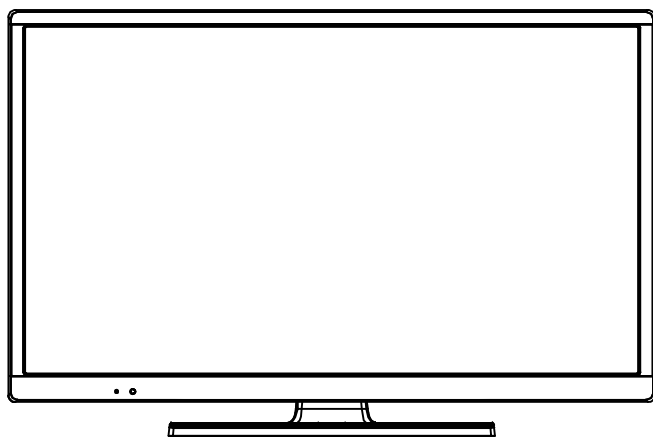




GoGEN

TVH24N484STDVDC

**NÁVOD K POUŽITÍ
NÁVOD NA POUŽITIE
INSTRUKCJA UŻYTKOWNIKA**





**BAREVNÝ TELEVIZNÍ PŘÍJÍMAČ S DÁLKOVÝM OVLÁDÁNÍM
FAREBNÝ TELEVÍZNY PRIJÍMAČ S DIALKOVÝM OVLÁDÁNÍM
TELEWIZOR KOLOROWY Z PILOTEM**

Obsah

Bezpečnostní informace	2
Označení na produktu	2
Informace o životním prostředí	3
Vlastnosti	4
Zahrnuté příslušenství	4
Oznámení o Pohotovostním režimu	4
Kontrolní Tlačítka a Obsluha	4
Vložení baterií do dálkového ovladače	5
Připojení napájení	5
Připojení Antény	5
Oznámení	5
Technické údaje	6
Dálkové Ovládání	7
Připojení	8
Zapínání/vypínání	9
První Instalace	9
Přehrávání médií přes USB vstup	10
Menu Prohlížeč Medií	10
FollowMe TV (pokud je dostupné)	10
CEC a CEC RC Passthrough	10
E-příručka (pokud je dostupné)	11
Obsah TV Menu	12
Obsluha TV	16
Seznam kanálů	16
Konfigurace Rodičovského nastavení	16
Elektronický Programový Průvodce (EPG)	16
Teletextové Služby	17
Aktualizace softwaru	17
Řešení Problémů a Tipy	17
Typické zobrazovací režimy PC vstupu	18
Kompatibilita AV a HDMI	18
Podporované formáty video souborů	19
Podporované formáty obrazových souborů	19
Podporované formáty zvukových souborů	20
Podporované formáty titulků	21
Podporované DVI rozlišení	22
Popis funkce Dálkového Ovládání	26
Obecné Ovládání DVD (v závislosti na modelu) ..	27
NÁVOD NA POUŽITÍ MOBILNÍHO TV	28

Bezpečnostní informace

	VÝSTRAHA NEBEZPEČÍ ZRANĚNÍ ELEKTRICKÝM ProuDEM NEOTEVÍREJTE	
VÝSTRAHA : PRO SNIŽENÍ RIZIKA ÚRAZU ELEKTRINOU NEODSTRAŇUJTE KRYT (NEBO ZADNÍ ČÁST). UVNITŘ NEJSOU ŽÁDNÉ SOUČÁSTKY OPRAVITELNÉ UŽIVATELEM. PRO OPRAVU SE OBRÁTEŤ NA KVALIFIKOVANÝ SERVIS.		

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

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

Poznámka: Pro obsluhu příslušných funkcí následujte pokyny na obrazovce.




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

⚠ VÝSTRAHA: 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 vedeni osobou zodpovědnou za jejich bezpečnost.

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

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

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

 Výstraha	Nebezpečí vážného poranění či smrti
 Nebezpečí zranění elektrickým proudem	Nebezpečí poranění vysokým napětím
 Údržba	Důležitá součást údržby

Označení na produktu

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



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



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



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



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



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



Laserový produkt třídy 1: Tento produkt obsahuje laserový zdroj Třídy 1, který je bezpečný za rozumně předvídatelných podmínek

provozu.

VAROVÁNÍ

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

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

Uchovávejte nové a použité baterie mimo dosah dětí.

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

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

VAROVÁNÍ

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

- Používáním skříněk nebo stojanů, které doporučuje výrobce televizoru.
- Používáním jen takového nábytku, který poskytuje bezpečnou oporu pro televizor.
- Zajistěte, aby televizor nepřesahoval přes hrany podpůrného nábytku.
- Neumísťujte televizor na nábytek (například skříň a knihovny) bez umístění nábytku i televizoru na rovný podklad.
- Poučením dětí o nebezpečích lezení na Nábytek, na televizor, nebo na jeho ovládací prvky.

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

UPOZORNĚNÍ PŘI MONTÁŽI NA ZEĎ

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

UPOZORNĚNÍ

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

Informace o životním prostředí

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

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

***Poznámka:** Dostupné možnosti **Úspory Energie** se mohou lišit v závislosti na zvoleném **Režimu** v menu **Systém>Obraz**.*

Nastavení **Úspory Energie** můžete najít v menu **Systém>Obraz**. Některá nastavení obrazu není možné změnit.

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

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

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

Vlastnosti

- Dálkově ovládaný barevný televizor.
- Plně integrovaná digitální TV s DVB-T2/C/S2 tunerem
- HDMI vstup pro připojení externích zařízení
- USB vstup.
- OSD menu systém.
- SCART vstup pro připojení externích zařízení
- Stereo zvukový systém.
- Teletext.
- Připojení pro sluchátka.
- Automatický programovací systém.
- Ruční ladění.
- Automatické vypnutí po uplynutí osmi hodin.
- Časovač vypnutí.
- Dětská pojistka.
- Automatické ztlumení zvuku, když není přenos.
- Přehrávání NTSC.
- AVL (Automatické omezení hlasitosti)
- PLL (Vyhledávání frekvence)
- PC vstup.
- Režim pro hry (volitelný).
- Funkce Vypnutí obrazu

Zahrnuté příslušenství

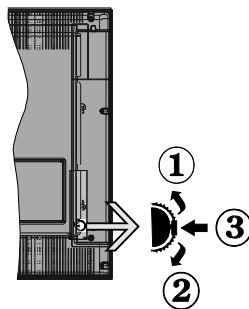
- Dálkové Ovládání
- Baterie: 2 x AAA
- Návod k Obsluze
- DC 12V Vstupní Napájecí Adaptér

Oznámení o Pohotovostním režimu

Pokud televizoru nepřijímá žádný signál (např. od antény nebo HDMI zdroje) po dobu 5 minut, přepne se do pohotovostního režimu. Po opětovném zapnutí televizoru se zobrazí následující zpráva: **“Televizor se automaticky přepnul do pohotovostního režimu, protože po delší dobu nepřijímal žádný signál.”** Pro pokračování stiskněte **OK**.

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

Kontrolní Tlačítka a Obsluha



1. Směr nahoru
2. Směr dolů
3. Volba hlasitosti / informací / seznamu zdrojů a spínač pohotovostního režimu a zapnutí a Standby-On spínač

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

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

Ke změně kanálů: Stiskněte prostřední tlačítka a na obrazovce se zobrazí informační tabulka o kanále. Mezi uloženými programy se pohybujete stisknutím tlačítek nahoru a dolů.

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

Vypínání televizoru: Stiskněte prostřední tlačítka a na pár vteřin ho podržte, televizor se tak přepne do pohotovostního režimu.

Poznámky:

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

Ovládání dálkovým ovladačem

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

Výběr Vstupu

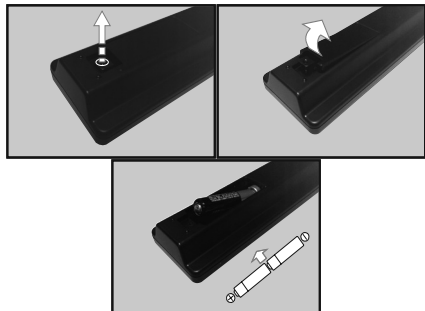
Jestliže jste zapojili všechna externí zařízení k vašemu televizoru, můžete přepínat mezi různými zdroji signálu. Stiskněte tlačítka **Source** na dálkovém ovladači pro přímou volbu zdroje.

Změna Kanálů a Hlasitosti

Použitím tlačítek **Hlasitost +/-** a **Program +/-** na dálkovém ovládacím přístroji můžete změnit kanál a nastavit hlasitost.

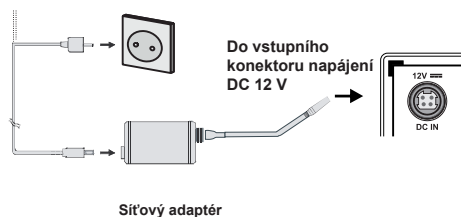
Vložení baterií do dálkového ovladače

Nejprve odstraňte šroub, který zajišťuje kryt prostoru pro baterie na zadní straně dálkového ovladače. Opatrně zvedněte kryt. Vložte dvě baterie velikosti **AAA**. Ujistěte se, že (+) a (-) označení souhlasí (dbejte na správnou polaritu). Nasadte zpět kryt. Pak znovu zašroubujte kryt.



Připojení napájení

DŮLEŽITÉ: TV je navržena na provoz na **12 V DC**. Proto se používá adaptér, který dává napětí **12 V**. Připojte tento adaptér do sítě, která dodává **100-240 V AC, 50/60 Hz**.



Důležité bezpečnostní informace

Dbejte na správné uzemnění zapojení

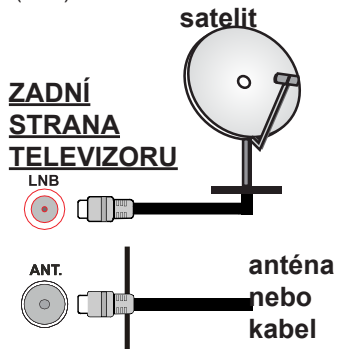
S pomocí přiloženého napájecího kabelu připojte zemnicí terminál AC adaptéru k zemnicímu terminálu zásuvky. Pokud koncovka kabelu nelze vsunout do síťové zásuvky, poraďte se s elektrikářem o výměně vaší staré zásuvky.



Nezapomeňte uzemnění připojit.

Připojení Antény

Připojte zástrčku antény nebo kabelové televize do anténního vstupu - **ANTENNÍ VSTUP (ANT)** nebo satelitní zástrčku do satelitního vstupu - **SATELITNÍ VSTUP (LNB)** na zadní straně televizoru.



Oznámení

OZNÁMENÍ O OCHRANNÉ ZNÁMCE

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 a symbol dvojitého D jsou pod ochrannou známkou Dolby Laboratories.

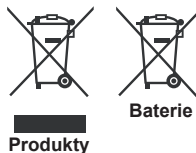


Informace pro uživatele o likvidaci starého vybavení a baterií [Pouze Evropská Unie]

Zařízení s těmito znaky by nemělo být likvidováno jako domácí odpad.

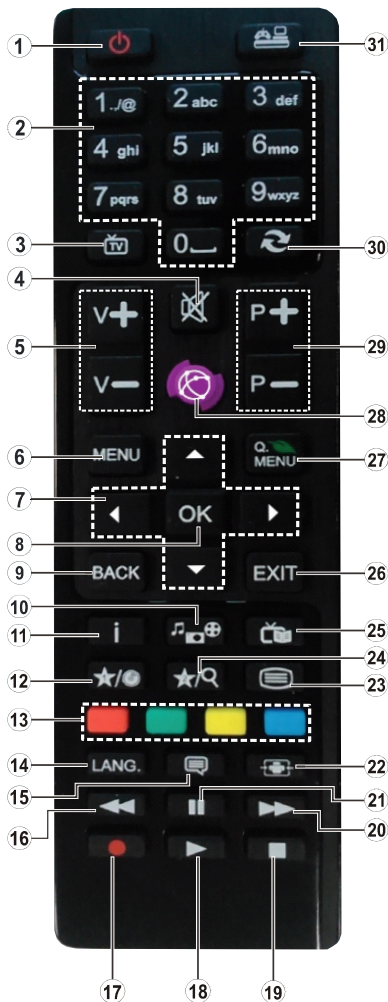
Vyhledejte vhodné recyklační zařízení a systémy na likvidaci těchto produktů.

UPOZORNĚNÍ: Pb pod symbolem znamená, že baterie obsahuje olovo.



Technické údaje

Televizní vysílání	PAL BG/DK/II' SECAM BG/DK
Příjem kanálů	VHF (BAND I/III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Digitální příjem	Plně integrovaná podpora digitální pozemní-kabelové televize (DVB-T-C-S) (DVB-T2, DVB-S2 kompatibilní)
Počet přednastavených kanálů	10 000
Indikátor kanálu	Zobrazování na displeji
Vstup RF antény	75 ohmů (nevyvážené)
Provozní napětí	100-240V AC, 50/60Hz.
Audio	Německé + Nicam Stereo
Zvukový Výkon (WRMS.) (10% THD)	2 x 2,5
Příkon (W)	47
Hmotnost (Kg)	4,50
Rozměry TV DxLxH (s podstavcem) (mm)	134 x 554 x 370
Rozměry TV DxLxH (bez podstavce) (mm)	54/61 x 554 x 339
Obrazovka	24"
Provozní teplota a vlhkost vzduchu	0°C až 40°C, max. vlhkost vzduchu 85%

































1. **Pohotovostní režim:** Zapnutí / Vypnutí televizoru
2. **Číselná tlačítka:** Přepne kanál, zadá číslo nebo písmeno v textovém poli na obrazovce.
3. **TV:** Zobrazí seznam kanálů / Přepne na TV zdroj
4. **Ztlumit:** Úplně vypne zvuk televizoru
5. **Hlasitost +/-**
6. **Režim:** Zobrazí 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:** Potvrzuje uživatelské volby, podrží stránky (v TXT režimu), zobrazí Seznam kanálů (DTV režim)
9. **Zpět / Návrat:** Vráti se na předchozí obrazovku, otevírá indexování stránky (v režimu TXT)
10. **Prohlížeč médií:** Otevírá obrazovku mediálního prohlížeče
11. **Info:** Zobrazuje informace o obsahu na obrazovce, zobrazuje skryté informace (odhalit - v režimu TXT)
12. **Moje tlačítko 1(*)**
13. **Barevná tlačítka:** Pro funkce barevných tlačítek postupujte podle pokynů na obrazovce
14. **Jazyk:** Přepíná mezi režimy zvuku (analogová televize), zobrazuje nebo mění jazyk zvuku / titulků (digitální TV, pokud je k dispozici)
15. **Titulky:** Slouží k zapnutí a vypnutí titulků (pokud jsou k dispozici)
16. **Rychlé přetáčení vzad:** Přesune obraz dozadu v médiích, jako jsou filmy
17. Bez funkce
18. **Přehrát:** Spouští přehrávání zvoleného média
19. **Zastavit:** Zastaví přehrávání zvoleného média
20. **Rychlé přetáčení vpřed:** Přesune obraz dopředu v médiích, jako jsou filmy
21. **Pauza:** Pozastavuje přehrávání
22. **Obrazovka:** Mění poměr stran obrazovky
23. **Text:** Zobrazí teletext (pokud je k dispozici), stiskněte znovu pro zobrazení teletextu přes normální vysílací obraz (mix)
24. **Moje tlačítko 2 (*)**
25. **EPG (Elektronický programový průvodce):** Zobrazí 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:** Rychlé přepnutí mezi stávajícím a předchozím programem
31. **Zdroj:** Zobrazuje všechny dostupné vysílání a zdroje obsahu

(*) MOJE TLAČÍTKO 1 A MOJE TLAČÍTKO 2:


Tato tlačítka mohou mít výchozí funkce v závislosti na modelu. Nicméně speciální funkce těchto tlačítek můžete nastavit podržením tlačítek po dobu pěti sekund na požadovaném zdroji nebo kanálu. Na obrazovce se zobrazí potvrzující zpráva. Teď je vybrané MOJE TLAČÍTKO přiřazené k vybrané funkci.

