często przesyłają informacje na temat ich programu. Naciśnij przycisk **EPG** aby wyświetlić menu pomocy. Należy, stosuj się do poleceń znajdujących się u dołu ekranu.

Zmiana trybu wyświetlania programu: Wg dotychczasowe ustawienia, naciśnij żółty przycisk, aby zobaczyć programy w większym przedziale czasowym. Aby zmienić tryb wyświetlania programu, naciśnij żółty przycisk, aby zobaczyć programy w większym przedziale czasowym.

Wybór typu audycji: Wyświetla menu pomocy. Aby uzyskać więcej informacji, naciśnij żółty przycisk, aby zobaczyć programy w większym przedziale czasowym.

Wybór typu audycji: Wyświetla menu pomocy. Aby uzyskać więcej informacji, naciśnij żółty przycisk, aby zobaczyć programy w większym przedziale czasowym.

Wyświetlenie informacji o programie: Aby uzyskać więcej informacji o programie, naciśnij żółty przycisk, aby zobaczyć programy w większym przedziale czasowym.

Wyświetlenie informacji o programie: Aby uzyskać więcej informacji o programie, naciśnij żółty przycisk, aby zobaczyć programy w większym przedziale czasowym.

Działania ogólne TV

Korzystanie z listy kanałów

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

Zarządzanie listą ulubionych

Możesz utworzyć cztery różne listy swoich ulubionych kanałów. Wgładz w listę kanałów w menu głównym lub naciśnij żółty 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 wybrać opcję **dodać/usun** ulubione. Poniżej naciśnij przycisk **OK**. Zmieni 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 **wyłączona**.

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 ze swych list ulubionych tak, aby była każdorazowo wyświetlana po otworzeniu listy kanałów. Funkcja filtrowania w menu listy kanałów będzie filtrować tylko aktualnie wyświetlaną listę kanałów, aby odnieść kanał i na niego przelączyć. Zmiany te znikną podczas następnego otworzenia listy kanałów, chyba że je zapiszesz. Aby zapisać zmiany na liście, przeliteruj swoją naciśnij czerwony przycisk, gdy lista kanałów będzie wyświetlona na ekranie.

Konfiguracja ustawień kontroli rodzicielskiej
Opcje menu **Ustawienia Rodzicielskiej** mogą być użyte do zabronienia użytkownikom oglądania pewnych programów, kanałów lub korzystania z menu. Ustawienia te można odnieść w menu **System-Ustawienia-Rodzicielskie**.

Wyświetlić menu opcji kontroli rodzicielskiej, kliknij przycisk **OK**. Aby uzyskać więcej informacji, kliknij przycisk **OK**. Aby uzyskać więcej informacji, kliknij przycisk **OK**.

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

Blokada programów niedostępnych dla dzieci: Gdy opcja jest aktywna, TV pobiera ze stacji nadawczej

Następny/Poprzedni dzień (przycisk Program +/-): Wyświetla programy na następny lub poprzedni dzień. Szarego koloru informacje o wybranych programach.

Filtr (przycisk Text): Wyświetla opcje filtrowania. Następnym przedziałem czasu (zlewny przycisk): Wyświetla programy z następnego wynikania czasu.

Opcje (przycisk OK): Wyświetla opcje programu.

Opcje (przycisk OK): Wyświetla opcje programu. Szarego koloru informacje o wybranych programach. **Filtr (niebieski przycisk Text):** Wyświetla opcje filtrowania.

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

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

Zaprogramowane nagranie audycji / Usun zaprogramowane nagranie audycji: Po wybraniu programu w menu EPG naciśnij przycisk **OK**. Wybierz opcję **Usun** timer dla przycisków programów. Aby usunąć program, naciśnij przycisk **OK**. Następnie, wybierz opcję **Usun** timer programu. Timer zostanie usunięty.

Uwaga: Nie można zmniejszać kanałów lub żądać podziału aktywnego timera na dany kanał. Nie można ustawić timera dla dwóch lub więcej programów wyświetlanych w tym samym przedziale czasowym.

Usługi telebtołów
Naciśnij przycisk **Text**, aby wyświetlić informacje o usługach. Aby uzyskać więcej informacji, naciśnij przycisk **OK**. Aby uzyskać więcej informacji, naciśnij przycisk **OK**.

Cyfrowy telebtołekt
Naciśnij przycisk **Text**, aby wyświetlić informacje o usługach. Aby uzyskać więcej informacji, naciśnij przycisk **OK**. Aby uzyskać więcej informacji, naciśnij przycisk **OK**.

Wyświetlenie informacji o programie: Aby uzyskać więcej informacji o programie, naciśnij żółty przycisk, aby zobaczyć programy w większym przedziale czasowym.

Wyświetlenie informacji o programie: Aby uzyskać więcej informacji o programie, naciśnij żółty przycisk, aby zobaczyć programy w większym przedziale czasowym.

Wyświetlenie informacji o programie: Aby uzyskać więcej informacji o programie, naciśnij żółty przycisk, aby zobaczyć programy w większym przedziale czasowym.

Aktualizacja oprogramowania

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

Wyszukiwanie aktualizacji oprogramowania poprzez interfejs
W menu głównym wybierz **System-Ustawienia**, a następnie **Więcej**. Przejdź do **Aktualizacji oprogramowania** naciśnij przycisk **OK**. W opcjach aktualizacji należy wybrać **poszuki aktualizacji** i nacisnąć przycisk **OK**, aby wyszukać nową aktualizację oprogramowania.

Jeśli aktualizacja zostanie odnaleziona, telewizor rozpocznie jej pobranie. Po zakończeniu pobrania powiekrze pytanie dotyczące restartu TV, naciskając przycisk **OK**, by kontynuować operację restartu.

Tryb wyszukiwania i aktualizacji o 3 nads
Telewizor wyszuka nowe oprogramowanie o godzinie 3 nad ranem, jeśli **Automatyczne wyszukiwanie w oparciu 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 migie kontrola LED. Jeśli aktualizacja zostanie odnalezona, telewizor rozpocznie jej pobranie. Po zakończeniu pobrania powiekrze pytanie dotyczące restartu TV, naciskając przycisk **OK**, by kontynuować operację restartu.

Rozwiązywanie problemów i wskazówki
Upewnij się, że wszystkie części telewizora są prawidłowo podłączone i zasilane. Sprawdź, czy nie wyczerpały się baterie. Naciśnij przycisk **OK**.

Stabilna jakość obrazu
• Sprawdź, czy wybrany został prawidłowy system TV.
• Słaby sygnał może spowodować zakłócenia obrazu. Sprawdź antenę.
• Sprawdź, czy wprowadziłeś właściwą częstotliwość kanału, jeśli dostarłeś TV manualnie.
• Jakość obrazu może się poprawić, 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 transmisyjnego. Upewnij się, że zostało wybrane prawidłowe źródło.
• Czy kabeł anteny jest uszczelniony?

- Czy do podłączenia anteny użył odpowiednich wyścisk?
- W przypadku wątpliwości proszę się skonsultować ze sprzedawcą.

Brak dźwięku

- Sprawdź, czy dźwięk nie jest wyłączony. Aby to sprawdzić, naciśnij przycisk **Wycisz** 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.
- Sprawdź kable AV i podłączenia, jeśli próbujesz przełączyć na wejście źródła podłączonego urządzenia.

Kompatybilność sygnałów AV i HDMI	
Źródło	Dostępne
PAL 50/60	O
EXT NTSC 60	O
(SCART) RGB 50	O
RGB 60	O
Boczne AV	O
PAL 50/60	O
NTSC 60	O
480i, 480p	O
60Hz	O
576i, 576P	O
50Hz	O
720P	O
50Hz, 60Hz	O
1080P	O
50Hz, 60Hz	O
480i	O
60Hz	O
480P	O
60Hz	O
576i, 576P	O
50Hz	O
720P	O
50Hz, 60Hz	O
1080i	O
50Hz, 60Hz	O
1080P	O
24Hz, 28Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz	O

(X: Nieodpowiednie, O: Dostępne)

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

Typowe tryby wyświetlania dla wejścia PC

Poniższa tabela przedstawia niektóre podstawowe tryby obrazu. Telewizor może nie obsługiwać wszystkich rozdzielczości.