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

Připojení

Konektor	Typ	Kabely	Zařízení
	SCART (zadní)		
	YPbPr Video (Zadní)		
BOČNÍ AV 	PC/YPbPr Audio (boční)	 YPbPr propojovací kabel	
	HDMI (zadní)		
SPDIF 	SPDIF (Koaxiální výstup) Připojení (zadní)		
BOČNÍ AV 	Připojení AV (Audio/ Video) (boční)	 AV kabel (není součástí balení)	
SLUCHÁTKA 	Sluchátka (boční)		
YPBPR 	Konektor YPbPr Video (zadní)	 PC na YPbPr Připojovací kabel	
	USB (boční)		
	CI Konektor (postranní)		

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

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

Zapínání/vypínání

Zapnutí Televizoru

Připojte napájecí kabel k napájecímu zdroji, např. do zásuvky (100-240V AC, 50/60 Hz).

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

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

Vypnutí Televizoru

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

Pro úplné vypnutí televizoru vypojte napájecí kabel ze zásuvky.

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

První Instalace

Při prvním zapnutí se objeví obrazovka s výběrem jazyka. Vyberte požadovaný jazyk a stiskněte **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. Zvolený PIN kód nemůže být 0000. Budete ho muset zadat 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 počátečních 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 zahájením vyhledávání může zobrazit potvrzující zpráva. Zvolte **Ano** a stiskněte tlačítko **OK** pro pokračování. Pro zrušení operace vyberte **Ne** a stiskněte **OK**. Můžete si vybrat **Sít**, nebo nastavit hodnoty jako jsou **Frekvence**, **ID sítě** a **Kroky vyhledávání**. Po skončení stiskněte tlačítko **OK**.

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

Satelit: Pokud je zapnutá volba vyhledávání **Satelitního vysílání**, po dokončení dalších počátečních nastavení TV vyhledá satelitní digitální vysílání. Před provedením satelitního vyhledávání musíte provést některá nastavení.

Jako první se zobrazí **Typ instalace**.

- **Standardní:** budou naladěny programy satelitního

vysílání. Na následující obrazovce vyberte **Typ antény** (viz níže). Po výběru antény stiskem tlačítka **OK** zahájíte ladění satelitního vysílání.

- **Operátor (Skylink):** tuto možnost zvolte v případě, že používáte operátora **Skylink**. **Nastavení antény** doporučujeme ponechat nastavenou na **Nastavit anténu ručně** (pokud nastavíte **Nastavení antény** na **Nastavit anténu automaticky**, nemusí televizor detekovat správně zapojení satelitů). Na následující obrazovce vyberte **Typ antény** (viz níže). Po výběru antény nastavte preferovaný **Seznam služeb** (Česko, nebo Slovensko). Následně stiskem tlačítka **OK** zahájíte ladění satelitního vysílání.

Typ antény můžete zvolit jako **Přímý (Direct)**, **Jednoduchý satelitní kabelový systém** nebo **Přepínač DiSEqC**, pomocí tlačítek "◀" nebo "▶".

- **Přímý:** Pokud máte jediný přijímač a satelitní talíř, vyberte tento typ antény. Pro pokračování stiskněte **OK**.

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

- **Přepínač DiSEqC:** Tento typ antény zvolte v případě, že máte více přijímačů a **DiSEqC** přepínač. Pro pokračování stiskněte **OK**. Na následující obrazovce můžete přiřadit čtyřem **DiSEqC** – kům (pokud jsou dostupné) vámi preferované satelity. Pro pokračování stiskněte **OK**.

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

Navíc můžete nastavit typ vysílání jako své oblíbené. Během hledání bude mít přednost zvolený typ vysílání a dané kanály budou uvedeny na začátku **Seznamu kanálů**. Máte-li hotovo, stiskněte pro pokračování **OK**. V tomto bodě můžete aktivovat **Režim Obchodu**. Tato možnost bude konfigurovat nastavení vašeho televizoru pro ukládání prostředí a bude používána v závislosti na modelu televizoru, podporované funkce mohou být zobrazeny v horní části obrazovky jako informační banner. Tato možnost je určena pouze pro účely vystavení výrobku v obchodě. Pro domácí použití se doporučuje zvolit **Domácí Režim**. Tato možnost bude k dispozici v nabídce **Systém> Nastavení> Další** a později může být vypnuta/zapnuta.

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

Po uložení všech dostupných stanic se zobrazí výsledky skenování. Pro pokračování stiskněte **OK**. Následně se zobrazí menu **Upravit Seznam Kanálů**.

Zde můžete editovat seznam kanálů podle svých preferencí nebo stisknout tlačítko Menu pro ukončení a sledování TV.

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

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

Poznámka: Nevypínejte TV během první instalace. Pamatujte, že některé možnosti nemusí být k dispozici v závislosti na výběru země.

Přehrávání médií přes USB vstup

Do bočního USB vstupu TV lze připojit 2.5" a 3.5" palcový externí hard disk (hard disk s externím napájením) nebo USB flash disk.

DŮLEŽITÉ! Abyste předešli ztrátě dat, zazálohujte své soubory uložené na paměťovém zařízení, před jeho zapojením do TV. Výrobce nezodpovídá za poškození nebo ztrátu dat. Je možné, že některé typy USB zařízení (např. MP3 přehrávače), USB flash disky, nebo hard disky nebudou s touto TV kompatibilní. TV podporuje formátování disku FAT32 a NTFS.

Před každým připojením a odpojením USB zařízení chvíli vyčkejte, protože ještě může probíhat čtení souborů. Nedodržení tohoto pokynu může způsobit fyzické poškození USB zařízení.

Během přehrávání souborů USB zařízení neodpojujte. Lze použít USB hub.





Pokud připojujete USB hardisk, zapojte jej přímo.

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

Menu Prohlížeč Medií

Můžete přehrávat fotografie, hudbu a filmy uložené na USB disku a to jeho zapojením do televizoru. Připojte USB disk k USB vstupu umístěného na boční straně televizoru. Stisknutím tlačítka **Menu** v **Prohlížeči médií** Vám umožní přístup do menu **Obraz, Zvuk a Nastavení**. Opětovným stisknutím **Menu** opusťte tuto obrazovku. Použitím okna **Nastavení** můžete nastavit předvolby **Prohlížeče medií**.

Přehrávání ve smyčce/náhodně

Přehrávání spustíte pomocí tlačítka Přehrát a aktivujete 	Všechny soubory v seznamu se budou přehrávat opakovaně
Přehrávání spustíte pomocí tlačítka OK a aktivujete 	Stejný soubor se přehraje plynule (bude se opakovat)
Přehrávání spustíte pomocí tlačítka Přehrát a aktivujete 	Všechny soubory v seznamu se přehrají jednou v náhodném pořadí
Přehrávání spustíte pomocí tlačítka Přehrát a aktivujete 	Všechny soubory v seznamu se budou trvale přehrávat v náhodném pořadí.

FollowMe TV (pokud je dostupné)

S vaším mobilním zařízením můžete streamovat aktuální vysílání z vašeho Smart TV pomocí funkce **FollowMe TV**. Nainstalujte vhodnou aplikaci Smart Center do vašeho mobilního zařízení. Spusťte aplikaci.

Další informace o použití této funkce najdete v návodu k použití vámi používané aplikace.

Poznámka: Tato aplikace není kompatibilní se všemi mobilními přístroji. Obě zařízení musí být připojeny do stejné sítě.

CEC a CEC RC Passthrough

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

Nejprve nastavte možnost **CEC** v nabídce **Systém > Nastavení > Další** jako **Povoleno**. Stiskněte tlačítko **Zdroj** a zvolte vstup HDMI připojeného CEC zařízení z nabídky **Seznam zdrojů**. Po připojení nového zdrojového zařízení CEC bude toto zařízení uvedeno v nabídce zdrojů pod vlastním názvem, nikoli pod názvem připojeného portu HDMI (jako DVD přehrávač, Rekordér 1 apod.).

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

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

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

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

Poznámka: ARC je podporováno prostřednictvím HDMI2 vstupu.

Ovládání audio systému

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

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

E-příručka (pokud je dostupné)

V elektronické příručce najdete pokyny pro funkce vašeho televizoru. Chcete-li používat e-příručku, stiskněte tlačítko **Info**, zobrazené na obrazovce v hlavním menu, nebo stiskněte tlačítko **Quick Menu**, zvolte **Informační brožura** a stiskněte tlačítko **OK**. Pomocí směrových tlačítek vyberte požadovanou kategorii. Každá z kategorií obsahuje různá témata. Vyberte téma a pro přečtení si pokynů stiskněte **OK**. Pokud chcete zavřít obrazovku elektronické příručky, stiskněte tlačítko **Ukončit** nebo **Menu**.

Poznámka: Obsah E-příručky se může lišit v závislosti na modelu.

Obsah TV Menu

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

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

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

Obsah menu Instalace	
Automatické skenování kanálů (Přeladění)	Zobrazí možnosti automatického ladění. Digitální Anténa: Hledá a ukládá anténní DVB stanice. Digitální Kabel: Hledá a ukládá kabel DVB stanice. Analog: Hledá a ukládá analogové stanice. Satelit: Hledá a ukládá satelit stanice.
Ruční sken. kanálů	Tato možnost se používá pro přímé nalezení vysílání.
Vyhledávání kanálů v Síti	Vyhledává propojené kanály v systému vysílání. Digitální Anténa: Hledá pozemní kanály. Digitální Kabel: Hledá kanály v kabelové síti.
Analogové doladění	Toto nastavení můžete použít pro vyladění analogových kanálů. Tato funkce není dostupná, pokud nejsou uloženy žádné kanály.
Nastavení satelitů	Zobrazí nastavení. Seznam satelitů: Zobrazí dostupné satelity. Můžete Přidat , Vymazat satelity nebo Upravit nastavení satelitů na seznamu. Instalace antény: Můžete změnit nastavení satelitní antény a / nebo zahájit nové skenování satelitu.
Nastavení pro instalaci	Zobrazí nabídku nastavení instalace. Vyhledávání v pohotovostním režimu Zatímco je v pohotovostním režimu, televizor bude hledat nové či chybějící kanály. Zobrazí se všechny nové nalezené vysílání.
Vyčištění seznamu služeb	Použijte tuto funkci k vymazání uložených kanálů. Toto nastavení je viditelné jen tehdy, je-li nabídka Země nastavena na Dánsko, Švédsko, Norsko nebo Finsko.
Zvolte aktivní síť	Toto nastavení vám umožňuje zvolit, zda vysílání v rámci zvolené sítě má být uvedeno v seznamu kanálů. Tato funkce je k dispozici pouze pro volbu země Norsko.
První instalace	Vymaže všechny uložené kanály a nastavení a obnoví TV do továrního nastavení.

Obsluha TV

Seznam kanálů

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

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 stisknete **Zelené tlačítko**, dokud je na obrazovce zobrazen **Seznam kanálů**. Vyberte požadovaný kanál ze seznamu. Můžete si zvolit více možností stisknutím **Žlutého** tlačítka. Poté stisknete tlačítko **OK**, otevřete nabídku **Možnosti pro Editování kanálu** a vyberte možnost **Přidat/Odebrat Oblíbené**. Znovu stisknete tlačítko **OK**. Nastavte požadovanou možnost seznamu na **Zapnuto**. Vybrané kanál/y budou přidány do seznamu. Chcete-li odstranit kanál nebo kanály ze seznamu oblíbených kanálů postupujte stejnými kroky a nastavte požadovanou možnost v seznamu na **Vypnuto**.

Pro filtrování kanálů v **Seznamu kanálů** trvale 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 naladění požadovaného kanálu. Tyto změny nezůstanou zachovány při opětovném otevření **Seznamu kanálů**, pokud je neuložíte. Pro uložení změn na seznamu stisknete **Červené** tlačítko pro filtraci, dokud je **Seznam kanálů** zobrazen na obrazovce.

Konfigurace Rodičovského nastavení

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

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

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

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

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

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

Nastavení kódu PIN: Nastaví nový PIN.

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

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. Stisknete tlačítko **Epg** pro zobrazení menu **Programový Průvodce**.

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

Časový harmonogram

Přiblížení (Žluté tlačítko): Stisknete **Žluté** tlačítko pro zobrazení událostí v širším časovém intervalu.

Filtr (Modré tlačítko): Zobrazí možnosti filtrování.

Volba Žánru (tlačítko Subtitles): Zobrazí menu **Vybrat žánr**. Použitím této funkce můžete vyhledávat v databázi programového průvodce žánry, které jste si vybrali. Vyhledají se informace dostupné v programovém průvodci a zvýrazní 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 (Programová tlačítka +/-): Zobrazí události předchozího nebo následujícího dne.

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

Nyní (Tlačítko Swap): Zobrazí aktuální událost zvýrazněného kanálu.

Seznamový harmonogram (*)

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

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

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

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

Filter (Tlačítko Text): Zobrazí možnosti filtrování.

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

Možnosti (Tlačítko OK): Zobrazí možnosti události.

Současný/Další Seznam

Navigace (Směrová tlačítka): Směrová tlačítka slouží k navigaci v seznamu kanálů nebo událostí.

Možnosti (Tlačítko OK): Zobrazí možnosti události.

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

Filter (Modré tlačítko): Zobrazí možnosti filtrování.

Možnosti událostí

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

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

Nastavit časovač události / Vymazat časovač události: Vyberte událost v nabídce EPG a stiskněte tlačítko **OK**. Vyberte možnost **Nastavit časovač události** a stiskněte tlačítko **OK**. Můžete nastavit časovač pro události v budoucnosti. **Pokud chcete zrušit již nastavený časovač, zdůrazněte danou událost a stiskněte tlačítko OK**. Pak vyberte možnost **Vymazat časovač události**. Časovač bude zrušen.

Poznámky: Pokud je aktivní časovač na současném kanálu, nelze přepnout na jiný kanál.

Není možné nastavit časovač pro dva nebo více programů ve stejném časovém intervalu.

Teletextové Služby

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

Aktualizace softwaru

Váš TV dokáže automaticky vyhledat aktualizace firmwaru přes vysílaný signál.

Vyhledávání aktualizací softwaru přes uživatelské rozhraní

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

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

Režim vyhledávání a aktualizace 3 AM

Váš televizor bude vyhledávat nové aktualizace vždy ve 3:00, pokud je v menu **Možnosti aktualizace**

nastavené **Povolené Automatické skenování** a pokud je televizor připojen k signálu z antény. Pokud byl nalezen a úspěšně stažen nový software, bude nainstalován při příštím zapnutí.

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

Řešení Problémů a Tipy

Televizor se nezapne

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

Špatný obraz

- Zkontrolujte, zda jste zvolili správný televizní systém.
- Špatný obraz může způsobovat slabý signál. Zkontrolujte prosím anténu.
- Pokud jste provedli manuální ladění, zkontrolujte, zda jste navolili správnou frekvenci.
- Kvalita obrazu se může zhoršit, pokud jsou dvě zařízení připojena k TV najednou. V takovém případě odpojte jedno z nich.

Žádný Obraz

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

Není zvuk

- Zkontrolujte, zda televizor není ztlumen. Pro zrušení ztlumení, stiskněte tlačítko **Ztlumit** nebo zvýšte hlasitost.
- Zvuk může vycházet pouze z jednoho reproduktoru. Zkontrolujte nastavení vyvážení z menu **Zvuku**.

Dálkové ovládání - nefunguje

- Mohou být vybité baterie. Vyměňte baterie za nové.

Vstupní zdroje - není možný výběr

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

Typické zobrazovací režimy PC vstupu

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

Index	Rozlišení	Frekvence
1	640x350	85Hz
2	640x400	70Hz
3	640x480	60Hz
4	640x480	66Hz
5	640x480	72Hz
6	640x480	75Hz
7	640x480	85Hz
8	800x600	56Hz
9	800x600	60Hz
10	800x600	70Hz
11	800x600	72Hz
12	800x600	75Hz
13	800x600	85Hz
14	832x624	75Hz
15	1024x768	60Hz
16	1024x768	66Hz
17	1024x768	70Hz
18	1024x768	72Hz
19	1024x768	75Hz
20	1024x768	85Hz
21	1152x864	60Hz
22	1152x864	70Hz
23	1152x864	75Hz
24	1152x864	85Hz
25	1152x870	75Hz
26	1280x768	60Hz
27	1360x768	60Hz
28	1280x768	75Hz
29	1280x768	85Hz
30	1280x960	60Hz
31	1280x960	75Hz
32	1280x960	85Hz
33	1280x1024	60Hz
34	1280x1024	75Hz
35	1280x1024	85Hz
36	1400x1050	60Hz
37	1400x1050	75Hz
38	1400x1050	85Hz
39	1440x900	60Hz
40	1440x900	75Hz
41	1600x1200	60Hz
42	1680x1050	60Hz
43	1920x1080	60Hz
44	1920x1200	60Hz

Kompatibilita AV a HDMI

Zdroj	Podporované Signály	Dostupnost	
EXT (SCART)	PAL	O	
	SECAM	O	
	NTSC4.43	O	
	NTSC3.58	O	
	RGB 50/60	O	
Boční AV	PAL	O	
	SECAM	O	
	NTSC4.43	O	
	NTSC3.58	O	
YPbPr	480i, 480p	60Hz	O
	576i, 576p	50Hz	O
	720p	50Hz,60Hz	O
	1080i	50Hz,60Hz	O
HDMI	480i, 480p	60Hz	O
	576i, 576p	50Hz	O
	720p	50Hz,60Hz	O
	1080i	50Hz,60Hz	O
	1080p	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz	O

(X: Není k dispozici, O: Dostupné)

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

Podporované formáty video souborů

Soubor	Video kodek	Soubor Specifikace, rozlišení a přenosová rychlost
.dat, vob	MPEG1/2	1080P@30fps - 40 Mbps
.mpg, .mpeg	MPEG1/2, MPEG4	
.ts, .trp, .tp	MPEG1/2, H.264, AVS, MVC	H.264: 1080Px2@30fps - 62.5 Mbps, 1080P@60fps - 62.5 Mbps MVC: 1080P@30fps - 62.5 Mbps Jiné: 1080P@30fps - 40Mbps
.mp4, .mov, .3gpp, .3gp	MPEG1/2, MPEG4, H.263, H.264, Motion JPEG	H.264: 1080Px2@30fps - 62.5 Mbps, 1080P@60fps - 62.5 Mbps Motion JPEG: 640x480@30fps - 10 Mbps Jiné: 1080P@30fps - 40 Mbps
.avi	MPEG1/2, MPEG4, Sorenson H.263, H.263, H.264, WMV3, Motion JPEG	
.mkv	MPEG1/2, MPEG4, H.263, H.264, WMV3, Motion JPEG	
.asf	Sorenson H.263, H.264, WMV3, Motion JPEG	
flv	WMV3	1080P@30fps - 40 Mbps
.swf	RV30/RV40	1080P@30fps - 40 Mbps
.wmv		
.mp4, .mov, .3gpp, .3gp, MPEG datový přenos, .ts, .trp, .tp, .mkv	HEVC/H.265	1080P@60fps - 50Mbps

Podporované formáty obrazových souborů

Soubor	Foto	Rozlišení (šířka x výška)	Poznámky
JPEG	Základní linie	15360x8640	Limit pro maximální rozlišení závisí na velikosti DRAM
	Progresivní	1024x768	
PNG	non-interlace	9600x6400	
	interlace	1200x800	
BMP		9600x6400	

Podporované formáty zvukových souborů

Soubor	Zvukový kodek	Přenosová rychlost	Vzorkovací frekvence
.mp3,	MPEG1/2 Layer1	32Kbps ~ 448Kbps	16KHz ~ 48KHz
	MPEG1/2 Layer2	8Kbps ~ 384Kbps	
	MPEG1/2 Layer3	8Kbps ~ 320Kbps	
.avi	MPEG1/2 Layer1	32Kbps ~ 448Kbps	16KHz ~ 48KHz
	MPEG1/2 Layer2	8Kbps ~ 384Kbps	
	MPEG1/2 Layer3	8Kbps ~ 320Kbps	
	AC3	32Kbps ~ 640Kbps	32KHz, 44,1KHz, 48KHz
	AAC, HEAAC		8KHz ~ 48KHz
	WMA	128bps ~ 320Kbps	8KHz ~ 48KHz
	WMA 10 Pro M0	< 192kbps	48KHz
	WMA 10 Pro M1	< 384kbps	48KHz
	WMA 10 Pro M2	< 768kbps	96KHz
	LPCM	64Kbps ~ 1.5Mbps	8KHz ~ 48KHz
.asf	IMA-ADPCM, MS-ADPCM	384Kbps	8KHz ~ 48KHz
	G711 A/mu-law	64Kbps ~ 128Kbps	8KHz
	MPEG1/2 Layer1	32Kbps ~ 448Kbps	16KHz ~ 48KHz
	MPEG1/2 Layer2	8Kbps ~ 384Kbps	
	MPEG1/2 Layer3	8Kbps ~ 320Kbps	
	WMA	128bps ~ 320Kbps	8KHz ~ 48KHz
	WMA 10 Pro M0	< 192kbps	48KHz
	WMA 10 Pro M1	< 384kbps	48KHz
	WMA 10 Pro M2	< 768kbps	96KHz
	.mkv, .mka	LPCM	64Kbps ~ 1.5Mbps
IMA-ADPCM, MS-ADPCM		384Kbps	8KHz ~ 48KHz
G711 A/mu-law		64Kbps ~ 128Kbps	8KHz
FLAC		< 1.6Mbps	8KHz ~ 96KHz
MPEG1/2 Layer1		32Kbps ~ 448Kbps	16KHz ~ 48KHz
MPEG1/2 Layer2		8Kbps ~ 384Kbps	
MPEG1/2 Layer3		8Kbps ~ 320Kbps	
AC3		32Kbps ~ 640Kbps	32KHz, 44,1KHz, 48KHz
AAC, HEAAC			8KHz ~ 48KHz
WMA		128bps ~ 320Kbps	8KHz ~ 48KHz
WMA 10 Pro M0		< 192kbps	48KHz
WMA 10 Pro M1		< 384kbps	48KHz
WMA 10 Pro M2	< 768kbps	96KHz	
VORBIS		Do 48KHz	
.ts, .trp, .tp, .dat, .vob, .mpg, .mpeg	LPCM	64Kbps ~ 1.5Mbps	8KHz ~ 48KHz
	AAC, HEAAC		8KHz ~ 48KHz
	EAC3	32Kbps ~ 6Mbps	32KHz, 44,1KHz, 48KHz
	AC3	32Kbps ~ 640Kbps	32KHz, 44,1KHz, 48KHz
	MPEG1/2 Layer3	8Kbps ~ 320Kbps	16KHz ~ 48KHz
	MPEG1/2 Layer2	8Kbps ~ 384Kbps	
	MPEG1/2 Layer1	32Kbps ~ 448Kbps	

Soubor	Zvukový kodek	Přenosová rychlost	Vzorkovací frekvence
.wav	MPEG1/2 Layer1	32Kbps ~ 448Kbps	16KHz ~ 48KHz
	MPEG1/2 Layer2	8Kbps ~ 384Kbps	
	MPEG1/2 Layer3	8Kbps ~ 320Kbps	
	LPCM	64Kbps ~ 1.5Mbps	8KHz ~ 48KHz
	IMA-ADPCM, MS-ADPCM	384Kbps	8KHz ~ 48KHz
	G711 A/mu-law	64Kbps ~ 128Kbps	8KHz
.3gpp, .3gp, .mp4, .mov, .m4a	MPEG1/2 Layer3	8Kbps ~ 320Kbps	16KHz ~ 48KHz
	AC3	32Kbps ~ 640Kbps	32KHz, 44,1KHz, 48KHz
	EAC3	32Kbps ~ 6Mbps	32KHz, 44,1KHz, 48KHz
	AAC, HEAAC		8KHz ~ 48KHz
	VORBIS		Do 48KHz
	LPCM	64Kbps ~ 1.5Mbps	8KHz ~ 48KHz
	IMA-ADPCM, MS-ADPCM	384Kbps	8KHz ~ 48KHz
	G711 A/mu-law	64Kbps ~ 128Kbps	8KHz
flv	MPEG1/2 Layer3	8Kbps ~ 320Kbps	16KHz ~ 48KHz
	AAC, HEAAC		8KHz ~ 48KHz
.ac3	AC3	32Kbps ~ 640Kbps	32KHz, 44,1KHz, 48KHz
	AAC, HEAAC		8KHz ~ 48KHz
.swf	MPEG1/2 Layer3	8Kbps ~ 320Kbps	16KHz ~ 48KHz
.ec3	EAC3	32Kbps ~ 6Mbps	32KHz, 44,1KHz, 48KHz
.rm, .rmvb, .ra	AAC, HEAAC		8KHz ~ 48KHz
	LBR (cook)	6Kbps ~ 128Kbps	8KHz, 11.025KHz, 22.05KHz, 44.1KHz
.wma, .wmv	WMA	128bps ~ 320Kbps	8KHz ~ 48KHz
	WMA 10 Pro M0	< 192kbps	48KHz
	WMA 10 Pro M1	< 384kbps	48KHz
	WMA 10 Pro M2	< 768kbps	96KHz
.webm	VORBIS		Do 48KHz

Podporované formáty titulků

Interní titulky		
Soubor	Kontejner	Kód titulků
dat, mpg, mpeg, vob	MPG, MPEG	DVD Titulky
ts, trp, tp	TS	DVB Titulky
mp4	MP4	DVD Titulky UTF-8 Čistý Text
mkv	MKV	ASS SSA UTF-8 Čistý Text VobSub DVD Titulky

Externí titulky		
Soubor	Titulky Parser	Poznámky
.srt	Subrip	
.ssa/ .ass	SubStation Alpha	
.smi	SAMI	
.sub	SubViewer MicroDVD DVDSubtitleSystem SubIdx (VobSub)	SubViewer 1.0 & 2.0 Jen
.txt	TMPlayer	

Podporované DVI rozlišení

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

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

DVD Režim

Bezpečnostní informace

VÝSTRAHA

DVD přehrávač je laserový produkt 1. třídy. Tento výrobek využívá laserové paprsky, které mohou způsobit nebezpečné záření. Ujistěte se, že používáte přehrávač správně podle pokynů.

LASEROVÝ PRODUKT TŘÍDY 1

NEBEZPEČÍ ZRANĚNÍ ELEKTRICKÝM PROUDEM

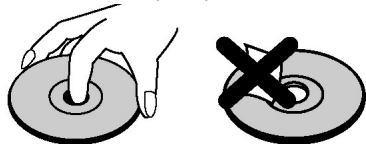
Symbol blesku s hrotem šípů v rovnostranném trojúhelníku upozorňuje uživatele na přítomnost neizolovaného "nebezpečného napětí" uvnitř přístroje, které může být dostatečně silné na to, aby představovalo riziko úrazu osob elektrickým proudem.

Symbol vykřičníku v rovnostranném trojúhelníku má za úkol upozornit uživatele zařízení na přítomnost důležitých informací o provozu a údržbě v dokumentaci, která je přiložena k zařízení.

Poznámky o discích

O zacházení s disky

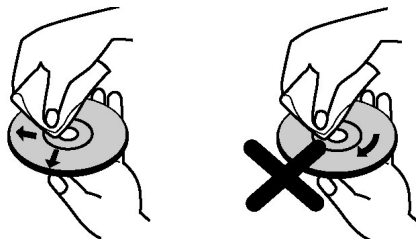
- Aby zůstal disk čistý, držte jej vždy za jeho okraj. Nedotíkejte se povrchu.
- Nelepte na disk papír nebo lepicí pásku.
- Pokud je disk kontaminován cizí látkou, například lepidlem, očistěte ho před použitím.



- Nevystavujte disk přímému slunečnímu světlu nebo zdrojům tepla jako jsou vývody horkého vzduchu, nenechávejte jej také v uzavřeném autě vystaveném přímému slunečnímu světlu, protože teplota může rychle vzrůst a poškodit disk.
- Po přehrávání disk uložte do jeho obalu.

O čištění

- Před přehráváním očistěte disk čistým hadříkem. Otírejte disk ze středu k okraji.



- Nepoužívejte rozpouštědla, jako benzín, ředidlo ani komerčně prodávané čističe a antistatické přípravky na vinylové desky.

Oznámení o povolení

- Tento výrobek obsahuje technologii ochrany autorských práv, která jsou chráněna americkými patenty a dalšími zákony, týkajícími se ochrany duševního vlastnictví. Použití této ochrany autorských práv musí být autorizováno společností Rovi, a je určeno pouze pro domácí a jinak limitované sledování, pokud není společností Rovi schváleno jinak. Zpětná montáž nebo rozebrání je zakázáno.

Jak sledovat DVD

Při vkládání disku do přehrávače se ujistěte, že strana s nálepkou směřuje směrem nahoru:

Pokud je TV set vypnut, nejdříve zapněte DVD zdroj stisknutím tlačítka **Zdroj** na dálkovém ovládacím. Stiskněte tlačítko přehrát na ovladači nebo přímo na předním panelu. Pokud v podavači disku není žádný disk, nejprve vložte DVD a stiskněte tlačítko Play.

Poznámka: Pokud přepnete pomocí tlačítka **Zdroj, Swap nebo Programme +/- do jiného zdroje, přehrávání DVD se automaticky zastaví. Stiskněte tlačítko Přehrát pokračujte v přehrávání manuálně při přepnutí do režimu DVD.**

Tlačítka ovládacího panelu DVD

▶ / || (Přehrát / Pauza)

Přehraje / zastaví disk. Pokud je aktivní DVD menu, toto tlačítko slouží jako "výběr tlačítek" (vybere zvýrazněnou položku v menu), pokud to není diskem zakázáno.

■ / ▲ (Stop / Vyjmout)

Zastaví přehrávání disku / Vysune nebo zasune disk.

Poznámka:

- Ovladačem nelze vyjmout disk.
- Během přehrávání souboru disk vysunete stisknutím tlačítka **STOP** třikrát.

Základní přehrávání

1. Stiskněte vypínač a zapněte tím přístroj.
2. Vložte disk do podavače.

Prostor pro disk se automaticky uzavře a spustí se ihned přehrávání, pokud nejsou na disku zaznamenaný nabídky.

Na televizní obrazovce se může po pár vteřinách zobrazit nabídka nebo se film začne ihned přehrávat. Toto chování je ovlivněno obsahem disku a může se tedy měnit.

Poznámka: Kroky 3 a 4 jsou dostupné pouze pokud je na disku nahrána nabídka.

3. Stiskněte tlačítko **Dolů / Nahoru / Vlevo / Vpravo** nebo číselná tlačítka pro volbu požadovaného titulu.

4. Stiskněte tlačítko **OK**.

Pro potvrzení vybrané položky. Přehrávanou položkou může být v závislosti na disku film, obrázek nebo další podmenu.

Pro vaši informaci:

Pokud není možné provést funkci některého tlačítka, zobrazí se symbol "❌".