Inkret	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	1280x800	60 Hz
8	1280x1024	60 Hz
9	1360x768	60 Hz
10	1400x1050	60 Hz
11	1600x1200	60 Hz
12	1920x1080	60 Hz

Obsługiwane formaty plików dla trybu USB			
Multimedia	Rozszerzenie	Format	
Wideo	mpeg_mpeg	MPEG1-2	
	vb	MPEG2	
	mp4	MPEG4, XviD, H.264	
	mkv	H.264, MPEG4, VC-1	
	avi	MPEG2, MPEG4, XviD, H.264	
Dźwięk	lv	H.264/VP6, Sorenson	
	mp3, mpv, 3gp, 3gp, strumień transportowy, MPEG, ts, itp, ip, rmvb	HEV/H.265	
	3gp	MPEG4, H.264	
	mp3	MPEG1 Layer 2/3	
	(działające wyłącznie z plikami wideo)	AC3 AAC EAC3 LPCM	
Obraz	jpeg	Linia bazowa	
	bmp	Progressywna	
	sub, srt	-	
	mpeg1_768x576 @ 30P, MPEG2_1920x1080 @ 30P	MPEG1-2	
	1920x1080 @ 30P	MPEG2	
Wideo	mp3	MPEG4, H.264	
	Layer2: 32 Kbps - 448 Kbps (przepływność) / 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 16 kHz, 22,05 kHz, 24 kHz (czystotliwość próbki)	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 (czystotliwość próbki)	32 Kbps - 640 Kbps (przepływność) / 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz (czystotliwość próbki)
	16 Kbps - 576 Kbps (przepływność) / 48 kHz, 44,1 kHz, 32 kHz, 24 kHz, 22,05 kHz, 16 kHz, 12 kHz, 11,025 kHz, 8 kHz (czystotliwość próbki)	32 Kbps - 6 Kbps (przepływność) / 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz (czystotliwość próbki)	Nieskompresowany 8-bit PCM, Podstawowy/Nieskompresowany 16-bit PCM (big / little endian), 24-bit PCM (big endian), DSD 1 PCM, 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 (czystotliwość próbki)
	384 Kbps (przepływność) / 8 kHz - 48 kHz (czystotliwość próbki)	32 Kbps - 96 Kbps (przepływność) / 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz (czystotliwość próbki)	IMA-ADPCM MS-ADPCM
	Rozdzielczość: (Sz. x W.): 1700x1000	Rozdzielczość: (Sz. x W.): 4000x4000	Rozdzielczość: (Sz. x W.): 5760x4096

Obsługiwane rozdzielczości DVI

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

	56Hz	60Hz	60Hz	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"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<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"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1280x960		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
1280x1024		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
1400x1050			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
1440x960		<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1600x1200		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			
1680x1050		<input checked="" type="checkbox"/>				
1920x1080						

Contents

Safety Information	57
Markings on the Product	57
Environmental Information	58
Features	59
Accessories Included	59
Standby Notifications	59
TV Control Switch & Operation	59
Inserting the Batteries into the Remote	60
Connect Power	60
Antenna Connection	60
Notification	60
Specification	60
Remote Control	61
Connections	62
Switching On/Off	63
First Time Installation	63
Media Playback via USB Input	63
Media Browser Menu	64
CEC and CEC RC Passthrough	64
TV Menu Contents	65
General TV Operation	69
Using the Channel List	69
Configuring Parental Settings	69
Electronic Programme Guide (EPG)	70
Teletext Services	70
Software Upgrade	70
Troubleshooting & Tips	70
PC Input Typical Display Modes	71
AV and HDMI Signal Compatibility	71
Supported File Formats for USB Mode	72
Supported DVI Resolutions	73

Safety Information



CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN



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

In 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, 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 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 component	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 core 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 battery. In any event, the consumer self 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. Television sets may fall, causing serious personal injury. Many television sets are 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. 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.
- Your wall mount kit is optional. You can obtain from your local dealer, if not supplied with your TV.
- Do not install the TV on a ceiling or on an inclined wall.
- Use the specified wall mounting screws and other accessories.
- Tighten the wall mounting screws firmly to prevent the TV from falling. Do not over-tighten the screws.

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 60728-1:1).

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.
- Backlight** is a fixed value set as **Custom** and adjust 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 **Systems-Picture menu**.

The **Energy Saving** settings can be found in the **Systems-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.

TV Control Switch & Operation

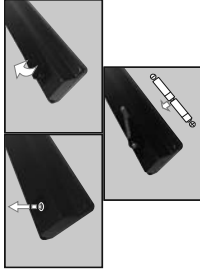
- Remote controlled colour TV
- Fully integrated digital terrestrial/cable TV (DVB-T2/C)
- HDMI inputs to connect other devices with HDMI sockets
- USB input
- OSD menu system
- Scart socket for external devices (such as DVD Players, PVR, video games, etc.)
- Stereo sound system
- Teletext
- Headphone connection
- Automatic programming system
- Manual tuning
- Automatic power down after up to eight hours.
- Sleep timer
- Child lock
- Automatic sound mute when no transmission.
- NTSC playback
- AVL (Automatic Volume Limiting)
- PLL (Frequency Search)
- PC input
- Game Mode (Optional)
- Picture off function

Changing Channels and Volume

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

Inserting the Batteries into the Remote

Remove the screw that secures the battery compartment cover on the back side of the remote control first. Lift the cover gently. 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. Then screw the cover back on a gain.



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.

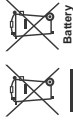
Information for Users on Disposal of Old Equipment and Batteries

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 P/B below the symbol for batteries indicates that this battery contains lead.



Products

Specification

TV Broadcasting	PAL/B G K I'
Receiving Channels	VHF (BAND III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Digital Reception	Fully integrated digital terrestrial-cable TV (DVB-T-C)
Number of Preset Channels	1000
Channel Indicator	On Screen Display
RF Aerial Input	75 Ohm (unbalanced)
Operating Voltage	220-240V AC, 50 Hz.
Audio	German+Nicam Stereo
Audio Output Power (WRMS.) (10% THD)	2 x 6
Power Consumption (W)	65
TV Dimensions D x L x H (with foot) (mm)	185 x 735 x 478
TV Dimensions D x L x H (without foot) (mm)	77/97 x 735 x 438
Display	32"
Operation temperature and operation humidity	0°C up to 40°C, 85% humidity max

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 located on the back of the TV.



Notification

TRADEMARK ACKNOWLEDGMENT

The terms HDMI and 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.

Features

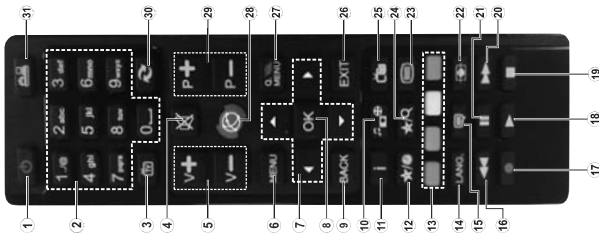
- Remote controlled colour TV
- Fully integrated digital terrestrial/cable TV (DVB-T2/C)
- HDMI inputs to connect other devices with HDMI sockets
- USB input
- OSD menu system
- Scart socket for external devices (such as DVD Players, PVR, video games, etc.)
- Stereo sound system
- Teletext
- Headphone connection
- Automatic programming system
- Manual tuning
- Automatic power down after up to eight hours.
- Sleep timer
- Child lock
- Automatic sound mute when no transmission.
- NTSC playback
- AVL (Automatic Volume Limiting)
- PLL (Frequency Search)
- PC input
- Game Mode (Optional)
- Picture off function
- 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 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.

Remote Control



- Standby:** Switches On / Off the TV.
- Numeric buttons:** Switches the channel, enters a number or a letter into the text on the screen.
- TV:** Displays channel list / Switches to TV Source
- Mute:** Completely turns off the volume of the TV
- Volume +/-:** Volume +/-
- 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 and shows hidden information (reveal - 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 (mx)
- 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 +/-:** Programme +/-
- Swap:** Quickly cycles between previous and current channels or sources
- Source:** Shows all available broadcast and content sources

(*) 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.

Connections

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

NOTE: When connecting a device via the YPbPr, or Side AV input, you must use the correct connection. See the illustrations on the left side. You can use YPbPr signal via VGA input. You cannot use VGA and YPbPr/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 not be able to receive signals from (Mpeg4 H.264) or while in Media Browser mode. Output will not be available via the scart socket. When using the wall mounting kit, you must use the wall mounting kit 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 before connecting any device to the CI socket. For more details of the settings, The Each USB input of your TV supports devices that have current value less than 500mA. Connecting 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.

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

Switching On/Off

To Switch the TV On

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

To switch on the TV from standby mode either:

- Press the **Standby** button, **Programme** **+** or a numeric button on the remote control.
- Press the 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 a time at this point. The selected PIN code and PIN number you enter will be used if you are asked to enter a PIN for 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**.

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 selected broadcast types during the search process, and the channels of 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, you can also set features may be played on top of the stored settings as info below. This option is intended only for store use. It is recommended to select **Home Mode** for home use. This option will be available in **Systems-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 broadcast 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 change channel numbers 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. The TV will be powered off and the settings may not be available depending on the country selection.

Media Playback via USB Input

You can connect 2.5" and 3.5" inch (hard) with external power supply external hard drives or USB memory stick to your TV by using the USB inputs of the 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 drive/memory sticks may not be compatible with this TV. The TV supports FAT 32 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 inputs(s) directly, if you are going to connect a USB hard disk.