Poznámky k přehrávání:

1. Během přetáčení vpřed ani vzad není přehráván zvuk.
2. Během zpomaleného přehrávání nebude slyšet zvuk.
3. Zpětné zpomalené přehrávání nemusí být k dispozici v závislosti na obsahu DVD.
4. V některých případech se jazyk titulků nezminí na zvolení okamžiti.
5. Pokud se požadovaný jazyk nezobrazí ani po několika stiscích tlačítka, znamená to, že požadovaný jazyk není na disku dostupný.
6. Pokud je přehrávač restartován nebo je vyminin disk, výběr titulků je automaticky zminin zpít na původní nastavení.
7. Pokud je vybrán jazyk, který není diskem podporován, nastaví se jazyk titulků automaticky na prioritní jazyk disku.
8. Při přepínání na jiný jazyk dojde obvykle k oběhu, to znamená, že titulky lze zrušit opakovaným stisknutím tohoto tlačítka, dokud se nezobrazí „Titulky vypnuty“
9. Když je přehrávač zapnutý nebo je vyjmut disk, poslouchaný jazyk se vrátí na výchozí zvolený. Pokud není tento výchozí jazyk na disku dostupný, bude slyšet jazyk, který dostupný je.
10. Některá DVD nemusejí hlavní nabídku obsahovat.
11. Zpětné krokování není k dispozici.
12. Pro vaše pohodlí:
Pokud vložíte číslo vyšší, než je celkový čas aktuálního titulu, zmizí okénko hledání a v levém horním rohu obrazovky se objeví „❌ Nesprávné zadání“
13. Pokud je ZOOM zapnutý, je funkce prezentace vypnuta.

Špatná kvalita obrazu (DVD)

- Ujistěte se, že povrch DVD není poškozen. (Škrábance, Otisky prstů atd.)
 - Očistěte DVD disk a zkuste znovu.
- Viz pokyny v části "Poznámky o discích", kde je uveden správný způsob čištění disků.*
- Zkontrolujte, zda se DVD disk nachází v diskové přihrádce potíštěnou stranou nahoru.
 - Vlhký DVD disk nebo kondenzace vody mohou funkci zařízení ovlivnit. Nechte zařízení oschnout po dobu 1 až 2 hodin v pohotovostním režimu.

Disk se nepřehrává.

- V přístroji není vložen disk. - Umístěte disk do podavače.
- Disk je vložen špatně.

Zkontrolujte, zda se DVD disk nachází v diskové přihrádce potíštěnou stranou nahoru.

- Nesprávný typ disku. Toto zařízení nedokáže přehrávat disky CD-ROM, atd.. Kód regionu DVD disku musí korespondovat s kódem přehrávače.

Nesprávný jazyk OSD

- Zvolte požadovaný jazyk v nastavovacím menu.
- Jazyk pro zvuk nebo titulky na DVD nelze změnit.
- Na disku DVD nejsou nahrány vícejazyčné stopy a / nebo titulky.
- Zkuste zvuk nebo titulky změnit pomocí nabídky titulků DVD. U některých disků není možné toto nastavení změnit bez použití nabídky disku.
- Tyto funkce nejsou na daném DVD dostupné.

Žádní obraz

- Ujistěte se, zda jste stiskli správná tlačítka na dálkovém ovládání. Zkuste to ještě jednou.

Není zvuk

- Zkontrolujte, zda je zvuk nastaven na slyšitelnou úroveň.
- Ujistěte se, že zvuk omylem není vypnut.





Zkreslený zvuk

- Zkontrolujte, jestli je nastaven správný režim poslechu.

Pokud nic nefunguje

Pokud jste vyzkoušeli všechna možná řešení uvedená výše a žádná z nich nepomohlo, zkuste TV-DVD vypnout a znovu zapnout. Pokud ani toto nepomáhá, kontaktujte svého prodejce nebo opraváře TV-DVD přehrávačů. Nikdy se nepokoušejte opravit vadný TV-DVD přehrávač sami.

Typy disků kompatibilních s tímto přístrojem

Typy disků (Loga)	Typy nahrávky	Velikost disku	Max. doba přehrávání	Charakteristika
	Audio + Video	12 cm	Jednostranné: 240 minut Oboustranné: 480 minut	<ul style="list-style-type: none"> DVD obsahuje vynikající zvuk a video díky systému Dolby Digital a MPEG-2. Pomocí menu na obrazovce si lze snadno nastavit různé funkce obrazu i videa.
	Audio	12 cm	74 min.	<ul style="list-style-type: none"> Režim LP je nahráván jako analogový signál s větším zkreslením. CD je nahráváno jako digitální signál s lepší kvalitou zvuku, menším zkreslením a nižší ztrátou kvality zvuku v průběhu času.
	Audio (xxxx.mp3)	12 cm	Závisí < MP3u	<ul style="list-style-type: none"> MP3 je nahráváno jako digitální signál s lepší kvalitou zvuku, menším zkreslením a nižší ztrátou kvality zvuku v průběhu času.
	Video (statický obraz)	12 cm	Závisí na kvalitě JPEGu.	<ul style="list-style-type: none"> JPEG je zaznamenán jako digitální signál s lepší kvalitou obrazu v průběhu času.

Pro správnou funkci používejte pouze disky o průměru 12 cm.

Technický popis

Typy podporovaných disků	DVD: SS/SL 4.7" (DVD-5) SS/DL 4.7" (DVD-9) DS/SL 4.7" (DVD-10) DS/DL 4.7" (DVD-18)	CD-DA CD-R CD-RW MP-3/ JPEG
	Podpora kódování MPEG-2 Video Standard Decoding MPEG-1) Zobrazení na celou obrazovku 720 x 576 (PAL) a 720 x 480 (NTSC) pixelů	
Typ videa	50 a 60 Hz obnovovací frekvence (PAL a NTSC) -Digitální zpracování bitového proudu až 108Mbit/s -Rozlišení více než 500 řádků	
Typ audia	Multikanálové dekódování MPEG LPCM	
Zvukový výstup	Analogové výstupy 24 bit /48, 44.1kHz down-sampling DAC	



1. Pohotovostní režim
2. Numerické tlačítka
3. Nabídka TV
4. Navigační tlačítka
5. OK / Vybrat
6. Zpět
7. Úhel
8. Info
9. Zobrazit / DVD menu
10. Zoom
11. Výběr jazyka
12. Titulky
13. Rychlé přetáčení vzad
14. Přehrát
15. Zastavit
16. Rychlé přetáčení vpřed
17. Pauza
18. Kořenový adresář
19. Titul
20. Opakovat
21. Režim vyhledávání
22. Zdroj

Poznámka: Tlačítka neoznačená číslicemi nebudou v režimu DVD funkční.

Obecné Ovládání DVD (v závislosti na modelu)

Použitím správních tlačítek na dálkovém ovladači můžete ovládat DVD, filmové CD nebo obrazové CD. Hlavní a běžné funkce tlačítek dálkového ovladače jsou vyobrazeny níže.

Tlačítka	PŘEHRÁVÁNÍ DISKŮ DVD	Přehrávání filmů	Přehrávání obrazu	Přehrávání hudby
	Přehrát	Přehrát	Přehrát	Přehrát
	Pauza	Pauza	Pauza	Pauza
	Zastavit	Zastavit	Zastavit	Zastavit
	Přeskočit dozadu/ dopředu	Přeskočit dozadu/ dopředu	Otočit	Přeskočit dozadu/ dopředu
	Posunout přiblížený obraz nahoru či dolů (pokud je k dispozici).			
	Rychle dozadu / rychle dopředu			
PROHLÍŽEČ MÉDIÍ	Nahlíží na scénu z různých úhlů (pokud je dostupné).		Mění slide efekt (záleží na obsahu).	X
MOJE TLAČÍTKO 1	Zobrazí čas / Prohlížet hlavní menu			
INFO	Výběr režimu čítače času (během přehrávání). Pro přepínání mezi režimy opakovaně tiskněte.			
JAZYK	Automatický jazyk		X	X
NABÍDKA	Zobrazí TV menu.			
OK	Enter / Prohlížet / Přehrát			
ZELENÉ TLAČÍTKO	Zobrazí možnosti opakování.			
NÁVRAT/ZPĚT	Vrátí se zpět do předešlé nabídky (pokud je k dispozici).			
ŽLUTÉ TLAČÍTKO	Vrátí se zpět do kořenové nabídky (pokud je k dispozici).			
Moje tlačítko 2(*)	Navede na výběr scén či času.		Vybere požadovanou složku.	Vybere požadovanou složku.
TITULKY	Titulky zapnout nebo vypnout Pro přepínání mezi možnostmi titulků opakovaně tiskněte.		X	X
MODRÉ TLAČÍTKO	Zobrazí nabídku disku (pokud je k dispozici).	Zobrazí nabídku disku (pokud je k dispozici).	X	X
ČERVENÉ TLAČÍTKO	Přiblíží obraz. Opakovaně tiskněte pro přepínání mezi možnostmi zoomu.			

Jiné funkce - kombinace tlačítek (Počas prohrávání)

	Pomalý posun vpřed
	Nastaví rychlost přetáčení pomalu vpřed.
	Nastaví rychlost přetáčení rychle vpřed.
	Nastaví rychlost přetáčení rychle zpět.
	Potvrdí povel stop.

(*) K titulu lze přímo přepnout použitím číselných tlačítek. Pro přepnutí na tituly s jedním číslem musíte nejprve stisknout 0 (např: k výběru 5 stisknete 0 a 5).

NÁVOD NA POUŽITÍ MOBILNÍHO TV

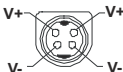
Zapínání televizoru pomocí 12 Volt-ové zástrčky

1. Připojte kabel konektoru zapalovače cigaret do cigaretového zapalovače v autě.
2. Připojte druhou stranu 12V kabelu do DC 12 zásuvky na zadní straně televizoru. Rozsvítí se pohotovostní kontrolky LED.
3. Stiskněte tlačítko **Vypínač**, **Program +/-** nebo číselné tlačítko na dálkovém ovladači nebo stiskněte a podržte střed vypínače na televizoru. Televizor se zapne.
4. Upravte polohu antény pro lepší příjem, nebo v případě potřeby přeinstalujte televizní kanály.

Vypnutí TV

1. Stisknutím tlačítka **Vypínač** na dálkovém ovladači nebo stisknutím a podržením několik sekund středu kontrolního tlačítka na televizoru se televizor přepne do pohotovostního režimu.
2. Odpojte kabelové konektory a elektrické zástrčky.

POZOR: 12 V Vstup:



Obsah

Bezpečnostné pokyny	30
Označenia na produkte	30
Informácie o ochrane životného prostredia	31
Funkcie	32
Dodávané príslušenstvo	32
Pohotovostný režim	32
Tlačidlá Ovládania a Prevádzka Televízora	32
Vloženie batérií do diaľkového ovládača	33
Pripojenie napájania	33
Pripojenie antény	33
Oznámenie	34
Diaľkový ovládač	35
Pripojenia	36
Zapnutie/Vypnutie	37
Prvá Inštalácia	37
Prehrávanie médií cez USB vstup	38
Ponuka Prehliadač Médíí	38
Funkcia FollowMe TV (Ak je k dispozícii)	38
CEC a CEC RC Passthrough	38
E-manuál (Ak je k dispozícii)	39
Všeobecné Ovládanie TV	44
Použitie Zoznamu staníc	44
Konfigurácia Rodičovskej ochrany	44
Elektronický Programový Sprievodca (EPG)	44
Teletextové služby	45
Aktualizácia softvéru	45
Riešenie problémov a Tipy	45
Typické Režimy Zobrazenia PC Vstupu	47
Kompatibilita s AV a HDMI signálom	47
Podporované formáty video súborov	48
Podporované formáty obrazových súborov	48
Podporované formáty audio súborov	49
Podporované formáty titulkov	50
Podporované rozlíšenia DVI	51
Režim DVD	52
Prehľadný Popis Diaľkového Ovládača	55
Všeobecné Ovládanie DVD (v závislosti od modelu)	56
Návod na použitie mobilnej TV	57



Za extrémneho počasia (búrka, blesky) a dlhý doby nečinnosti (odchodu na dovolenku) odpojte televízor z elektrickej siete.

Sieťová zástrčka sa používa na odpojenie TV zostavy od zdroja a preto musí zostať ľahko prevádzkovateľná. Ak televízor nie je odpojený od elektrickej siete, zariadenie stále odoberá energiu pre všetky situácie, aj keď je televízor v pohotovostnom 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 skúseností a/alebo znalostí bez dohľadu používať elektrické prístroje.

- Použite tento televízor v nadmorskej výške menšej ako 2000 metrov nad morom, v suchých miestach a v oblastiach s miernym alebo tropickým podnebí.
- Televízor je určený pre domáce a podobné všeobecné použitie, ale môže byť tiež používaný na verejných miestach.
- Pre zaistenie ventilácie, okolo televízora nechajte aspoň 5 cm voľného priestoru.
- Nezabraňujte vetraniu zakrytím alebo blokovaním vetracích otvorov predmetmi, ako sú noviny, obrusy, závesy atď.
- Napájací kábel by mal byť ľahko prístupný. **Nemiestňujte** televízor, nábytok atď. na napájací kábel. Poškodený napájací kábel/zástrčka môže spôsobiť požiar alebo úraz elektrickým prúdom. Uchopte 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 nezväzujte 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 slnečnému žiareniu alebo neumiestňujte zdroje otvoreného ohňa, ako sú zapálené sviečky na vrch alebo do blízkosti televízora.
- Nekladte žiadne zdroje tepla ako sú elektrické ohrievače, radiátory, atď. do blízkosti televízora.
- Nekladte televízor na podlahu a na šikmé plochy.
- Aby ste predišli nebezpečenstvu uduseniu, igelitové sáčky držte mimo dosahu dočat, detí a domácich zvierat.
- Opatrne pripojte podstavec k televízoru. Ak je stojan opatrený skrútkami, pevne utiahnite skrutky, aby sa zabránilo nakláňaniu televízora. Skrutky príliš nepreťahujte a riadne namontujte aj stojanové gumičky.
- Nevhadzujte batérie do ohňa alebo medzi nebezpečné alebo horľavé materiály.

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

Upozornenie	Riziko vážneho zranenia alebo smrti
Riziko zranenia elektrickým prúdom	Riziko nebezpečného napätia
Údržba	Dôležitá súčasť údržby

Označenia na produkte

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



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



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



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



Nebezpečná časť, vodič, alebo svorka pod prúdom: Označená časť, vodič, je za normálnych prevádzkových podmienok pod

prúdom a je životu nebezpečná.



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

CLASS 1
LASER PRODUCT

Laserový produkt triedy 1:

Tento produkt obsahuje laserový zdroj triedy 1, ktorý je bezpečný za rozumne predvídateľných podmienok prevádzky.

vádzky.

VÝSTRAHA

Pri prehltnutí batérií hrozí nebezpečenstvo chemického popálenia (Batérie môžu byť časťou balenia výrobku). Tento výrobok môže obsahovať gombíkové batérie. Prehltnutie gombíkových batérií, môže spôsobiť vážne vnútorné popáleniny 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, prestaňte výrobok používať a odložte ho mimo dosah detí. Ak si myslíte, že došlo k prehltnutiu batérií alebo vloženie batérií do akejkolvek časti tela, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.

VÝSTRAHA

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

- Používaním skriniek alebo stojanov, ktorý odporúča výrobca televízora.
- Používaním len takého 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.
- Upozornením detí na nebezpečenstvo ktoré hrozí, ak vylezú na nábytok, na ktorom je umiestnený televízor, pri snahe dosiahnuť na ovládacie prvky televízora.

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

UPOZORNENIE PRI MONTÁŽI NA STENU

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

UPOZORNENIE

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

Informácie o ochrane životného prostredia

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

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

Poznámka: Dostupné možnosti Úspory Energie sa môžu líšiť v závislosti na zvolenom Režime v menu Systém>Obraz.

Nastavenie **Úspory energie** môžete nájsť v menu **Systém>Obraz**. Všimnite si, že niektoré obrazové nastavenia nebude možné zmeniť.

Pri stlačení pravého tlačidla súčasne s voľbou **Auto** pri zvolenej možnosti **Vlastné**, na obrazovke sa zobrazí správa "Obrazovka sa vypne do 15 sekúnd.". Zvoľte **Pokračovať** a stlačte **OK** pre okamžité vypnutie

obrazovky. Ak nestlačíte žiadne tlačidlo, displej sa vypne za 15 sekúnd. Pre opätovné zapnutie obrazu stlačte ktorékoľvek tlačidlo na diaľkovom ovládači alebo na TV.

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

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

Funkcie

- Diaľkovo ovládaný farebný televízor
- Plne integrovaný digitálny TV s (DVB-T2/C/S2) tunerom
- HDMI vstup pre pripojenie ďalších zariadení
- USB vstup
- Systém ponúk OSD
- SCART vstup pro pre pripojenie ďalších zariadení
- Stereofónny zvukový systém
- Teletext
- Pripojenie pre slúchadlá
- Automatický programovací systém
- Ručné ladenie
- Automatické vypnutie po uplynutí ôsmich hodín.
- Časovač vypnutia
- Detská poistka
- Automatické stlmenie zvuku, keď nie je prenos.
- Prehrávanie NTSC
- Funkcia AVL (automatické obmedzenie hlasitosti)
- Funkcia PLL (vyhľadávanie frekvencie)
- Vstup pre PC
- Herný režim (voliteľné)
- Funkcia vypnutia obrazu

Dodávané príslušenstvo

- Diaľkový ovládač
- Batérie: 2 x AAA
- Návod na použitie
- DC 12V Vstupný napájací Adaptér

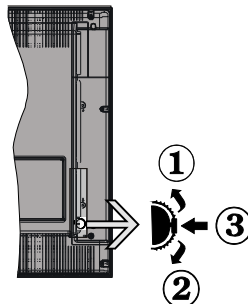
Pohotovostný režim

Ak televízor neprijíma žiadny vstupný signál (napr. z anténneho alebo HDMI zdroja) po dobu 5 minút, prepne sa do pohotovostného režimu. Pri ďalšom zapnutí sa zobrazí nasledujúca správa: **“TV sa automaticky prepol do pohotovostného režimu, pretože po dlhšiu dobu neprijímal žiadny signál.”** Pokračujte stlačením tlačidla **OK**.

Ak je televízor zapnutý a nie je prevádzkovaný, za chvíľu sa prepne do pohotovostného režimu. Pri ďalšom zapnutí sa zobrazí nasledujúca správa: **“TV sa automaticky prepol do pohotovostného režimu,**

pretože po dlhšiu dobu nebola vykonaná žiadna operácia.” Pokračujte stlačením tlačidla **OK**.

Tlačidlá Ovládania a Prevádzka Televízora



1. Smerom nahor
2. Smerom nadol
3. Hlasitosť/Info/Zoznam zdrojov výber a Pohotovostný Režim -Zap spínač

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

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

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

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

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

Poznámky:

- Ak vypnete televízor, tento okruh sa spustí znova, začínajúc nastavením hlasitosti.
- Hlavné OSD menu nie je možné zobraziť prostredníctvom ovládacieho tlačidla.

Používanie diaľkového ovládača

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

Výber Vstupu

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

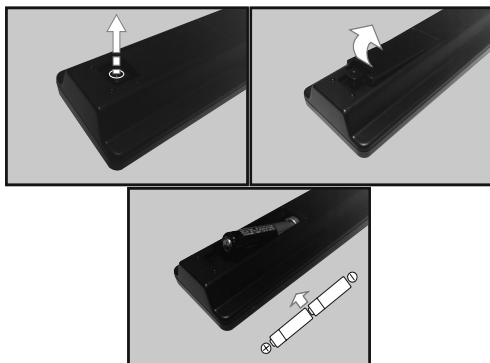
tlačidla **Zdroj** na diaľkovom ovládaní si postupne vyberte z rôznych zdrojov.

Prepínanie kanálov a zmena hlasitosti

Pomocou tlačidiel **Hlasitosť +/-** a **Program +/-** na diaľkovom ovládači môžete zmeniť kanál a nastaviť hlasitosť .

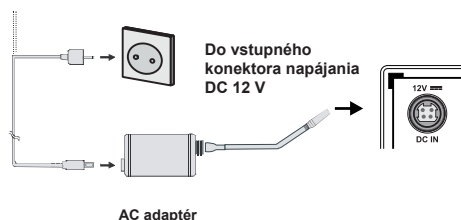
Vloženie batérií do diaľkového ovládača

Najprv odstráňte skrutku, ktorá zaisťuje kryt priestoru pre batérie na zadnej strane diaľkového ovládania. Opatrne zdvihnite kryt. Vložte dve batérie veľkosti **AAA**. Uistite sa, že (+) a (-) označenia súhlasia (dbajte na správnu polaritu). Umiestnite späť kryt. Potom znova zaskrutkujte kryt.



Pripojenie napájania

DÔLEŽITÉ: Televízor je určený k prevádzke na **12 V DC** jednosmerný prúd. Z tohto dôvodu sa používa adaptér, ktorý poskytuje napätie **12 V**. Pripojte tento adaptér k systému, ktorý dodáva **100-240V AC, 50/60Hz**.



Dôležité bezpečnostné informácie

Zaistite správne uzemnené pripojenie

Pripojte uzemňovací konektor adaptéra k uzemňovaciemu konektoru na elektrickej zásuvke pomocou priloženého kábla. Ak zástrčka na privodnom kábli televízora nezodpovedá vašej elektrickej zásuvke, obráťte sa na elektrikára a požiadajte ho o výmenu zastaranej zásuvky.

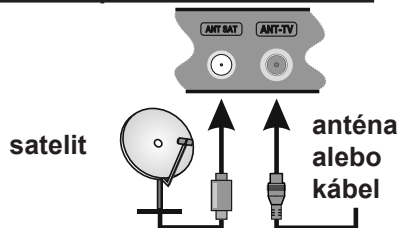


Nezabudnite pripojiť uzemnenie.

Pripojenie antény

Pripojte zástrčku antény alebo káblovej televízie do konektora **VSTUP ANTÉNY (ANT-TV)** alebo pripojte satelit do konektora **SATELITNÝ VSTUP (ANT-SAT)** na zadnej spodnej strane televízora.

Zadná spodná časť televízora



Oznámenie

INFORMÁCIA O OCHRANNÝCH ZNÁMKACH

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



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



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

Informácie pre užívateľov o likvidácii starých prístrojov a batérií

[Iba pre Európsku Úniu]

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

Pre viac informácií o zberných centrách a recyklovania týchto produktov, kontaktujte váš miestny úrad, služby pre vyváženie odpadu alebo obchod, v ktorom ste výrobok zakúpili. Za nesprávnu likvidáciu tohto odpadu možno dostať pokutu v závislosti od štátnej legislatívy.

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



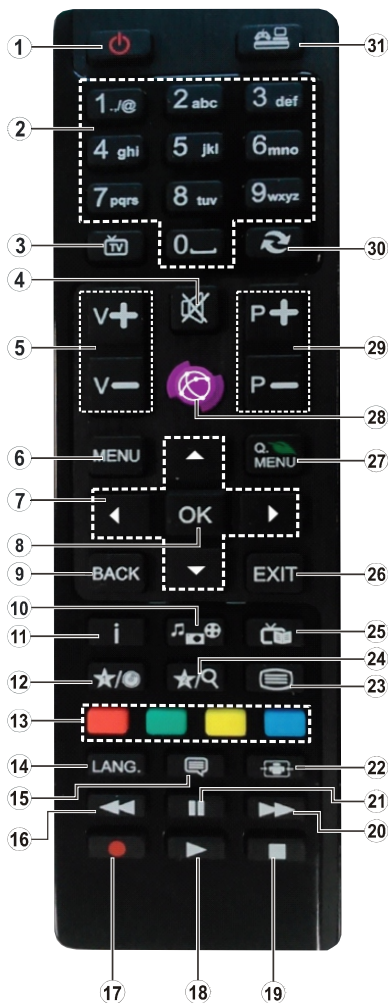
Produkty



Batérie
Pb

Technické parametre

TV vysielanie	PAL BG/DK/II' SECAM BG/DK
Prijímanie kanálov	VHF (BAND I/III) - UHF (BAND U) - HYPERBAND
Digitálny príjem	Plne integrovaná podpora digitálnej terestriálnej-káblovej televízie (DVB-T-C-S) (DVB-T2, DVB-S2 kompatibilná)
Počet prednastavených kanálov	10 000
Indikátor kanálu	Zobrazovanie na displeji
Vstup RF antény	75 ohm (nesymetrické)
Prevádzkové napätie	100-240V AC, 50/60 Hz.
Zvuk	Nemecké+Nicam Stereo
Zvukový Výkon (WRMS.) (10% THD)	2 x 2,5
Príkon (W)	47
Hmotnosť (kg)	4,50
Rozmery TV H x D x V (s podstavcom) (mm)	134 x 554 x 370
Rozmery TV H x D x V (bez podstavca) (mm)	54/61 x 554 x 339
Obrazovka	24"
Prevádzková teplota a vlhkosť	0° C až 40°C, 85% max vlhkosť



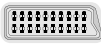






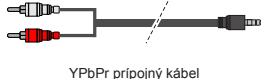








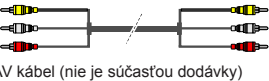









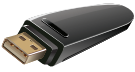
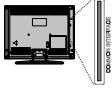



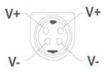
1. **Pohotovostný režim:** Zapnutie / vypnutie televízora
2. **Číselné tlačidlá:** Prepne kanál, zadá číslo alebo písmeno v textovom poli na obrazovke.
3. **TV:** Zobrazí zoznam kanálov / Prepne na TV zdroj
4. **Stlmiť:** Úplne vypne zvuk televízora
5. **Hlasitosť +/-**
6. **Ponuka:** Zobrazí ponuku TV
7. **Smerové tlačidlá:** Pomáha pri pohybovaní sa v menu, obsahu, atď. a pri stlačení Pravého alebo Ľavého tlačidla v režime TXT zobrazí podstránky
8. **OK:** Potvrzuje užívateľské voľby, podrží stránku (v TXT režime), zobrazí Zoznam kanálov (DTV režim)
9. **Späť/Návrat:** Vráti sa na predchádzajúcu obrazovku, otvára indexovaciu stránku (v režime TXT)
10. **Mediálny prehliadač:** Otvára ponuku mediálneho prehľadávača
11. **Informácie:** Zobrazuje informácie o obsahu na obrazovke, zobrazuje skryté informácie (odhaliť - v režime TXT)
12. **Moje tlačidlo 1 (*)**
13. **Farebné tlačidlá:** Pre funkcie farebných tlačidiel postupujte podľa pokynov na obrazovke
14. **Jazyk:** Prepína medzi režimami zvuku (analogové TV), zobrazuje alebo mení jazyk zvuku/titulkov (digitálna TV, ak je k dispozícii)
15. **Titulky:** Služi na zapnutie a vypnutie titulkov (ak sú k dispozícii)
16. **Rýchly posun dozadu:** Presunie obrázok dozadu v médiách, ako sú filmy
17. Žiadna funkcia
18. **Prehrať:** Spúšťa prehrávanie zvoleného média
19. **Zastaviť:** Zastaví prehrávané médiá
20. **Rýchly posun vpred:** Presunie obrázok dopredu v médiách, ako sú filmy
21. **Pauza:** Pozastavuje prehrávanie
22. **Obrazovka:** Mení pomer strán obrazovky
23. **Text:** Zobrazí teletext (ak je k dispozícii), stlačte znovu pre zobrazenie teletextu cez normálny vysielací obraz (mix)
24. **Moje tlačidlo 2 (*)**
25. **Elektronický programový sprievodca (EPG):** Zobrazí elektronického programového sprievodcu
26. **Skončiť:** Zatvára a opúšťa zobrazené ponuky a vráti sa na predchádzajúcu obrazovku
27. **Rýchle menu:** Zobrazí zoznam menu pre rýchly prístup
28. Žiadna funkcia
29. **Program +/-**
30. **Výmena:** Rýchlo prepína medzi predchádzajúcim a súčasným programom alebo zdrojmi
31. **Zdroj:** Zobrazuje všetky dostupné vysielania a zdroje obsahu


(*) MOJE TLAČIDLO 1 a MOJE TLAČIDLO 2:


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

Pamätajte, že ak budete vykonávať **Prvú Inštaláciu**, MOJE TLAČIDLO 1 a 2 sa vrátia do svojich východiskových funkcií.

Pripojenia

Konektor	Typ	Káble	Zariadenie
	SCART pripojenie (zadné)		
	Pripojenie VGA (zadné)		
	BOČNÉ-AV PC/YPbPr Audio pripojenie (bočné)	 YPbPr pripojný kábel	
	HDMI pripojenie (zadné)		
	SPDIF (Koaxiálny výstup) Pripojenie (zadné)		
	BOČNÉ-AV Bočné AV (Audio / Video) Pripojenie (bočné)	 AV kábel (nie je súčasťou dodávky)	
	SLÚCHADLÁ Pripojenie pre slúchadlá (bočné)		
	YPbPr Video Pripojenie (zadné)	 Pripojovací kábel PC na YPbPr	
	USB Pripojenie (bočné)		
	CI Pripojenie (bočné)		
	Jednosmerné napätie 12V Pripojenie (zadná strana)	Jednosmerný DC 12V Vstup	

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

 Ak chcete pripojiť zariadenie k televízoru skontrolujte, či sú televízor aj zariadenie pred vykonaním akéhokoľvek pripojenia vypnuté. Po pripojení môžete obe zariadenia znova zapnúť a používať.

Zapnutie/Vypnutie

Zapnutie Televízora

Pripojte napájací kábel k napájaciemu zdroju, napríklad do zásuvky (100-240V AC, 50/60 Hz).

Zapnutie televízora z pohotovostného režimu:

- Stlačte **Standby, Program +/-** alebo číselné tlačidlo na diaľkovom ovládaní.
- Stlačte bočný spínač funkcií na TV, pokiaľ sa TV zapne z pohotovostného režimu.

Vypnutie televízora

Stlačte tlačidlo **Pohotovostný režim** na diaľkovom ovládači alebo stlačte tlačidlo **Pohotovostného Režimu** na TV, pokiaľ sa TV neprepne do pohotovostného režimu.

Pre úplné vypnutie TV vypojte napájací kábel zo zásuvky zdroja.

***Poznámka:** Keď je televízor v pohotovostnom režime, LED indikátor pohotovostného režimu môže blikať, čím indikuje, že funkcie ako napríklad Vyhľadávanie v pohotovostnom režime, bezdrôtové preberanie alebo časovač sú aktívne. LED môže blikať aj pri zapnutí televízora z pohotovostného režimu.*

Prvá Inštalácia

Po prvom zapnutí sa zobrazí na obrazovke voľba jazyka. Zvoľte želaný jazyk a stlačte **OK**.

Na ďalšej ponuke pomocou smerových tlačidiel nastavte svoje preferencie.

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

O Výbere Typu vysielania

Anténa: Ak je zapnutá voľba vyhľadávania **Anténneho** vysielania, po dokončení ďalších počiatočných nastavení TV vyhledá pozemné digitálne vysielanie.

Kábel: Ak je zapnutá voľba vyhľadávania **Káblového** vysielania, po dokončení ďalších počiatočných nastavení TV vyhledá káblové digitálne vysielanie. V súlade s ostatnými vašimi preferenciami sa pred začatím vyhľadávania môže zobrazit' potvrdzujúca správa. Zvoľte **ÁNO** a stlačte tlačidlo **OK** pre pokračovanie. Ak chcete operáciu zrušiť, zvoľte **NIE** a stlačte **OK**. Môžete si vybrať **Sieť**, alebo nastaviť hodnoty ako sú **Frekvencia, ID siete** a **Kroky vyhľadávania**. Po ukončení stlačte tlačidlo **OK**.

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

Satelit: Ak je zapnutá voľba vyhľadávania **Satelitného vysielania**, po dokončení ďalších počiatočných nastavení TV vyhledá satelitné digitálne vysielanie. Pred vykonaním satelitného vyhľadávania musíte vykonať niektoré nastavenia.

Ako prvý sa zobrazí **Typ inštalácie**.

• **Štandardné:** budú naladené programy satelitného vysielania. Na nasledujúcej obrazovke vyberte **Typ antény** (pozri nižšie). Po výbere antény stlačením tlačidla **OK** zahájite ladenie satelitného vysielania.