Note: When viewing image files the **Media Browser** menu menu display 7000 image files across 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 one of the USB inputs located on the side of the TV. Pressing the **Menu** button while in the **Media Browser** menu 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 played once 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 **Systems-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, select the **CEC RC Passthrough** and set as **Off** by pressing **Left** or **Right** button. This feature can also be enabled or disabled under the **Systems-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 volume of the TV, you need to decrease volume of that device from the source list, that also indicate that device are directed to connected audio device.

Note: ARC is supported only via the HDMI/RF 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 **Systems-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 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 last motion scenes clearly.
Skin Tone	Skin tone can be changed between -5 and 5.
Colour Shift	Adjust the desired colour tone.
RGB Gain (Optional)	You can configure the colour temperature values using the RGB Gain feature.
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 cleaner picture by trial and error.
Reset	Resets the picture settings to factory default settings (except Game Mode).
	<small>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.</small>

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.
Headphones/Lineout	When you connect an external amplifier to your TV using the headphone jack, you can set the option as Lineout . If you have connected headphones to the TV, set this option as Headphones before using headphones as that this menu item is set to Headphones . 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 MenuLock , Maturity Lock , Child Lock or Guidance in this menu. You can also set a new PIN or change the Movie , CC&M PIN using their related options. Note: CC&M PIN can be set to 0000 or 1234, depending on the country selection in the First Time Installation . Default PIN can be set to 0000 or 1234, if you have defined the PINs requested depending on the country selection during the First Time Installation use the PIN that you have defined.
Timers	Sets sleep timer to turn off the TV after a certain time. Sets timers for selected programmes.
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.
More	Displays other setting options of the TV.
Menu Timeout Software Upgrade	Changes timeout duration for menu screens.
Application Version	Ensures that your TV has the latest firmware. Press OK to see the menu options.
Subtitle Mode	Displays current software version.
Auto TV OFF	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.
Store Mode	Selects the desired time for the TV to automatically go into standby mode when not being operated. 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.
OSD	Displays Open Source Software license information.

Installation Menu Contents	
Automatic channel scan (Return)	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.
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.
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).
Clear Service List	Use this setting to clear channels stored. This setting is visible only when the Country option is set to Denmark, Sweden, Norway or Finland.
Select Active Network	This setting allows you to select only the broadcasts within the selected network to be listed in the channel list. This feature is available only for the country option of Norway.
First Time Installation	Deletes all stored channels and settings, resets TV to factory settings.

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** TV 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 channel list.

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 channels will be added to the list. In order to remove a channel or channels from a favourite list, follow the same steps and set the desired list option to **Off**.

You can use the **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 every time 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 CI CAM TV. You can change the default PIN of the CI CAM using this option.

Note: *Default PIN can be set to 0000 or 1234. If you have selected the PIN(s) 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 highlighted and results matching your criteria will be searched.

Options (OK button): Displays event options.
Event Details (Info button): Displays detailed information about selected events.

Next/Prev Day (Programme 4+ 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 4+ 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.

Note: *You cannot switch to any other channel or source while there is an active timer on the current channel. You cannot set a 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. 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
More. Navigate to select **System-Settings** and then **More**. Main menu to **Software Upgrade** and press the **OK** button. In **Upgrade Options** menu select **New for upgrade** and press **OK** button to check for a 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 the 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 or increase the volume to check.
- Sound may be coming from only one speaker. Check the balance settings from **Sound** menu.

Remote control - no operation

- The batteries may be exhausted. Replace the batteries.

Input sources - cannot 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 selected in 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	1280x600	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			Available
Source	Supported Signals		
EXT (SCART)	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
	RGB 60		O
	RGB 60		O
Side AV	PAL 50/60		O
	NTSC 60		O
	480i, 480P	60Hz	O
	576i, 576P	50Hz	O
PC/YPbPr	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	24Hz, 25Hz 50Hz, 60Hz	O
	1080P	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	MPEG-2	MPEG1: 768x576 @ 30P; MPEG2: 1920x1080 @ 30P
	.xvid	MPEG-2	
	.mp4	MPEG4, Xvid, H.264	
	.mkv	MPEG4, VC-1	1920x1080 @ 30P
	.avi	MPEG2, MPEG4, Xvid, H.264	
	.flv	H.264/VP8, Sorenson	H.264/VP8: 1920x1080 @ 30P Sorenson: 352x288 @ 30P
	.m4, .mov, .3gp, .3gp, MPEG transport stream, .as, .ip, .ip, .m4, .m4v, .3gp	HEVC/H.265	1080P @ 60fps - 50Mbps
	.mp3	MPEG4, H.264 MPEG1 Layer 2/3	1920x1080 @ 30P Layer2: 32Kbps - 448Kbps (Bit rate) / 32KHz, 44.1kHz, 48KHz, 18kHz, 22.05kHz, 24kHz (Sampling rate) Layer3: 32Kbps - 320Kbps (Bit rate) / 32KHz, 44.1kHz, 48KHz, 18kHz, 22.05kHz, 24kHz, 8kHz, 11.025kHz, 12kHz (Sampling rate)
	(works only with video files)	AC3 AAC EAC3	32Kbps - 640Kbps (Bit rate) / 32KHz, 44.1kHz, 48KHz (Sampling rate) 16Kbps - 578Kbps (Bit rate) / 48KHz, 44.1kHz, 32kHz, 24kHz, 22.05kHz, 16kHz, 12kHz, 11.025kHz, 8kHz (Sampling rate) 32Kbps - 6Kbps (Bit rate) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz (Sampling rate)
	Audio	.mp3	MPEG1 Layer 2/3
		IMA-ADPCM/MS-ADPCM	384Kbps (Bit rate) / 8kHz - 48KHz (Sampling rate)
.png		LBR	32Kbps - 96Kbps (Bit rate) / 32kHz, 44.1kHz, 48kHz (Sampling rate)
.bmp		Baseline Progressive	Resolution(WxH): 17000x10000 Resolution(WxH): 4000x4000
Subtitle	.sub, .art	-	Resolution(WxH): 5760x4096

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				<input checked="" type="checkbox"/>		
640x480		<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"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
1152x864	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<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"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1280x960	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1280x1024	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1400x1050	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1440x900	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				<input checked="" type="checkbox"/>
1600x1200	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				
1680x1050	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>				
1920x1080						

Tartalomjegyzék

Biztonsági információ	75
Jelzések a Terméken	75
Könyvtárvédelemmel kapcsolatos információk	76
Jellemzők	77
Mellékelt tartozékok	77
Készletléti jelzések	77
TV vezérlőgombok és működtetés	77
Helyezze az elemeket a távirányítóba	78
Dugja be a Tápvézeléket	78
Az Antenna Csatlakoztatása	78
Megjegyzések	78
Műszaki jellemzők	79
Remote Control	80
Csatlakozások	81
Be-ki-kapcsolás	82
Első Telepítés	82
Média lejátszás az USB bemeneten keresztül	82
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
Szűrőverifissítés	89
Hibaelhárítás és típusok	89
AV és HDMI jel kompatibilitás	90
PC bemenet típusus képernyőmódjál	90
Támogatott fájlformátumok az USB módhoz	91
Támogatott DVI felbontások	92

Biztonsági információ



VIGYÁZAT: AZ ÁRAMVÉDELMI VESZÉLYEK ELKERÜLÉSE ÉRDEKÉBEN NE TÁVOLítsA EL A FEDELET (VAGY A KÉSZÜLÉK FELTÁRÓ RÉSZÉT) A KÉSZÜLÉK BELSŐ RÉSZÉBEN NEM TALÁLHATÓK A FELHASZNÁLÁS ALTAL JÁRVÁHATÓ ÁRAMTÁRSZÉK, A JÁRVÁST VEZÉTELÉSE SZAKEMBERREL.

Szelídsegség időszerű viszonyok esetén (vihar, villámok) ha a készülék még nem használja (nyitva áll), húzza ki a TV-készülékét a hálózatról.

A hálózati kábel arra szolgál, hogy bekösse a TV-készülékét a hálózatra. Ezért mindig gondosan ellenőrizze a TV-készülék csatlakozásait, és ellenőrizze a hálózati kábel állapotát, ha a berendezés készen áll a kapcsolási állapotban is felcsatlakozni.

Megjegyzés: A kapcsolós funkciók működtetéséhez kövesse a kézikönyv megadott utasításait.

FONTOSSÁG – Kérjük olvassa el figyelmesen ezeket az utasításokat a telepítés és az üzemeltetés megkezdése előtt!

FIGYELM: Soha ne hagyjon felügyelet nélküli gyermekeket vagy állatokot a készülék közelében, akik fizikális érintkezést vagy szellemi képességekben korlátozottak vagy hiányosak ismereik, tapasztalatuk és eszük működtetésével kapcsolatban.