• **Operátor (Skylink):** túto možnosť zvoľte v prípade, že používate operátora Skylink. **Nastavenie antény** odporúčame ponechať nastavenú na **Nastaviť anténu ručne** (ak nastavíte nastavenie antény na **Nastaviť anténu** automaticky, nemusí televízor detekovať správne zapojenie satelitov). Na nasledujúcej obrazovke vyberte **Typ antény** (pozri nižšie). Po výbere antény nastavte preferovaný **Zoznam služieb** (Česko, alebo Slovensko). Následne stlačením tlačidla **OK** zahájite ladenie satelitného vysielania.

Typ antény môžete zvoliť ako Priamy (Direct), Jednoduchý satelitný káblový systém alebo Prepínač DiSeqC, pomocou tlačidiel "◀" alebo "▶".

• **Priamy:** Ak máte jediný prijímač a satelitný tanier, vyberte tento typ antény. Pre pokračovanie stlačte **OK**.

• **Jednoduchý satelitný káblový systém:** Tento typ antény zvoľte v prípade, že máte viac prijímačov a Jednoduchý satelitný káblový systém. Pre pokračovanie stlačte **OK**. Nakonfigurujte nastavenie podľa pokynov na nasledujúcej obrazovke. Pre pokračovanie stlačte **OK**.

• **Prepínač DiSeqC:** Tento typ antény zvoľte v prípade, že máte viac prijímačov a DiSeqC prepínač. Pre pokračovanie stlačte **OK**. Na nasledujúcej obrazovke môžete priradiť štyrom DiSeqC - kom (ak sú dostupné) vami preferované satelity. Pre pokračovanie stlačte **OK**.

Analogové: Ak je zapnutá voľba vyhľadávania **Analogového** vysielania, po dokončení ďalších počiatočných nastavení TV vyhledá analogové vysielanie.

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

V tomto bode môžete aktivovať **Režim Obchodu**. Táto možnosť je určená len pre účely zobrazenia v obchode. Pre domáce použitie sa odporúča zvoliť **Domáci režim**. Táto možnosť bude k dispozícii v ponuke **Systém>Nastavenia>Ďalšie** a neskôr môže byť vypnutá/zapnutá.

Stlačte tlačidlo **OK** na diaľkovom ovládači pre pokračovanie a na obrazovke sa zobrazí **Nastavenia Siete/Internetu**. Pre nakonfigurovanie káblového

alebo bezdrôtového pripojenia pozri časť **Pripojenie**. Po dokončení nastavenia stlačte tlačidlo **OK** pre pokračovanie. Ak chcete preskočiť na ďalší krok, bez ďalšej činnosti, stlačte tlačidlo **Rýchly posun vpred** na diaľkovom ovládači.

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

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

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

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

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

Prehrávanie médií cez USB vstup

Môžete pripojiť 2.5" a 3.5" palcové (hdd s externým zdrojom napájania) zariadenia externých harddiskov alebo USB pamäťový kľúč k vášmu TV.

DÔLEŽITÉ! Pred pripojením k televízoru si zálohujte vaše súbory. Výrobca nenesie zodpovednosť za akékoľvek poškodenie súboru alebo stratu dát. Niektoré typy zariadení USB (napríklad prehrávače MP3) alebo pevné disky či pamäťové kľúče USB nemusia byť s týmto televízorom kompatibilné. TV podporuje formáty diskov FAT32 a NTFS.

Pri formátovaní USB pevných diskoch, ktoré majú viac ako 1 TB (Tera Byte) úložného priestoru môže dôjsť k určitým problémom v procese formátovania.

Počkajte chvíľku pred každým pripojením a odpojením, pretože prehrávač môže ešte čítať súbory. Nedodržanie tohto pokynu môže spôsobiť fyzické poškodenie USB prehrávača a USB zariadenia. Kým sa prehráva súbor, svoj disk nevytáňujte.





Pre USB vstupy vášho televízora môžete použiť USB rozbočovač. V takomto prípade sa odporúča pripojenie USB hub-u s externým napájaním.

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

Poznámka: Pri prehladaní obrazových súborov môže menu **Prehliadač médií** zobrazit' len 1000 súborov uložených na pripojenom zariadení.

Ponuka Prehliadač Médii

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

Režim slučky / Náhodného Prehrávania	
Spustíte prehrávanie pomocou tlačidla Prehrať a aktivujete 	Všetky súbory v zozname sa budú prehrávať opakovane
Spustíte prehrávanie pomocou tlačidla OK a aktivujete 	Rovnaký súbor sa prehrá plynuce (opakovanie)
Spustíte prehrávanie pomocou tlačidla Prehrať a aktivujete 	Všetky súbory v zozname sa prehrajú raz v náhodnom poradí
Spustíte prehrávanie pomocou tlačidla Prehrať a aktivujete 	Všetky súbory v zozname sa budú nepretržite prehrávať v náhodnom poradí.

Funkcia FollowMe TV (Ak je k dispozícii)

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

Ďalšie informácie o používaní tejto funkcie nájdete v návode na použitie vami používanej aplikácie.

Poznámka: Táto aplikácia nemusí byť kompatibilná so všetkými mobilnými prístrojmi. HD kanály nie sú podporované a obe zariadenia musia byť pripojené do rovnakej siete.

CEC a CEC RC Passthrough

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

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

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

Ak chcete ukončiť operáciu a znovu ovládať televízor pomocou diaľkového ovládača, stlačte tlačidlo **Rýchle menu** na diaľkovom ovládači, zvýraznite **CEC RC Passthrough** a nastavte ako **Vypnuté** stlačením ľavého alebo Pravého tlačidla. Túto

funkciu môžete tiež povoliť alebo zakázať v ponuke **Systém>Nastavenia>Ďalšie**.

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

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

***Poznámka:** ARC je podporované prostredníctvom HDMI2 vstupu.*

Ovládanie audio systémov

Táto funkcia umožňuje pripojiť a používať Audio zesilňovač/prijímač s televízorom. Hlasitosť je možné ovládať pomocou diaľkového ovládania televízora.

Ak chcete túto funkciu aktivovať nastavte možnosť Reproduktery v menu Systém>Nastavenia>Ďalšie ako Zosilňovač. Reproduktery televízora sa stlmia a zvuk sledovaného 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.*

E-manuál (Ak je k dispozícii)

V elektronickej príručke nájdete pokyny pre funkcie vášho televízora.

Ak chcete používať e-Manual, stlačte tlačidlo **Info**, zobrazené na obrazovke v hlavnom menu, alebo stlačte tlačidlo **Rýchle Menu**, zvolte **Informačnú brožúрку** a stlačte tlačidlo **OK**.

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

***Poznámka:** Obsah E-príručky sa môže líšiť v závislosti od modelu.*

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 jasu obrazu.
Ostrosť	Nastavenie požadovanej ostrosti obrazu.
Farba	Nastavenie požadovanej farby obrazu.
Úspora energie	Úsporu energie je možné nastaviť na Užívateľské, Minimum, Stredné, Maximum, Auto, Vypnutie obrazovky alebo Vypnuté . <i>Poznámka: Ďalšie možnosti môžu byť neaktívne v závislosti na zvolenom Režime.</i>
Podsvietenie	Toto nastavenie ovláda úroveň podsvietenia. Funkcia podsvietenia bude aktívna v prípade, že Úspora Energie je nastavená na inú voľbu ako Užívateľské .
Pokročilé nastavenia	
Dynamický kontrast	Nastavenie dynamického kontrastu na požadovanú hodnotu.
Redukcia šumu	Ak je signál slabý a obraz rušený, použite na zníženie šumu nastavenie Redukcia šumu .
Teplota farieb	Nastavenie požadovanej teploty farieb. K dispozícii sú voľby Studená, Normálna, Teplá a Vlastná .
Biely bod	Toto nastavenie bude dispozíciou, ak je voľba Teplota farieb nastavená ako Vlastná . Zvýšte "teplotu" alebo "chladnosť" obrazu stlačením ľavého alebo pravého tlačidla.
Zväčšenie obrazu	Nastaví požadovaný formát veľkosti obrazu.
Filmový režim	Filmy sú nahrávané s rôznym počtom snímok za sekundu z normálnych televíznych programov. Zapnite túto funkciu pri sledovaní filmov, aby sa lepšie zobrazovali rýchlo sa pohybujúce scény.
Farba povrchu	Nastavenie požadovaného tónu pleti.
Odtieň farby	Nastaví požadovaný farebný odtieň.
Kompletný rozsah HDMI	Táto funkcia je viditeľná počas sledovania z HDMI zdroja. Môžete použiť túto funkciu na zlepšenie čiernej farby v obraze.
Poloha PC	
Automatická pozícia	Automaticky optimalizuje displej. Pre optimalizovanie stlačte OK.
H pozícia	Pozícia posúva obraz po obrazovke po vodorovnej osi doľava alebo doprava.
V pozícia	Táto položka posúva obraz po obrazovke po zvislej osi hore alebo dole.
Pixlové kmitanie	Upravenia Bodových hodín opravujú interferenciu, ktorá sa objavuje ako vertikálne odstupňovanie v bodových intenzívnych prezentáciách ako tabuľky alebo odstavce alebo text v menších fontoch.
Fáza	V závislosti od vstupného zdroja (počítač atď.), môžete vidieť zastrený alebo rušený obraz na obrazovke. Môžete použiť túto funkciu a vyčistiť obraz metódou pokusu a omylu.
Obnoviť	Znovu nastaví nastavenia obrazu na výrobné štandardné nastavenia. (okrem režimu Hry).
<i>Zatiaľ čo ste v režime VGA (PC), niektoré položky v Obrazovom menu nebudú dostupné. Namiesto toho sa nastavenia režimu VGA pridajú k Obrazovým nastaveniam, pokiaľ je v PC režime.</i>	

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

Obsah ponuky Systém - Nastavenia	
Podmieneny Prístup	Ovláda moduly s podmieneným prístupom, ak sú dostupné.
Jazyk	Môžete nastaviť iný jazyk v závislosti na vysielaní a krajine.
Rodičovská ochrana	Zadajte správne heslo pre zmenu rodičovských nastavení. V tejto ponuke môžete ľahko nastaviť Zámok ponuky , Zámok podľa veku a Detský zámok alebo Pokyny . Pomocou týchto možností môžete tiež nastaviť nový PIN kód alebo zmeniť predvolené CICAM PIN . <i>Poznámka: Niektoré možnosti nemusia byť k dispozícii v závislosti na výbere krajiny počas Prvej Inštalácie. Predvolený PIN je možné nastaviť na 0000 alebo 1234. Ak ste definovali PIN (je požadované v závislosti na voľbe krajiny) počas Prvej Inštalácie, použite PIN kód, ktorý ste definovali.</i>
Časovače	Nastaví časovač pre vypnutie TV po určitej dobe. Nastavuje časovače pre vybrané programy.
Dátum/čas	Nastavenie dátumu a času.
Zdroje	Aktivuje alebo deaktivuje možnosti vybraných zdrojov.
Sieťové nastavenia	Zobrazí Nastavenia siete/Internetu.
Prístupnosť	Zobrazia sa možnosti nastavenia pre zdravotne postihnutých.
Nedoslýchavý	Aktivuje akúkoľvek špeciálnu funkciu odoslanú z vysieláča.
Popis zvuku	Pre nevidiacich a zrakovo postihnutých divákov bude prehrávaná nahovorená stopa. Stlačením tlačidla OK zobrazíte všetky dostupné možnosti ponuky Popis zvuku . Táto funkcia je dostupná len v prípade, ak ju TV kanál vysielá.
Iné nastavenia	Zobrazí iné možnosti nastavení televízora.
Časový limit ponuky OSD	Mení časový limit zobrazenia ponúk.
Aktualizácia softvéru	Zabezpečí najnovší firmware pre váš televízor. Stlačením tlačidla OK zobrazíte možnosti ponuky.
Verzia Aplikácie	Zobrazí aktuálnu verziu softvéru.
Režim Titulkov	Táto možnosť sa používa na výber režimu titulkov na obrazovke (titulky DVB /titulky Teletextu), ak sú k dispozícii oboje. Predvolená hodnota je DVB titulky. Táto funkcia je k dispozícii iba pre voľbu krajiny Nórsko.
Automatické vypnutie TV	Pokiaľ nie je používaný, nastaví požadovaný čas pre automatické prepnutie televízora do pohotovostného režimu.
Biss Kľúč	BISS je systém kódovania satelitného signálu, ktorý sa používa u niektorých vysielaní. Ak potrebujete zadať Biss kľúča pre vysielanie, môžete použiť toto nastavenie. Zvýraznite Biss kľúč a stlačte tlačidlo OK pre zadanie kľúča pre požadované vysielanie.
Obchodný Režim	Zvoľte tento režim pre účely vystavenia v obchode. Kým je povolený Režim Obchodu , niektoré položky v TV menu nemusia byť dostupné.

Zdieľanie Audia a Videá	Funkcia Zdieľanie Audia a Videá vám umožňuje zdieľať súbory uložené vo vašom smartfóne alebo tablete. Ak máte smartphone alebo tablet a nainštalovaný softvér kompatibilný s Mediálnym prehrávačom, môžete zdieľať/prehrávať súbory s vašim TV. Režim Zdieľanie Audia a Videá nebude k dispozícii v prípade spustenia internetového portálu.
Režim Zapnutia	Toto nastavenie konfiguruje voľby režimu zapnutia. K dispozícii sú Posledný stav a Pohotovostný režim .
Virtuálne Diaľkové Ovládanie	Povolí alebo zakáže virtuálne vzdialené funkcie.
CEC	S týmto nastavením môžete úplne povoliť alebo zakázať funkciu CEC. Pomocou tlačidiel Vľavo alebo Vpravo aktivujte alebo deaktivujte vybranú možnosť.
Automatické Zapnutie CEC	Táto funkcia umožňuje pripojené HDMI-CEC kompatibilného zariadenia na zapnutie televízora a automatické prepnutie na jeho vstupný zdroj. Pomocou tlačidiel Vľavo alebo Vpravo aktivujte alebo deaktivujte vybranú možnosť.
Reproduktory	Ak chcete počúvať zvuk televízora z pripojeného kompatibilného audio zariadenia, nastavte ho ako Zosilňovač . Na ovládanie hlasitosti zvukového zariadenia môžete použiť diaľkové ovládač televízora.

Obsah ponuky Inštalácia	
Automatické Ladenie Kanálov	Zobrazuje možnosti automatického ladenia. Digitálna anténa: Vyhľadáva a ukladá anténne DVB stanice. Digitálny kábel: Vyhľadáva a ukladá káblové DVB stanice. Analógové: Vyhľadá a uloží analógové stanice. Satelit: Vyhľadáva a ukladá satelitné stanice.
Manuálne Ladenie Kanálov	Táto funkcia sa dá použiť pre priame nájdenie vysielania.
Vyhľadávanie siete	Hľadá prepojené kanály v systéme vysielania. Digitálna anténa: Hľadá terestriálne kanály. Digitálny kábel: Hľadá kanály v káblovej sieti.
Jemné Doladenie	Môžete použiť toto nastavenie k jemnému doladeniu analógových kanálov. Táto funkcia nie je dostupná, ak nie sú uložené žiadne analógové kanály.
Nastavenia satelitu	Zobrazí nastavenie satelitu. Zoznam satelitov: Zobrazí dostupné satelity. Môžete Pridať , Vymazať satelity alebo Upraviť nastavenie satelitov na zozname. Inštalácia antény: Môžete zmeniť nastavenie satelitnej antény a/alebo začať nové skenovanie satelitu.
Inštalčné nastavenia (voliteľné)	Zobrazí ponuku nastavení inštalácie. Vyhľadávanie v pohotovostnom režime: Kým je v pohotovostnom režime, váš televízor bude hľadať nové či chýbajúce kanály. Zobrazia sa všetky nové nájdené vysielania.
Vyčistenie zoznamu služieb	Pre vymazanie uložených kanálov použite toto nastavenie. Toto nastavenie bude viditeľné, len ak je možnosť Krajiny nastavená na Dánsko, Švédsko, Nórsko alebo Fínsko.
Zvoľte aktívnu sieť	Toto nastavenie vám umožňuje zvoliť, či vysielanie v rámci zvolenej siete má byť uvedené v zozname kanálov. Táto funkcia je k dispozícii iba pre voľbu krajiny Nórsko.
Prvá Inštalácia	Vymaže všetky uložené kanály a nastavenia, obnoví továrenské nastavenie TV.

Všeobecné Ovládanie TV

Použitie Zoznamu staníc

Televízor roztriedi všetky uložené stanice do **Zoznamu kanálov**. Tento zoznam kanálov môžete upraviť, nastaviť si obľúbené alebo aktívne stanice, ktoré sa majú uviesť, a to pomocou možnosti v **Zozname kanálov**. Stlačte tlačidlo **OK/TV** pre otvorenie ponuky **Zoznamu kanálov**. Môžete filtrovať uvedené kanály stlačením **Modrého** tlačidla alebo otvorte ponuku **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** vstúpte do **Zoznamu kanálov** v hlavnom menu alebo stlačte **Zelené** tlačidlo, kým je na obrazovke zobrazený **Zoznam kanálov**. Vyberte požadovaný kanál na zozname. Môžete si zvoliť viac možností stlačením **Žltého** tlačidla. Potom stlačte tlačidlo **OK**, otvorte ponuku **Možnosti pre Editovanie kanála** a vyberte možnosť **Pridať/Odobrať Obľúbené**. Znova stlačte tlačidlo **OK**. Nastavte požadovanú možnosť zoznamu na **Zapnuté**. Vybrané kanál/y budú pridané do zoznamu. S cieľom odstrániť kanál alebo kanály zo zoznamu obľúbených kanálov postupujte rovnakými krokmi a nastavte požadovanú možnosť v zozname na **Vypnuté**.

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

Konfigurácia Rodičovskej ochrany

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

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

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

Zámok Podľa Veku: Ak je táto možnosť nastavená, získava táto funkcia informácie o vekovej prístupnosti vysielaných relácií a môže zakázať prístup k vysielaniu.

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

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

Zámok internetu: Ak je táto možnosť nastavená na **ZAPNUTÁ**, aplikácia otvoreného prehliadača v portály bude zakázaná. Nastavte na **VYPNUTÁ**, pre znovu povolenie aplikácie.

Nastavenie Kódu PIN: Definuje nový PIN kód.

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

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

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

Elektronický Programový Sprievodca (EPG)

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

K dispozícii sú 3 rôzne typy rozvrhnutia. Ak chcete medzi nimi prepnúť, postupujte podľa pokynov na spodnej časti obrazovky.

Časový harmonogram

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

Filter (Modré tlačidlo): Zobrazí možnosti filtrovania.

Voľba žánra (tlačidlo Subtitles): Zobrazí menu **Vybrať žánre**. S použitím tejto funkcie môžete vyhľadávať žánre, ktoré ste si vybrali. Vyhľadajú sa informácie dostupné v programovom sprievodcovi a zvýraznia sa výsledky vyhovujúce zadaným kritériám.

Možnosti (Tlačidlo OK): Zobrazí možnosti udalostí.

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

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

Hľadať (Tlačidlo Text): Zobrazí menu „Sprievodca hľadaním“.

Teraz (Tlačidlo Swap): Zobrazí aktuálnu udalosť zvýrazneného kanála.

Harmonogram v Zozname(*)

(*) V tejto možnosti rozloženia budú uvedené len udalosti pre zvýraznené kanály.

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

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

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

Filter (Tlačidlo Text): Zobrazí možnosti filtrovania.

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

Možnosti (Tlačidlo OK): Zobrazí možnosti udalostí.

Súčasný/ďalší Zoznam

Navigácia (Smerové tlačidlá): Stlačte **Smerové tlačidlá** pre navigáciu vo vnútri zoznamu kanálov alebo udalostí.

Možnosti (Tlačidlo OK): Zobrazí možnosti udalostí.

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

Filter (Modré tlačidlo): Zobrazí možnosti filtrovania.

Možnosti Udalosti

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.

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

Poznámky: Keď je pre aktuálny program nastavený aktívny časovač, nemožno prepínať na žiadny iný kanál ani zdroj signálu.

Časovač nie je možné nastaviť pre dva alebo viac programov v rovnakom časovom intervale.

Teletextové služby

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

Digitálny Teletext

Stlačte tlačidlo **Text** pre zobrazenie informácií digitálneho teletextu. Ten je možné ovládať pomocou farebných

tlačidiel, tlačidiel kurzora a tlačidla **OK**. Spôsob ovládania môže byť rôzny v závislosti na obsahu digitálneho teletextu. Postupujte podľa pokynov na obrazovke digitálneho teletextu. Ak stlačíte tlačidlo **Text** znovu, TV sa vráti do televízneho vysielania.

Aktualizácia softvéru

Váš TV dokáže automaticky vyhľadať aktualizácie firmwaru cez vysielaný signál alebo cez internet.

Vyhľadávanie aktualizácií softvéru cez užívateľské rozhranie

V hlavnom menu vyberte položku **Systém > Možnosti** a potom **Ďalšie**. Prejdite na **Aktualizácie Softvéru** a stlačte tlačidlo **OK**. V menu **Možnosti Aktualizácie** vyberte **Vyhľadať Aktualizáciu** a stlačte tlačidlo **OK** pre kontrolu novej aktualizácie softvéru.

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

3 AM Vyhľadávanie a Režim Aktualizácie

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

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

Riešenie problémov a Tipy

TV sa nezapne

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

Zlý obraz

- Skontrolujte, či ste zvolili správny systém TV.
- Nízka úroveň signálu môže spôsobiť skreslenie obrazu. Prosím, skontrolujte prístup antény.
- Skontrolujte, či ste zadali správnu frekvenciu kanála, ak ste vykonali ručné ladenie.
- Kvalita obrazu sa môže zhoršiť, ak sú dve zariadenia pripojené k televízoru súčasne. V takom prípade odpojte jedno 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 stlmený. Stlačte tlačidlo **Stlmiť**, alebo zvýšte hlasitosť.
- Zvuk môže vychádzať len z jedného reproduktora. Skontrolujte nastavenie vyváženía z menu **Zvuku**.

Diaľkové ovládanie - nefunguje

- Batérie môžu byť vybité. Vymeňte batérie.

Vstupné zdroje - nie je možná voľba

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

Typické Režimy Zobrazenia PC Vstupu

Nasledujúca tabuľka uvádza niektoré typické režimy obrazu. Televízor nemusí podporovať všetky rozlíšenia.

Index	Rozlíšenie	Frekvencia
1	640x350	85Hz
2	640x400	70Hz
3	640x480	60Hz
4	640x480	66Hz
5	640x480	72Hz
6	640x480	75Hz
7	640x480	85Hz
8	800x600	56Hz
9	800x600	60Hz
10	800x600	70Hz
11	800x600	72Hz
12	800x600	75Hz
13	800x600	85Hz
14	832x624	75Hz
15	1024x768	60Hz
16	1024x768	66Hz
17	1024x768	70Hz
18	1024x768	72Hz
19	1024x768	75Hz
20	1024x768	85Hz
21	1152x864	60Hz
22	1152x864	70Hz
23	1152x864	75Hz
24	1152x864	85Hz
25	1152x870	75Hz
26	1280x768	60Hz
27	1360x768	60Hz
28	1280x768	75Hz
29	1280x768	85Hz
30	1280x960	60Hz
31	1280x960	75Hz
32	1280x960	85Hz
33	1280x1024	60Hz
34	1280x1024	75Hz
35	1280x1024	85Hz
36	1400x1050	60Hz
37	1400x1050	75Hz
38	1400x1050	85Hz
39	1440x900	60Hz
40	1440x900	75Hz
41	1600x1200	60Hz
42	1680x1050	60Hz
43	1920x1080	60Hz
44	1920x1200	60Hz

Kompatibilita s AV a HDMI signálom

Zdroj	Podporované Signály	Dostupnosť	
EXT (SCART)	PAL	O	
	SECAM	O	
	NTSC4.43	O	
	NTSC3.58	O	
	RGB 50/60	O	
Bočné AV	PAL	O	
	SECAM	O	
	NTSC4.43	O	
	NTSC3.58	O	
YPbPr	480i, 480p	60Hz	O
	576i, 576p	50Hz	O
	720p	50Hz,60Hz	O
	1080i	50Hz,60Hz	O
HDMI	480i, 480p	60Hz	O
	576i, 576p	50Hz	O
	720p	50Hz,60Hz	O
	1080i	50Hz,60Hz	O
	1080p	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz	O

(X: Nedostupné, O: Dostupné)

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

Podporované formáty video súborov

Súbor	Video kodek	Špecifikácia, rozlíšenie a prenosová rýchlosť
.dat, .vob	MPEG1/2	
.mpg, .mpeg	MPEG1/2, MPEG4	1080P@30fps - 40 Mbps
.ts, .trp, .tp	MPEG1/2, H.264, AVS, MVC	H.264: 1080Px2@30fps - 62.5 Mbps, 1080P@60fps - 62.5 Mbps MVC: 1080P@30fps - 62.5 Mbps Iné: 1080P@30fps - 40Mbps
.mp4, .mov, .3gpp, .3gp	MPEG1/2, MPEG4, H.263, H.264, Motion JPEG	H.264: 1080Px2@30fps - 62.5 Mbps, 1080P@60fps - 62.5 Mbps Motion JPEG: 640x480@30fps - 10 Mbps Iné: 1080P@30fps - 40 Mbps
.avi	MPEG1/2, MPEG4, Sorenson H.263, H.263, H.264, WMV3, Motion JPEG	
.mkv	MPEG1/2, MPEG4, H.263, H.264, WMV3, Motion JPEG	
.asf	Sorenson H.263, H.264, WMV3, Motion JPEG	
.flv	WMV3	1080P@30fps - 40 Mbps
.swf	RV30/RV40	1080P@30fps - 40 Mbps
.wmv		
.mp4, .mov, .3gpp, .3gp, MPEG transportný prenos, .ts, .trp, .tp, .mkv	HEVC/H.265	1080P@60fps - 50Mbps

Podporované formáty obrazových súborov

Súbor	Fotografia	Rozlíšenie (šírka x výška)	Poznámky
JPEG	Základná línia	15360x8640	Limit pre maximálne rozlíšenie závisí na veľkosti DRAM
	Progressívne	1024x768	
PNG	non-interlace	9600x6400	
	interlace	1200x800	
BMP		9600x6400	

Podporované formáty audio súborov

Súbor	Zvukový kodek	Prenosová rýchlosť	Vzorkovacia frekvencia
.mp3,	MPEG1/2 Layer1	32Kbps ~ 448Kbps	16KHz ~ 48KHz
	MPEG1/2 Layer2	8Kbps ~ 384Kbps	
	MPEG1/2 Layer3	8Kbps ~ 320Kbps	
.avi	MPEG1/2 Layer1	32Kbps ~ 448Kbps	16KHz ~ 48KHz
	MPEG1/2 Layer2	8Kbps ~ 384Kbps	
	MPEG1/2 Layer3	8Kbps ~ 320Kbps	
	AC3	32Kbps ~ 640Kbps	32KHz, 44,1KHz, 48KHz
	AAC, HEAAC		8KHz ~ 48KHz
	WMA	128bps ~ 320Kbps	8KHz ~ 48KHz
	WMA 10 Pro M0	< 192kbps	48KHz
	WMA 10 Pro M1	< 384kbps	48KHz
	WMA 10 Pro M2	< 768kbps	96KHz
	LPCM	64Kbps ~ 1.5Mbps	8KHz ~ 48KHz
	IMA-ADPCM, MS-ADPCM	384Kbps	8KHz ~ 48KHz
G711 A/mu-law	64Kbps ~ 128Kbps	8KHz	
.asf	MPEG1/2 Layer1	32Kbps ~ 448Kbps	16KHz ~ 48KHz
	MPEG1/2 Layer2	8Kbps ~ 384Kbps	
	MPEG1/2 Layer3	8Kbps ~ 320Kbps	
	WMA	128bps ~ 320Kbps	8KHz ~ 48KHz
	WMA 10 Pro M0	< 192kbps	48KHz
	WMA 10 Pro M1	< 384kbps	48KHz
	WMA 10 Pro M2	< 768kbps	96KHz
.mkv, .mka	MPEG1/2 Layer1	32Kbps ~ 448Kbps	16KHz ~ 48KHz
	MPEG1/2 Layer2	8Kbps ~ 384Kbps	
	MPEG1/2 Layer3	8Kbps ~ 320Kbps	
	AC3	32Kbps ~ 640Kbps	32KHz, 44,1KHz, 48KHz
	AAC, HEAAC		8KHz ~ 48KHz
	WMA	128bps ~ 320Kbps	8KHz ~ 48KHz
	WMA 10 Pro M0	< 192kbps	48KHz
	WMA 10 Pro M1	< 384kbps	48KHz
	WMA 10 Pro M2	< 768kbps	96KHz
	VORBIS		Do 48KHz
	LPCM	64Kbps ~ 1.5Mbps	8KHz ~ 48KHz
	IMA-ADPCM, MS-ADPCM	384Kbps	8KHz ~ 48KHz
G711 A/mu-law	64Kbps ~ 128Kbps	8KHz	
FLAC	< 1.6Mbps	8KHz ~ 96KHz	
.ts, .trp, .tp, .dat, .vob, .mpg, .mpeg	MPEG1/2 Layer1	32Kbps ~ 448Kbps	16KHz ~ 48KHz
	MPEG1/2 Layer2	8Kbps ~ 384Kbps	
	MPEG1/2 Layer3	8Kbps ~ 320Kbps	
	AC3	32Kbps ~ 640Kbps	32KHz, 44,1KHz, 48KHz
	EAC3	32Kbps ~ 6Mbps	32KHz, 44,1KHz, 48KHz
	AAC, HEAAC		8KHz ~ 48KHz
	LPCM	64Kbps ~ 1.5Mbps	8KHz ~ 48KHz

Súbor	Zvukový kodek	Prenosová rýchlosť	Vzorkovacia frekvencia
.wav	MPEG1/2 Layer1	32Kbps ~ 448Kbps	16KHz ~ 48KHz
	MPEG1/2 Layer2	8Kbps ~ 384Kbps	
	MPEG1/2 Layer3	8Kbps ~ 320Kbps	
	LPCM	64Kbps ~ 1.5Mbps	8KHz ~ 48KHz
	IMA-ADPCM, MS-ADPCM	384Kbps	8KHz ~ 48KHz
	G711 A/mu-law	64Kbps ~ 128Kbps	8KHz
.3gp, .3gp, .mp4, .mov, .m4a	MPEG1/2 Layer3	8Kbps ~ 320Kbps	16KHz ~ 48KHz
	AC3	32Kbps ~ 640Kbps	32KHz, 44,1KHz, 48KHz
	EAC3	32Kbps ~ 6Mbps	32KHz, 44,1KHz, 48KHz
	AAC, HEAAC		8KHz ~ 48KHz
	VORBIS		Do 48KHz
	LPCM	64Kbps ~ 1.5Mbps	8KHz ~ 48KHz
	IMA-ADPCM, MS-ADPCM	384Kbps	8KHz ~ 48KHz
	G711 A/mu-law	64Kbps ~ 128Kbps	8KHz
.flv	MPEG1/2 Layer3	8Kbps ~ 320Kbps	16KHz ~ 48KHz
	AAC, HEAAC		8KHz ~ 48KHz
.ac3	AC3	32Kbps ~ 640Kbps	32KHz, 44,1KHz, 48KHz
	AAC, HEAAC		8KHz ~ 48KHz
.swf	MPEG1/2 Layer3	8Kbps ~ 320Kbps	16KHz ~ 48KHz
.ec3	EAC3	32Kbps ~ 6Mbps	32KHz, 44,1KHz, 48KHz
.rm, .rmvb, .ra	AAC, HEAAC		8KHz ~ 48KHz
	LBR (cook)	6Kbps ~ 128Kbps	8KHz, 11.025KHz, 22.05KHz, 44.1KHz
.wma, .wmv	WMA	128bps ~ 320Kbps	8KHz ~ 48KHz
	WMA 10 Pro M0	< 192kbps	48KHz
	WMA 10 Pro M1	< 384kbps	48KHz
	WMA 10 Pro M2	< 768kbps	96KHz
.webm	VORBIS		Do 48KHz

Podporované formáty titulkov

Interné titulky		
Súbor	Kontajner	Kódovanie titulkov
dat, mpg, mpeg, vob	MPG, MPEG	DVD titulky
ts, trp, tp	TS	DVB titulky
mp4	MP4	DVD titulky UTF-8 Čistý Text
mkv	MKV	ASS SSA UTF-8 Čistý Text VobSub DVD titulky

Externé titulky		
Súbor	Titulky Parser	Poznámky
.srt	Subrip	
.ssa/ .ass	SubStation Alpha	
.smi	SAMI	
.sub	SubViewer MicroDVD DVDSusbtitledSystem SubIdx (VobSub)	SubViewer 1.0 & 2.0 Len
.txt	TMPlayer	

Podporované rozlíšenia DVI

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

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

Režim DVD

Bezpečnostné pokyny

UPOZORNENIE

DVD prehrávač je laserový produkt triedy 1. Tento produkt používa viditeľný laserový lúč, ktorý môže spôsobiť nebezpečné vystavenie sa žiareniu. Prehrávač používajte vždy podľa pokynov.