- A TV-készülék csak 2000 méternél alacsonyabb tengerszint feletti magasságban használható.
- A TV-készülék használati és hasonló általános használatra tervezett, 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 te vagy ne zárja el semmilyen tárgygal, pl. újsággal, papírral, asztalterítővel, függönyvel, stb.
- Az elektromos vezetek dugaszának könnyen megközelíthetők kell lenni. Ne helyezze a TV-készülék, bútor stb. a halozati kábeleire és ne szorítsa be a kábelét. A sérült halozati kábel tüzet vagy áramütést okozhat. Minélgyi a dugaszcsatlakozást a vezetékelet, ne húzza ki a TV-t a falról, hanem a kábelét a csatlakozásból eltávolítsa a falról, mert roncsolhat a fal felületét, megérintheti a vezetékeket.
- A Meghibásodás esetén azonnal szakemberrel forduljon segítségért.

Ne fejeje ki a TV-készülék csapódó és fúppcsapó felületét, és ne helyezze fel a készülék töltési állapota példái utáni csapás stb. a készülék felületére vagy a TV-készülék felületére (pl. a készülék felületére vagy a készülék felületére).

- Ne fejeje ki a készülék közvetlen megérintésének és ne helyezze a készülék felületére a TV-készülék felületére vagy közelségében.
- Ne legyen semmilyen hőtörleszt, pl. elektromos fűtőberendezés, radiátorok stb., a TV-készülék közelében.
- Ne helyezze a TV-készülék a padlóra vagy lejűts felületre.
- A fűtőberendezés elkerülése érdekében tartsa a készülék zsinórokat távol a gyermekektől és a háziállatoktól elzárva.
- Az állvány gondosan rögzítse a TV-készülékhez, alaposan csavarozzuk, hogy elkerülje a TV-készülék elmozdítását. Ne húzza túl a csavarokat és az állvány gumijait megfelelően helyezze fel.
- Ne dobja az akkumulátorokat túlsó és ne dobja ki ezeket vesztve vagy gyűjtőnyílás nyílásokba.

Figyelem: Az elemeket nem szabad kitenni túlzott hőhatásnak, pl. napfény, tűz vagy hasonló hőforrás hatásának!

	Óvjon veszély, mely halál, súlyos sérülés vagy súlyos sérülés okozhat.
	Veszélyes feszültségű energiát okozhat.
	Fontos tartóberendezés, karbantartás, akkumulátor.

Jelzések a Terméken
A következő jelzések, óvintézkedések és biztonsági utasítások vonatkozó szimbólumok láthatók a terméken. A megjelöléseket csak akkor kell figyelembe venni, ha a terméken látható az annak megfelelő jelzés. Figyeljen ezekre az információkra biztonsági okokból.

Itt az üzemeltetés: Ez a készülék úgy lett tervezve, hogy ne legyen szűkös az elektromos földeléshez való biztonsági csatlakozásra.

Itt az üzemeltetés funkcionális földelés: Ez a készülék úgy lett tervezve, hogy ne legyen szűkös az elektromos földeléshez való biztonsági csatlakozásra. A földelési csatlakozás célja csak funkcionális.

Védő földelés: A jelzett terminál a lápkábelhez tartozó védő földelés vezetéket csatlakoztatására szolgál.



Veszélyes aktív terminál: A jelzett terminál (ok) a felhasználó által cserélhető gombtelemeket tartalmaznak.

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

FIGYELMEZTÉS
Ne nyelje le az elemet, vagyis légszerűen vesztve állni fenn.

Ez a termékhez mellékeltek termék vagy készülő tartalmához egy gombtelemet. A gombtelep lenyomása súlyos belső sérülést okozhat minősége 2.0 átlal és akár halált is okozhat. Tartsa távol az új és használt elemeket a gyermekektől.

Ha az elemet elkezdi nem záródni biztonságosan, ne használja a terméket, és tartson távol a gyermekektől, hogy lenyomja egy elemet vagy bármely testrészre elem kerül, azonnal forduljon orvoshoz.

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

- Olyan állvány 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 felállásra szolgáló bútoron.
- A TV-készülék nem szabad magas bútorra helyezni (például szekrény vagy könyvespolcra), mert lehet, hogy mindkettőt, a bútor és a TV-készülék is megdőlnék rögzítésük nélkül.
- A TV-készülék és az felállásra szolgáló bútor között nem lehet semmilyen textília, vagy más anyag.

- A gyermekek felhívására arról, hogy milyen veszélyekkel jár a fémcsavarok a bútor, hogy elkerülje a fémcsavarok vagy annak vesztését. Ha a fémcsavarok a bútor felületére kerülnek, a lézertv-készülék által keltetett hő, ugyanakkor az utasítások vonatkoznak rá.

A FALI RÖGZÍTÉSRE VONATKOZÓ UTASÍTÁSOK

- A TV-készülék falra 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-készülékét nemnyezetre vagy dőlő falra.
- Haszználja a megfelelő fali csavarokat és egyéb készletből.
- Húzza meg alaposan a fali csavarokat, hogy elkerülje a TV-készülék leesését a falról. Ne húzza meg a csavarokat erővel.

FIGYELMEZTÉS

A készülék az éppel védőlemezhez csatlakozik a KONNKTORON vagy más készülékhez keresztül a védőföldelési ellátott csatlakozóval – a műsorosztó rendszer kábeljeit használja, amely néhány esetben tüzet okozhat. Ezeket a TV-belső rendszer csatlakozásainak rendelkezésére kell egy bizonyos funkcióra alatti elektronos szigeteléssel (gátlóanyag) lezárás (lásd EN 60728-1).

Környezetvédelemmel kapcsolatos információk

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

- Ha az Energiamegtakarítást, Minimumpár, Kikapcsolást, Minimumra vagy Automatizált Kikapcsolást használja, a TV-készülék felgyógyul az energiateljesítményre. Ha a Hátterületi Fogyasztást használja, a TV-készülék mindig egy Egyszerűen beállított, érdekes kiugrás állítást, és manuálisan be szeretné állítani a Hátterületi Fogyasztást a beállítások alatt) használja a távirányító bal vagy a jobb gombját. Altsza be Off-ra a beállítás ki kapcsolóhoz.**

Megjegyzés: A működésére és Energiamegtakarítási opciók a Rendszer-Kápp menüben kiválasztási, Módolt függően elhelyezkedik.

Az Energiamegtakarítás beállítások a Rendszer-Kápp menüben található. Vegye figyelembe, hogy egyes képbállítások így nem elérhetők.

Ha lenyomja a **Jobb** gombot, míg az **Auto** opció ki van választva vagy a **Bar** gombot, amíg az **Egyszerűen** opció ki van választva, a képernyő megjelenik az **Auto** opcióval vagy **1** az **Auto** opcióval. **Process** (Folytatás) opcióval és nyomja meg az **OK** gombot a képernyő azonnali kikapcsolásához. Ha nem nyom le egy gombot sem, a

képmű 15 másodpercen belül kikapcsol. A képműv ismételt bekapcsolásakor csopontj nem egy gombot a távirányítón vagy a TV-készülékben.

Megjegyzés: A képműv kioldás nem áll rendelkezésre, ha a *Video Játékra* van állítva.

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

Jellemzők

- Távirányítói vezérelt színes televízió
- Teljesen kompakt digitális földi kábel TV (DVB-T2/C)
- HDMI bemenetek, egyéb HDMI kimeneteli rendeltetű készülékek csatlakoztatásához
- USB bemenet
- OSD menürendszer
- Smart aljzatú rendeltetű a külső berendezésekhez (mint pl. DVD lejátszó, PVR, videójátékok, stb.)
- Sztereó hangrendszer
- Teletext
- Fehélgallérú csatlakozás
- Automatikus programozó rendszer
- Kézi hangolás
- Automatikus kikapcsolás nyolc üzemóra után.
- Kikapcsolási időzítő
- Gyerekzár
- Automatikus hangnemtűs, ha nincs adás.
- NTSC megjelenítés
- AVL (Automatikus hangrögzítéskérés)
- PLL (Frequency Search/Frekvencia keresés)
- PC bemenet
- Járák üzemmód (opcionális)
- Képi kikapcsolás funkció
- Távvezérlő
- Elemek 2 db AAA
- Használati utasítás

Készletileg juttatott

Ha a TV-készülék 5 percig nem fogad semmilyen bemenő jelet (pl. egy antenna vagy HDMI forrásból), 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 folytatáshoz.

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

Bemenet kiválasztása

Ha csatlakoztatja a külső rendszereket a TV-készülékhez, akkor átváltani a különböző bemeneti forrásokra. A különböző források kiválasztásához nyomja le a **Source** gombot a távirányítón.

Csatorna- és hangreró váltás

A csatornaváltáshoz és a hangreróbeállításához használja a **Hangreró +**- és a **Program +/-** gombokat a távirányítón.

Helyezze az elemeket a távirányítóba

Először távolítsa el a távirányító hátulján az elemtartó rekesz fedelét rugó segítségével. Óvatosan emelje fel a fedelet. Helyezze be a két AAA elemet Gyorsidőn belül húzza be az elemeket teljesen. Csak hagyjon nyomot a csatlakoztatás után. Csak egy irányban, vagy az eredetivel egyenértékű típusú elemmel helyettesítse a fejeleket. Helyezze vissza a fedelet. Majd csavarozza vissza a fedelet.



Dugja be a Tápvezetőket

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

Az Antenna Csatlakoztatása

Csatlakoztassa az antenna vagy a kábeltérít csatlakoztatja a TV hátsó részén található ANTENNA BEMENÉTHEZ (ANT).



Megjegyzések

KERESKEDELMI VEDJEGY NYILATKOZAT

A HDMI, a High-Definition Multimedia Interface és a HDMI (egy a HDMI Licensing Administrator Inc. védjegye, ill. regisztrált védjegye) az Egyesült Államokban és más országokban.



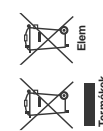
A Dolby Laboratories licencc alapján készült. A Dolby, Dolby Audio és a kétts D jel a Dolby Laboratories védjegye.

Tájékoztató a felhasználók számára a hulladék gépek és elemek elhelyezéséről

[csak az Európai Unió számára]

Az e szimbólumokkal jelölt készülékek nem kezelhetők hazánkban hulladékként.

E termékek ártalmatlanítása érdekében forduljon megféle újrahaznosító üzemehez vagy központhoz. **Értesítés:** Az alábbi *Po* jel azt jelöli, hogy az elem áramzat.



Rendszer- Hang menü tartalom	
Hangerő	Beállítja a hangszintet.
Elváltatór	Kiválasztja a hangelvezető módot. A saját beállítások csak a Felhasználói módban alkalmazhatók.
Balansz	Beállítja, hogy a hang a bal vagy a jobb oldali hangszóróból jön-e.
Felhangigó	A felhangigó használatát elől győződjön meg arról, hogy a felhangigó 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.
Felhangigó/Line kimenet:	Ha a TV-rez egy külső hangelvezető csatlakozás a felhangigó-csatlakozón keresztül, akkor ez a kimenet Line kimenet ként választható. Ha a TV-rez felhangigó csatlakozók, a kimenet opció Felhangigó -ra kell állítani. A felhangigó használatát elől győződjön meg róla, hogy az a menüpozíció Felhangigó -ra legyen állítva. Amennyiben Line van beállítva, a felhangigó aljzat kimenete maximuma 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 hangfajtasát.

Rendszer- Beállítások menü tartalom	
Felirates Hozzáírás	Szabályozza a felirates hozzáírás módokat, ha elérhető.
Nyelv	A műsorokérettől és az országól függően beállíthatja egy eltérő nyelvet.
Felirát	A szűk beállítások megváltoztatásához meg kell adnia a jelezt. Környém beállíthatja a Menü zár , Korlátozó-zár , Gyerekbiz vagy az Umatato opciók ebben a menüben. A kapcsoló OCAM PIN kódot használhat beállítást a PIN kódot vagy a módosítást az Alapértelmezett OCAM PIN kódot. Alapértelmezett OCAM PIN kódot megváltoztatásához meg kell adnia a PIN kódot. Ha beállítást a PIN kódot (a Umatato) a kábelvezető országját függően kényszeríti az Eladó felirates a kábelre, akkor az On állítást PIN kódot használja.
Kézzírátok	Kikapcsolja a TV elválasztójelet egy bizonyos idő elteltével. Beállítja az időzítést a kívánt műsorokhoz.
Dátum/Idő	Dátum és idő beállítása.
Források	Engedélyezheti vagy letilthatja a kiválasztott forrásopciókat.
Hozzáférhetőség	A TV-készülék hozzáférési opcióit jelenti meg.
Nagyvonaló	Engedélyez a műsorozgatólató által nyújtott funkciókat.
Audio Leírás	Az elbocsátás megjelenik a vak vagy gyengébb látókésztség számára. Nyomja meg az OK gombot az összes rendelkezésre álló Audio leírás megtekintéséhez. Ez funkció csak akkor áll rendelkezésre, ha a műsorozgatólató támogatja.
Több	A TV készülék egyéb beállítási opcióit jelenti meg.
Kijelzési időhatár	Megváltoztatja a menüképernyő kijelzési időhatárát.
Szoftverfrissítés	Győződjön meg róla, hogy a TV-készülék a legújabb firmware-re rendelkezik. Amennyi opciók megtekinthetők, 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 Norvégiaiban érhető el.
Auto TV KI	Beállítja azt a kívánt időpontot, amikor a TV-készülék automatikusan készenléti állapotba vált, ha nincs használva.
Tárolás Mód	Válaszja ezt a módot balti célakra. Amikor a Balti mód engedélyezve van, a képernyőmenü egyes elemei nem elérhetőek.
Indítás Mód	Ez a beállítás konfigurálja az indítás módjának beállításait. Utolsozó állapot és Készenléti üzemmód opciók rendelkezésre állnak.
CEC	Ezzel a beállítással engedélyezheti vagy letilthatja a CEC funkciót. A funkció engedélyezéséhez vagy letiltatásához nyomja meg a Be vagy a Jobb gombot.
CEC Automatikus Bekapcsolás	Ez a funkció lehetővé teszi a csatlakoztatott HDMI-CEC kompatibilis eszközök bekapcsolását a TV-készülékem és a bemeneti forrásoknak az automatikus bekapcsolását. A funkció engedélyezéséhez vagy letiltatásához nyomja meg a Be vagy a Jobb gombot.
Hangszórók	Az, hogy a TV-készülék hangját a csatlakoztatott kompatibilis audio-eszközről hallhassa, válassza N az Erőtel opcióit. Az audio-eszköz hangerejét a TV-készülék távirányítója állíthatja be.
OSS	Megjeleníti az Open Source Software licenccs információkat.

Telepítés menü tartalom	
Automatikus csatornakeresés (Új ahangolás)	Az automatikus hangolás opciók megjelenítése. Digitális Antenna: Keresi és tárolja az antennán fogható DVB csatornákat. Digitális kábel: Keresi és tárolja a kábelben fogható DVB csatornákat. Analog: Analóg állomásokat keres és tárol el.
Kézi csatornakeresés	Ez a beállítás közvetlen műsor beírásához használható.
Hálózati csatorna keresés	A hálózati csatornákat keresés a hálózati rendszerben. Digitális Antenna: Hálózati csatornakeresés. Digitális kábel: Kábelhálózati csatornakeresés.
Analog információk	Ez a beállítás lehetővé teszi az analóg csatornák hangfoglalást. Ez funkció nem választható, ha nincs analóg csatorna utóvika.
Telepítési beállítások (Világzás)	Megjeleníti a telepítési beállítások menüt. Készletleni keresés(*) : Készletleni állapotban a TV-készülék új vagy hiányzó csatornákat fog keresni. Az összes új műsorozás megjelenítésére kerül. Dinamikus csatorna frissítés(*) : Ha az opció beállítása Engedélyezett, az adás változása, mint például a frekvencia, csatorna neve, felirat nyelvi, stb., a nézés alatt automatikusan beállítássalra kerülnek. Remékeztetés állás mozdított függőben.
Szoftvertámasztás	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 csatornatáblában. Ez a funkció csak Norvégiaig érhető el.
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 elátró állomásokat a **Csatornalista**-ba. A **Csatornalista** opciók használatával szerkesztheti a csatornalistaát, beállíthatja a kedvenceket vagy a kiláztandó aktív állomásokat. Nyomja le az **OK** TV gombot a **Csatornalista** megnyitásához. A megjelenített csatornák a **Kék** gombbal szűrhetők vagy nyissa meg a **Csatornalista** szerkesztése menüt a **Zöld** gomb segítségével, hogy haladó módosításokat hajtson végre az aktuális listában.

A Kedvencek listák kezelése

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

Használhatja a **Szűrő** funkciót a **Csatornalista szerkesztése** menüben a csatornák igényeinek megfelelő végleges szűréséhez a **Csatornalistában**. **Ez** **Szűrő** opció használatával beállíthatja a négy **Kedvencek** listájának az egyikét, hogy az mindig megjelenjen, valahányszor a **Csatornalista** megnyitásra kerül. A szűrőfunkció a **Csatornalista** menüben csak szűri meg az aktuálisan megjelenített csatornákat, hogy megtaláljon egy csatornát vagy ráhangoljon. Ha nemmerültek elő ezek a módosítások a **Következő Csatornalista** megnyitásaakor nem jelennek meg. A lista módosításának elmentéséhez nyomja meg a **Piros** gombot a szűrés után, amíg a **Csatornalista** meg nem jelenik a képernyőn.

Szülői felügyelet beállítása

A **Szülői felügyelet** beállítása menüpont segítségével megállíthatja a felhasználóknak bizonyos programok, csatornák nézését és a menük használatát. Ezek a beállítások a **Rendszer-Beállítások-Szülői felügyelet** menüben találhatók.

A **Szülői felügyelet** menüpontjának megjelenítéséhez egy PIN kódot kell beírni. A megfelelő PIN szám megadása után a **Szülői beállítások** menü jelenik meg.

Menüzárr: Ez a beállítás engedélyezi vagy megtiltja a hozzáférést az összes menühoz vagy a TV-készülék telepítés menüjéhez.

Korlátozóár: Ha ez az opció be van állítva, akkor a műsoridő lekerdezői a korlátozóinformációt, és ha az nem engedélyezett, akkor nem engedélyezi a műsoridő való hozzáférést.

Megjegyzés: Ha az ország opció az **Első üzembe helyezés** **Finországra**, **Öbországra** vagy **Ausztriára** van állítva, a **Korlátozóár** értéke alapértelmezetten **Forrás** állítva.

Gyereklár: Ha ez az opció be van állítva, a TV-készülék kizárja a televízió funkciókat a gyermek számára. Ezen az opciók esetében a TV-készülék tárolható, de az összes funkció nem működik.

PIN kód beállítás: Új PIN kód határozható meg.

Alapértelmezett CI-CAM PIN-kód: Ez az opció szűkíti jelenik meg, ha nincs bevezetve CI-módú a TV-készülék. CI bemenetek. Ezen opció segítségével módosíthatja a CI-CAM alapértelmezett PIN-kódját.

Megjegyzés: A PIN alapértelmezett beállítás **0000** vagy **1234** lehet. Ha beállította a PIN kódot (a **Reméztetés a kiválasztás** opcióhoz függően lehet) az **Első Telepítés** alkalmával, akkor az **On** állat beállítást PIN kódot használja.

Eldőruháhat: hogy a kiválasztott országban az **Első üzembe helyezés** bizonyos opciók nem állnak rendelkezésre.

Elektronikus programúztet (EPG)

Néhány csatornainformációt küld a műsorozásról. Nyomja meg az **Epg** gombot a **Műsorúztet** megjelenítéséhez.

3 különböző típusú megjelenítés áll rendelkezésre: **Időztő ütemezés**, **Lista ütemezés** és **Mos/Következő ütemezés**. Az ezek közötti váltáshoz kövesse a képernyőn ajánl levő utasításokat.

Időztő ütemezés

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

Szűrő (Kék gomb): Megjeleníti a szűrő opciókat.

Műfaj kiválasztása (Felett gomb): Megjeleníti a **Műfaj kiválasztása** menüt. Ennek a funkciónak a segítségével a műsorúztet adatabázisában kereshet a műfajnak megfelelően. A készülék a műsorúztet adataiban keres, majd a keresési feltételek megfelelő műsorokat kijelöl.

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

Keresés (Text gomb): Megjeleníti a **Műsorúztet** **Kereső** menüt.

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

Támogatott fájlformátumok az USB módhoz		Megjegyzések
Media	Fájltípus	Formátum
Video	mp2, mp3, mp4, vob	MPEG1-2
	mp4	MPEG2
	mp4	MPEG4, Xvid, H.264
	mkv	H.264, MPEG4, VC-1
	avi	MPEG2, MPEG4, Xvid, H.264
	flv	H.264/VP6, 1920x1080 @ 30P Screenon: 352x288 @ 30P
	mp4, mov, 3gpp, 3gp, MPEG átviteli folyam. ts, ttp, tp, mvv	1080P@60fps - 50Mbps
	3gp	1920x1080 @ 30P
	mp3	Layer2: 32Kbps ~ 48Kbps (adatátviteli sebesség) / 32kHz, 44,1kHz, 48kHz, 16kHz, 22,05kHz, 24kHz (miniatvélezési sebesség) Layer3: 32Kbps ~ 320Kbps (adatátviteli sebesség) / 32kHz, 44,1kHz, 48kHz, 16kHz, 22,05kHz, 24kHz, 8kHz, 11,025kHz, 12kHz (miniatvélezési sebesség)
	(csak videofájlokkal működik)	AC3 AAC EAC3 LPCM
Kép	jpg	Előre nekül 8 bites PCM jelekkéntellen. 16bit PCM (nagy / kis méretű képek) (nagy endian), DVD LPCM (orzó / zábit (adatátviteli sebesség) / 64kHz, 84kHz, 11,025kHz, 12kHz, 16kHz, 22,05kHz, 24kHz, 32kHz, 44,1kHz, 48kHz, 86,2kHz, 96kHz, 176,4kHz, 192kHz (miniatvélezési sebesség)
	bmp	IMA-ADPCM / MS-ADPCM
	sub, ast	32Kbps ~ 96Kbps (adatátviteli sebesség) / 8kHz ~ 48kHz (miniatvélezési sebesség) 32Kbps ~ 96Kbps (adatátviteli sebesség) / 32kHz, 44,1kHz, 48kHz (miniatvélezési sebesség)
Felirat	sub, ast	Alapszint Progresszív
		- Felbontás (VxH): 5760x1088 Felbontás (VxH): 4000x4000 Felbontás (VxH): 1700x1000

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.

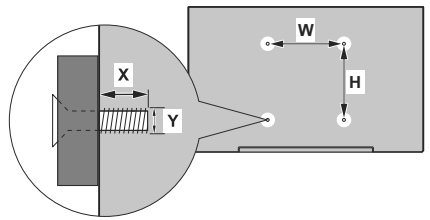
	56Hz	60Hz	66Hz	70Hz	75Hz
640x400					
640x480					
800x600					
832x624					
1024x768					
1152x864					
1152x870					
1280x768					
1360x768					
1380x960					
1280x1024					
1400x1050					
1440x900					
1600x1200					
1680x1050					
1920x1080					

A	Product Fiche		
B	Commercial Brand:GOGEN		
C	Product No.	10112632	
D	Model No.	TVH32P281T	
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	
H	Annual energy consumption (kWh/annum)	45	
I	Standby power consumption (Watt)	0,5	
J	Off mode power consumption (Watt)	0	
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	فأش المنتج	أعلامة التجارية بالعلامة	رقم المنتج	رقم الموديل	فئة كفاءة الطاقة	محدد الشاشة المرئية (قطري بالوصف)
Български	Справочен лист с техническите данни	Търговска марка	Продукт №	Модел №	Клас на енергийна ефективност	Видим размер на екрана (диагонал, прибл.) (инча / см.)
čeština	Produktový list	Značka výrobce	Číslo produktu	Model č.	Energetická třída	Viditelná velikost obrazovky (uhlopříčka, přibl.) (palců / 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	Näkyyvän kuvaruudun koko (diagonaalinen, n.) (tuuma/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 (dijagonalna, 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, aprox.) (pulgadas/cm)
Svenska	Produktspecifikation	Varumärke	Produktnr.	Modellnr.	Energiklass	Synlig skärmstorlek (diagonal, ungefärlig) (tum/cm)
Italiano	Scheda prodotto	Marchio commerciale	Numero prodotto	Numero modello	Classe di efficienza energetica	Dimensioni visibili dello schermo (diagonale, circa) (pollici/cm)
Polski	KARTA PRODUKTU	Marka produktu	Nr produktu	Nr modelu	Klasa efektywności energetycznej	Widoczny obraz ekranu (przekątna, około) (cali/cm)
Magyar	Terméksímertető adattal	Kereskedelmi márka	Termékszám	Modellszám	Energiatakarékonyági osztály	Látható képtartomány (diagonális, kb.) (inches/cm)
Norsk	Produktinformasjon	Kommersiell merkevarer	Produkt nr.	Modell nr.	Energieeffektivitet klasse	Synlig skjermstørrelse (diagonal, ca.) (tommer/cm)
Português	Ficha do produto	Marca Comercial	Produto Nº	Modelo Nº	Classificação eficiência energética	Tamanho ecrã visível (diagonal, aprox.) (polegadas/cm)
Română	Fișă produs	Marcă comercială	Nr. Produs	Nr. Model	Clasa de eficiență energetică	Dimensiunea ecranului vizibil (diagonală, aprox.) (inch/cm)
Русский	Справочный листок технических данных изделия	Торговая марка	Номер изделия	Номер модели	Класс энергопотребления	Видимый размер экрана (по диагонали, приблизительно) (дюймов/см)
беларуская	Справочны лістак тэхнічных даных іздання	Торговая марка	Номер іздання	Номер модели	Клас энергаспажывання	Відмымы размер экрану (па дыяганалі, прыблізна) (дзюймаў/см)
македонски	Технички податоци	Комерцијална марка	Производ бр.	Модел бр.	Класа на енергетска ефикасност	Огледална на видлива екран (дијагонална, околу) (инчи/см)
український	Технічні дані	Комерційна марка	Артикул	Модель	Клас енергоспоживання	Видимий розмір екрана (діагональ, Приблизно) (дюймав/см)
Srpski	Tehničke odlike	Komercijalna marka	Proizvod br.	Model br.	Klasa energetske efikasnosti	Velicina vidljivog ekrana (dijagonala, tokom) (inča/cm)
Slovenčina	Produktový list	Značka výrobce	Číslo produktu	Model č.	Energetická trieda	Viditeľná 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	Δελητο ππολιόντος	Εμπορικό σήμα	Αρ. Προλιόντος	Αρ. Μοντέλου	Κατηγορία ενεργειακής απόδοσης	Όρατο μέγεθος οθόνης (διαγώνιος, περί.) (ίντσες/σμ)
Bosanski	Tehnički podaci	Komercijalna marka	Produkt br.	Model br.	Klasa energetske efikasnosti	Vidljiva veličina ekrana (dijagonala, približno.) (inča/cm)
עברית	כרטיס המוצר	מותג מסחרי	סמ' מוצר	סמ' דגם	סיווג יעילות אנרגטית	גודל מסך נדיר (אלכסוני בקירוב) (אינץ' / סמ')
Türkçe	Ürün fişj	Ticari Marka	Ürün No.	Model No.	Enerji verimliliği sınıfı	Görülen ekran boyutu (çapraz, yaklğk.) (inç/cm)
Shqip	Të dhënat e produktit	Marka tregtare	Nr. i produktit.	Nr. i modelit.	Klasa e eficientë së energjisë	Matësia e ekranit të dukshëm (diagonal afërsisht) (inç/cm)
Lietuvių	Gaminio etiketė	Gamintojas	Gaminio Nr.	Modelio Nr.	Energetinio efektyvumo klasė	Matomas ekrano dydis (strižainė, approx.) (coliu/cm)
Latviešu	Produkta apraksts	Marka	Produkta nr.	Modeļa nr.	Energoefektivitātes klase	Ekrāna izmērs (pa diagonāli, aptuveni) (colli/cm)
Eesti	TOOTEKIRJELDUS	Toolja firma	Toote nr.	Mudeli nr.	Energiaklass	Vaadatava ekrani suurus (diagonaal, umbes) (tolli/cm)
فارسی	مشخصات محصول	مژک تجاری	شماره محصول	شماره مدل	گروه کارایی انرژی	اندازه صفحه قابل مشاهده (قطری تقریباً) (اینچ / سانت)

	G	H	I	J	K
English	On mode average power consumption (Watt)	Annual energy consumption (kWh/annum)	Standby power consumption (Watt)	Off mode power consumption (Watt)	Display resolution (px)
Deutsch	Durchschnittlicher Stromverbrauch 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/سنة)	استهلاك الطاقة في وضع الاستعداد (وات)	استهلاك الطاقة في وضع الإيقاف (وات)	وضوح الشاشة (بكسل)
Български	Средна консумация на електроенергия във включено състояние (Watt)	Годишна консумация на електроенергия (kWh/Годишна)	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 (Wattů)	Roční spotřeba energie (kWh/Roční)	Spotřeba elektrické energie v pohotovostním režimu (Wattů)	Spotřeba elektrické energie ve vypnutém režimu (Wattů)	Rozlišení displeje (px)
Dansk	Gennemsnitligt strømforbrug i tændt tilstand (Watt)	Årligt energiforbrug (kWh/Årligt)	Strømforbrug (standby)(Watt)	Strømforbrug i slukket tilstand (Watt)	Skærmopløsning (px)
Suomi	Päälii-tilan keskimääräinen virrankulutus (Wattia)	Vuositainen sähkökulutus (kWh/Vuositainen)	Vakiovirran kulutus (Wattia)	Pois-liian virrankulutus (Wattia)	Näytön erottelevykyky (piksela)
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 el. energije kada je proizvod uključjen (Wattů)	Godišnja potrošnja el. Energije (kWh/Godišnja)	Potrošnja el. energije u modu pripravnosti (Watta)	Potrošnja el. energije kada je proizvod isključen (Watta)	Rezolucija zaslona (piksela)
Nederlands	Aan-modus gemiddeld stroomverbruik (Watt)	Energieverbruik(kWh/Jaarsijks)	Stand-by stroomverbruik (Watt)	Uit-modus stroomverbruik (Watt)	Schermeresolutie (px)
Español	Consumo eléctrico medio, en funcionamiento (Watio)	Consumo eléctrico anual (kWh/anual)	Consumo en modo en espera (Watio)	Consumo eléctrico modo apagado (Watio)	Resolución de pantalla (px)
Svenska	Strömkonsumtion i PA-läge (Watt)	Energi konsumtion per år (kWh/Årlig)	Strömkonsumtion i viloläge (Watt)	Strömkonsumtion i AV-läge (Watt)	Skärmupplösning (pixlar)
Italiano	Consumo di corrente medio da accessa (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	Srednie zużycie energii w trybie włączonym (Watów)	Roczne zużycie energii (kWh/Roczne)	Zużycie energii w trybie oczekiwania (Watów)	Zużycie energii w trybie wyłączonym (Watów)	Rozdzielczość obrazu (pikseli)
Magyar	Energiafogyasztás bekapcsolva hagyott üzemmódban (Watt)	Éves energiafogyasztás (kWh/Éves)	Energiafogyasztás standby üzemmódban (Watt)	Energiafogyasztás kikapcsolt üzemmódban (Watt)	Képernyőfelbontás (px)
Norsk	Påmodus gjennomsnittlig strømforbruk (Watt)	Årlig strømforbruk (kWh/Årlig)	Hvilemodus strømforbruk (Watt)	Av-modus strømforbruk (Watt)	Skjermoppløsning (piksler)
Português	Consumo energia em modo médio (Watt)	Consumo anual energia (kWh/anual)	Consumo energia em stand-by (Watt)	Consumo energia em modo alimentação (Watt)	Resolução do visor (pixel)
Română	Consum electric mediu în modul pornit (Watt)	Consum anual de energie (kWh/anual)	Consum electric în stare de repaus (Watt)	Consum electric în modul oprit (Watt)	Rezoluție ecranului (pixeli)
Русский	Средний расход энергии в режиме включения (ватт)	Ежегодный расход энергии (кВтч/год)	Расход энергии в режиме ожидания (ватт)	Расход энергии в режиме выключения (ватт)	Разрешение экрана (пикселей)
беларуская	Средний расход энергии в режиме включения (ватт)	Ежегодный расход энергии (кВтч/гадавое)	Расход энергии в режиме ожидания (ватт)	Расход энергии в режиме выключения (ватт)	Разрешение экрана (пикселяў)
македонски	Просечна потрошувачка кога е вклучен (kWh/Годишна)	Годишна потрошувачка на енергија (kWh/Годишна)	Потрошувачка во мирување (вати)	Потрошувачка кога е исклучен (вати)	Резолуција на екран (пиксели)
український	Середня споживана потужність у робочому режимі (Вт)	Середньорічна споживана потужність (kWh/Річне)	Споживана потужність у режимі очікування (Вт)	Споживана потужність у вимкненому стані (Вт)	Роздільна здатність екрана (пікселів)
Srpski	Prosječna potrošnja kada je uključeni (Vati)	Godišnja potrošnja energije (kWh/Godišnja)	Potrošnja tokom mirovanja (Vati)	Potrošnja kada je isključeni (Vati)	Rezolucija displeja (piks.)
Slovenčina	Priemerna spotreba elektricne energije v zapnutom režimu (Wattov)	Ročnā spotreba energije (kWh/Ročnā)	Spotreba elektricke energije v pohotovostnem režimu (Wattov)	Spotreba elektricke energije vo vypnutom režimu (Wattov)	Rozlišení displeja (pixl.)
Slovenščina	Poraba električne energije v povprečnem načinu (Wattov)	Letna poraba energije (kWh/Letna)	Poraba energije v stanju pripravljenosti (Wattov)	Poraba energije načinu izlopla (Wattov)	Resolucija zaslona (piks.)
Ελληνικ	Μέση καταπόληση ρεύματος λειτουργίας (Watt)	Ετήσια καταπόληση ενέργειας (kWh/Ετήσια)	Καταπόληση ρεύματος στην αναμονή (Watt)	Καταπόληση ρεύματος σε απενεργοποίηση (Watt)	Ανάλυση οθόνης (Πίξελ)
Bosanski	Prosječna potrošnja kada je uključeni(Watt)	Godišnja potrošnja energije (kWh/Godišnja)	Potrošnja tokom mirovanja (Watt)	Potrošnja kada je isključeni(Watt)	Rezolucija ekrana (piks.)
босански	Prosječna potrošnja kada je uključeni(Watt)	Godišnja potrošnja energije (kWh/Godišnja)	Potrošnja tokom mirovanja (Watt)	Potrošnja kada je isključeni(Watt)	Rezolucija ekrana (piks.)
Türkçe	Açık moddaki ortalama güç tüketimi (Watt)	Yıllık enerji tüketimi(kWh/yıllık)	Bekleme durumunda enerji tüketimi (Watt)	Kapalı moddaki güç tüketimi (Watt)	Ekran çözünürlüğü (piks.)
Shqip	Konsumi mesatar i energjisë si i ndezur (Watt)	Konsumi vjetor i energjisë (kWh/vjetor)	Konsumi i energjisë si në gatishmëri (Watt)	Konsumi i energjisë si i fikur (Watt)	Rezolucioni i ekranit (piks.)
Lietuvių	Vidutinės energijos sąnaudos įjungus (Vatai)	Metinės energijos sąnaudos (kWh/Metinės)	Energijos sąnaudos budėjimo režimu (Vatai)	Energijos sąnaudos išjungus (Vatai)	Ekrano skiriamoji geba (pikselių)
Latviešu	Enerģijas patēriņš aktīvā režīmā (Vati)	Gada enerģijas patēriņš (kWh/Gada)	Enerģijas patēriņš gaidīšanas režīmā (Vati)	Enerģijas patēriņš izslēgtā stāvoklī (Vati)	Displeja rezolūcija (pikšiem)
Eesti	Keskmine energiakuulu töörežiimi (Vatti)	Aastane energiakuulu (kWh/aastane)	Energiakuulu ooterežiimi (Vatti)	Energiakuulu väljalülitatud olekus (Vatti)	Ekraani resolutsioon (piksliit)
عربي	متوسط استهلاك الطاقة عند تشغيل (وات)	متوسط استهلاك الطاقة عند التشغيل (وات)	مصرف بروتج حالت آماده به كار (وات)	موازن مصرف بروتج در حالت غير فعال (وات)	موازن استهلاك (بكال)

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	MEDIÇÕES DE MONTAGEM MURAL VESA	Dimensões do molde de furação (mm)	Tamanhos do parafuso	Comprimento (X)	Rosca (Y)
Español	MEDIDAS DEL MONTAJE DE PARED VESA	Tamaños de patrón para agujero (mm)	Tamaños de tornillo	Longitud (X)	Rosca (Y)
Türkçe	VESA DUVARA MONTAJ APARATI ÖLÇÜLERİ	Açılacak Delik Ölçüleri (mm)	Vida Ölçüleri	Uzunluk (X)	Yüzey (Y)
Ελληνικ	ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΒΑΘΗΣ ΤΟΙΧΟΥ VESA	Μεγέθη σχήματος οπών (mm)	Μεγέθη βιδών	Μήκος (X)	Ξεραμύδα (Y)
Polski	WYMIARY DO MONTAŻU NAŚCIENNEGO VESA	Rozmiary szablonu otworów (mm)	Rozmiary wkrętów	Długość (mm)	Gwint (Y)
čeština	ROZMĚRY DRŽÁKU NA ZĚD VESA	Rozměry velikosti děr (mm)	Rozměry šroubů	Délka (X)	Závit (Y)
Magyar	VESA FALI TARTÓ MÉRTEK	Lyukak méretének nagysága(mm)	Csavar méret	Hossz (X)	Menet (Y)
Română	MĂSURĂTORII SUPORT PERETE VESA	Dimensiuni tipar gaură (mm)	Dimensiuni suruburi	Lungime (X)	Filet (Y)
Svenska	VESA VÄGGMONTERINGSMÅTT	Hålmonsterstorlekar (mm)	Skruvstorlekar	Längd (X)	Tråd (Y)
Nederlands	VESA WANDMONTAGE METINGEN	Grootte booringen (mm)	Schroefgrootte	Lengte (X)	Draad (Y)
Suomi	VESA SEINÄSENNIUKSEN MITAT	Reikäkuivon koot (mm)	Ruuvinkoot	Pituus (X)	Kierre (Y)
Norsk	VESA VEGGMONTERINGSMÅL	Hullmønster størrelser (mm)	Skrustørrelser	Lengde (x)	Tråd (Y)
Dansk	VESA VÆGGMONTERINGS-MÅL	Hulmønster-størrelser (mm)	Skrustørrelser	Længde(X)	Tråd (Y)
Русский	РАЗМЕРЫ НАСТЕННОГО КРЕПЛЕНИЯ VESA	Размеры системы отверстий	Размеры винтов	Длина(X)	Резьба (Y)
беларуская	ПАМЕРЫ НАСЦЕННАГА МАЦАВАННЯ VESA	Памеры сістэмы адтулін	Памеры вінтоў	Даўжыня (X)	Разьба (Y)
македонски	МЕРКИ ЗА МОНТИРАЊЕ НА СИД ЗА „VESA“	Шема на големини на дупката (mm)	Големина на шрафот	Должина (X)	Навој (Y)
український	РОЗМІРИ НАСТІННОГО КРИПЛЕННЯ VESA	Відстань між кріпильними отворами, мм	Розміри гвинтів	Довжина (X)	Діаметр різьби (Y)
Srpski	DIMENZIJE VESA ZIDNOG NOSAČA	Dimenzije šablona za bušenje	Dimenzije zavrtneja	Dužina (X)	Navoj (Y)
Slovenčina	ROZMERY DRŽÁKA NA STENU VESA	Rozmery velikosti dier	Rozmery skrutiek	Dĺžka (X)	Závit (Y)
Slovensčina	MĚRE STĚNSKEGA NOSIČA VESA	Velikosti vzorca lukenj (mm)	Velikosti vijakov	Dolžina (X)	Navoj (Y)
Hrvatski	VESA MJERE ZIDNOG DRŽAČA	Veličine uzorka otvora (mm)	Veličine vijaka	Dužina (X)	Navoj (Y)
Bosanski	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)	Резба (Y)
Lietuvių	VESA TVIRTINIMO PRIE SIENOS MATAVIMAI	Angos šablono dydis (mm)	Varžtų dydis	Ilgis (X)	Šneigis (Y)
Latviešu	VESA SIENAS STIPRINĀJUMA IZMĒRI	Caurumu šablona izmērs (mm)	Skrūvju izmēri	Garums (X)	Vītne (Y)
Eesti	VESA SEINALE KINNITAMISE MÕÖDUD	Kruvi suurus mõõt (mm)	Kruvi suurus	Kõrgus(x)	Keere (Y)
Shqip	PËRMASAT E NJËSË SË MONTIMIT NË MUR VESA	Madhësitë e modele të vrimave (mm)	Madhësitë e vidhave	Gjatësia (X)	Filetimi (Y)
عربي	مقاييس تثبيت على الجدار	أحجام الثقوب (مم)	أحجام البراغي	الطول (X)	ال резьبة (Y)
עברית	מידות מנתקן התלייה על הקיר VESA	גודל תבנית הנוריס (mm)	גודל הברגים	אורך (X)	הברג (Y)
فارسی	اندازه گیری اتصال دیواری VESA	اندازه های الگوی سوراخ (میلی متر)	اندازه های پیچ	طول (X)	رشته (Y)

- TR:** İşbu belgede; ETA, a.s., telsiz ekipmanı tipi TFT IDTV'nin 2014/53/AB sayılı 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-vaatimusten mukaisuuksensa vuoksi täysimittainen teksti on saatavilla seuraavassa internetosoitteessa: doc.vosshub.com
- FR:** Le soussigné, ETA, a.s., déclare que l'équipement radioélectrique du type TFT IDTV est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante: doc.vosshub.com
- HR:** ETA, a.s., ovime izjavlja da je radijska oprema tipa TFT IDTV u skladu s Direktivom 2014/53/EU. Cjeloviti tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi: doc.vosshub.com
- HU:** ETA, a.s., igazolja, hogy a TFT IDTV típusú rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege elérhető a következő internetes címen: doc.vosshub.com
- IT:** Il fabbricante, ETA, a.s., dichiara che il tipo di apparecchiatura radio TFT IDTV è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: doc.vosshub.com
- LT:** Aš, ETA, a.s., patvirtinu, kad radijo įrenginių tipas TFT IDTV atitinka Direktyvą 2014/53/ES. Visas ES atitikties deklaracijos tekstas 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 gejj: doc.vosshub.com
- NL:** Hierbij verklaar ik, ETA, a.s., dat het type radioapparaatuur TFT IDTV conform is met Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres: doc.vosshub.com
- PL:** ETA, a.s., niniejszym 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/EU. Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande webbadress: doc.vosshub.com

HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



GoGEN



50429726

www.GoGEN.cz