LASEROVÝ PRODUKT TRIEDY 1

NEBEZPEČENSTVO ÚRAZU ELEKTRICKÝM PRÚDOM

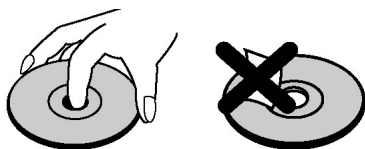
Symbol blesku s hrotom šípky v rovnostrannom trojuholníku upozorňuje užívateľa na prítomnosť neizolovaného „nebezpečného napätia“ vo vnútri prístroja, ktoré môže byť dostatočne silné na to, aby predstavovalo riziko úrazu osôb elektrickým prúdom.

Symbol výkričníka v rovnostrannom trojuholníku má za úlohu upozorniť používateľa zariadenia na prítomnosť dôležitých informácií o prevádzke a údržbe v dokumentácii, ktorá je priložená k zariadeniu.

Poznámky k diskom

Manipulácia s diskmi

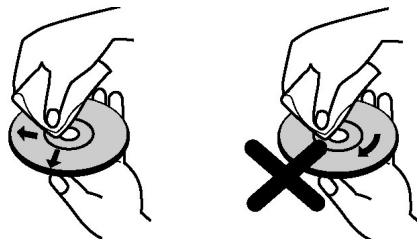
- Ak chcete, aby disk ostal čistý, chytajte ho len za okraje. Nedotýkajte sa povrchu disku.
- Na disk nelepte papier ani pásku.
- Ak je disk znečistený (napr. lepidlom), pred použitím disku nečistoty odstráňte.



- Nevystavujte disk pôsobeniu priameho slnečného žiarenia a tepelných zdrojov (napr. vedenia s horúcim vzduchom) a ani ho nenechávajte na priamom slnku v zaparkovanom aute, pretože teplota sa môže rýchlo zvýšiť a disk sa môže poškodiť.
- Po dokončení prehrávania uložte disk do ochranného obalu.

Čistenie

- Pred prehrávaním očistite disk čistiacou utierkou. Disk utierajte smerom od stredu k okraju.



- Na čistenie nepoužívajte rozpúšťadlá, akými sú napríklad benzín, riedidlo, komerčne dostupné čističe a ani antistatické spreje, ktoré sú určené pre vinylové platne.

Oboznámenie sa s licenciou

- Tento výrobok zahŕňa technológiu chránenú zákonom o autorských právach, ktorá je chránená patentmi Spojených štátov a inými zákonmi o ochrane intelektuálneho vlastníctva. Používanie tejto technológie ochrany autorských práv musí byť schválené spoločnosťou Rovi Corporation ak neexistuje iné schválenie od spoločnosti Rovi Corporation, používanie tejto technológie sa vzťahuje len na domáce a iné obmedzené používania. Spätný zásah alebo demontáž sú zakázané.“

Ako sledovať DVD

Pri vkladaní disku do zásuvky musí potlačená strana disku smerovať dopredu:

Keď je TV zapnutý, najskôr prepnete zdroj na DVD stlačením tlačidla **Zdroj** na diaľkovom ovládači. Stlačte tlačidlo prehrávania na diaľkovom ovládači alebo prednom paneli prístroja. Ak v podávači disku nie je žiadny disk, vložte najprv DVD a stlačte tlačidlo Play.

Poznámka: Ak prepnete na iný zdroj stlačením tlačidla **Zdroj**, **Swap** alebo **Programme +/-** na diaľkovom ovládači, prehrávanie DVD sa automaticky pozastaví. **Stlačte tlačidlo Prehrať** a pokračujte v prehrávaní manuálne pri prepnutí do režimu DVD.

Tlačidlá ovládacieho panela DVD

▶ / || (Prehrať/Pauza)

Prehráva/pozastaví prehrávanie disku. Ak je aktívna ponuka DVD (koreňová ponuka), toto tlačidlo funguje ako výberové tlačidlo (zvolí zvýraznenú položku v ponuke), ak nie je táto funkcia na disku zakázaná.

■ / ▲ (Zastaviť/vysunúť)

Zastaví prehrávanie disku/Vysunie alebo zasunie disk.

Poznámka:

- Disk nie je možné vysunúť pomocou diaľkového ovládača.
- Počas prehrávania súboru disk vysuniete stlačením tlačidla **ZASTAVIŤ** trikrát.

Všeobecné prehrávanie

Základné prehrávanie

1. Stlačte tlačidlo napájania

2. Vložte, prosím, disk do podávača.

Disk sa automaticky zavedie a ak na disku nie sú zaznamenané žiadne ponuky, spustí sa prehrávanie. Na obrazovke TV prijímača sa o malú chvíľu môže zobrazíť ponuka, alebo sa môže okamžite spustiť prehrávanie filmu. Tento postup závisí od obsahu disku a môže sa zmeniť.

Poznámka: Kroky 3 a 4 sú k dispozícii len v prípade, ak sa na disku nachádza ponuka

3. Stlačte tlačidlo **Dole** / Hore/Ľavo /Pravo alebo číselné tlačidlá pre voľbu požadovaného titulu.

4. Stlačte tlačidlo **OK**.

Pre potvrdenie vybraných položiek. Prehrávaná položka môže byť pohybový obraz, stály obraz alebo iné pod-menu v závislosti od disku.

Informácia pre používateľa:

Ak je krok zodpovedajúci tlačidlu zakázaný, zobrazí sa symbol "⊘".

Poznámky k prehrávaniu:

1. Počas rýchleho presunu dopredu alebo rýchleho presunu dozadu nebude z jednotky vychádzať zvuk.
2. V režime spomaleného prehrávania nebude z jednotky vychádzať zvuk.
3. Spätné spomalené prehrávanie nemusí byť k dispozícii v závislosti na obsahu DVD.
4. V niektorých prípadoch sa jazyk titulov ihneď nezmení na zvolený jazyk.
5. Ak sa ani po niekoľkonásobnom stlačení tohto tlačidla požadovaný jazyk nezvolí, znamená to, že tento jazyk sa na disku nenachádza.
6. Po reštartovaní prehrávača alebo výmene disku sa výber titulov automaticky zmení na pôvodné nastavenie.
7. Ak zvolíte jazyk, ktorý nie je diskom podporovaný, jazyk titulov sa automaticky nastaví na prioritný jazyk disku.
8. K cirkulácii spravidla dochádza po zmene na iný jazyk, čo znamená, že titulky zrušíte opakovaným stláčaním tohto tlačidla dovtedy, kým sa na obrazovke nezobrazí hlásenie "**Titulky sú vypnuté**".
9. Po zapnutí napájania alebo vybraní disku je zvuk, ktorý počujete, zvukom zvoleným počas úvodného nastavenia. Ak tento jazyk nie je na disku zaznamenaný, budete počuť len ten jazyk, ktorý je na disku zaznamenaný.
10. Niektoré disky DVD nemusia obsahovať hlavné menu a/alebo menu titulov.
11. Spätný krokový posun nie je k dispozícii.
12. Informácia pre používateľa:

- Ak sa pokúsite zadať číslo, ktoré je vyššie než celkový čas aktuálneho titulu, okno vyhľadávania sa stratí a v hornom ľavom rohu obrazovky sa zobrazí hlásenie "⊘ Neplatné zadan"

13. Ak je režim **ZVÄČŠIŤ** zapnutý, režim prezentácie nie je k dispozícii.

Riešenie problémov s DVD

Zlá kvalita obrazu (DVD)

- Skontrolujte, či nie je poškodený povrch DVD disku. (Škrabance, odtlačky prstov, atď.)

- Vycištite DVD disk a skúste znova.

Pozri pokyny v časti „Poznámky o diskoch“, kde je uvedený správny spôsob čistenia diskov.

- Skontrolujte, či sa DVD disk nachádza v diskovej priehradke potlačenou stranou nahor.

- Vlhký DVD disk alebo kondenzácia môžu nežiaduco ovplyvňovať funkčnosť zariadenia. Počkajte približne 1 - 2 hodiny v pohotovostnom režime, kým zariadenie nevyschne.

Disk nehrá

- V zariadení nie je vložený disk. Umiestnite disk do podávača.

- Disk je nesprávne vložený.

Skontrolujte, či sa DVD disk nachádza v diskovej priehradke potlačenou stranou nahor.

- Nesprávny typ disku. Toto zariadenie nedokáže prehrávať disky CD-ROM atď. • Kód regiónu DVD disku musí korešpondovať s kódom prehrávača.

Nesprávny jazyk OSD

- V ponuke nastavenia zvolte požadovaný jazyk.

- Jazyk zvuku alebo titulov na DVD sa nedá zmeniť.

- Viacjazyčný zvuk a/alebo titulky sa na DVD disku nenachádzajú.

- Pomocou ponuky titulov DVD sa pokúste zmeniť zvuk alebo titulky. Niektoré DVD disky neumožňujú používateľovi meniť tieto nastavenia pomocou ponuky disku.

- Tieto funkcie nie sú na DVD disku k dispozícii.

Žiadny obraz

- Uistite sa, či ste stlačili správne tlačidlá na diaľkovom ovládaní? Skúste to ešte raz.

Žiadny zvuk

- Skontrolujte, či je zvuk nastavený na počuteľnú úroveň.

- Uistite sa, že zvuk omylom nie je vypnutý.





Skreslený zvuk

- Skontrolujte, či ste správne zvolili príslušný režim počúvania.

Ak nič nefunguje

Ak ste vyskúšali všetky vyššie uvedené riešenia a žiadne z nich nefunguje, TV-DVD vypnite a znovu zapnite. Ak problém pretrváva, obráťte sa na dodávateľa alebo odborníka na opravu TV-DVD. Nepokúšajte sa opravovať pokazený TV-DVD vlastnými silami.

Typy diskov kompatibilných s touto jednotkou

Typy diskov (logá)	Typy záznamu	Veľkosť disku	Max. doba prehrávania	Charakteristiky
	Zvuk + Video	12 cm	Jednostranný: 240 min. Obojstranný: 480 min.	<ul style="list-style-type: none"> DVD obsahuje vynikajúci zvuk a obraz vďaka systémom Dolby Digital a MPEG-2. Pomocou ponuky na obrazovke môžete voľiť rôzne funkcie obrazu a zvuku.
	Zvuk	12 cm	74 min.	<ul style="list-style-type: none"> Režim LP sa zaznamenáva ako analógový signál s vyššou mierou skreslenia. CD sa zaznamenáva ako digitálny signál s lepšou kvalitou zvuku, menším skreslením a nižšou mierou zhoršovania kvality zvuku.
	Zvuk (xxxx.mp3)	12 cm	Závisí od < MP3 JPEG.	<ul style="list-style-type: none"> MP3 sa zaznamenáva ako digitálny signál s lepšou kvalitou zvuku, menším skreslením a nižšou mierou zhoršovania kvality zvuku.
	Video (statický obraz)	12 cm	Závisí od kvality JPEG.	<ul style="list-style-type: none"> JPEG sa zaznamenáva ako digitálny signál s lepšou kvalitou obrazu.

Pre správnu funkciu, použite výhradne disk rozmerov 12 cm.

Technické údaje

Typy podporovaných diskov	DVD: SS/SL 4,7" (DVD-5) SS/DL 4,7" (DVD-9) DS/SL 4,7" (DVD-10) DS/DL 4,7" (DVD-18)	CD-DA CD-R CD-RW MP-3 / JPEG
	Video MPEG-2 so štandardným dekódovaním (podporovaný je formát MPEG-1) Zobrazenie videa na celú obrazovku 720 x 576 (PAL) & 720 X 480 (NTSC) pixlov. Obnovovacia frekvencia obrazu 50 a 60 Hz (PAL a NTSC) Frekvencia spracovania digitálneho prenosu bitov max. 108 Mbit/s Riadkové rozlíšenie s viac než 500 riadkami	
Typ videa	Viackanálové dekódovanie MPEG LPCM	
Typ zvuku	Analógové výstupy: 24 bitov/48, 44,1 kHz down-sampling DAC	



1. Pohotovostný režim
2. Číselné tlačidlá
3. Ponuka TV
4. Navigačné tlačidlá
5. OK / Vybrať
6. Späť
7. Uhol
8. Informácie
9. Displej/DVD menu
10. Zväčšenie (Zoom)
11. Výber jazyka
12. Titulky
13. Rýchly posun dozadu
14. Prehrať
15. Zastaviť
16. Rýchly posun vpred
17. Pauza
18. Hlavná ponuka
19. Titul
20. Opakovanie
21. Režim vyhľadávania
22. Výber zdroja

Poznámka: Tlačidlá, ktoré nie sú označené číslom, nie sú funkčné v DVD režime.

Všeobecné Ovládanie DVD (v závislosti od modelu)

DVD, hudobné CD a CD s filmami či obrázkami môžete obsluhovať pomocou príslušných tlačidiel na diaľkovom ovládači. V nasledujúcej časti uvádzame hlavné funkcie najčastejšie používaných tlačidiel diaľkového ovládača.

Tlačidlá	Prehrávanie DVD	Prehrávanie Film	Prehrávanie obrázkov	Prehrávanie hudby
	Prehrať	Prehrať	Prehrať	Prehrať
	Pauza	Pauza	Pauza	Pauza
	Zastaviť	Zastaviť	Zastaviť	Zastaviť
	Preskočiť vzad/ vpred	Preskočiť vzad/ vpred	Otočiť	Preskočiť vzad/vpred
	Zvýrazní položku v menu / Posúva priblížený obraz nahor alebo nadol (ak je to možné).			
	Rýchly presun vpred/rýchly presun vzad			
MEDIÁLNY PREHLIADAČ	Zobrazí scénu z iného uhla (ak je k dispozícii)	Mení efekt prechodu pri prezentácii (závisí od obsahu)		X
MOJE TLAČIDLO 1:	Zobrazí čas/hlavnú ponuku nastavení			
INFORMÁCIE	Výber ponuky zobrazenia času (počas prehrávania). Opakovaným stláčaním prepína medzi režimami.			
JAZYK	Automatický Jazyk	X	X	
MENU	Zobrazí ponuku TV.			
OK	Vstúpiť/zobrazíť/prehrať			
ZELENÉ TLAČIDLO	Zobrazí možnosti opakovania.			
NÁVRAT/SPÄŤ	Návrat späť na prechádzajúcu ponuku (ak je to možné).			
ŽLTÉ TLAČIDLO	Návrat späť na hlavnú ponuku (ak je to možné).			
MOJE TLAČIDLO 2 (*)	Priamy výber scény alebo času.	Výber požadovaného súboru.	Výber požadovaného súboru.	
TITULKY	Zapnutie / vypnutie titulkov Opakovaným stláčaním prepína medzi možnosťami titulkov.	X		X
MODRÉ TLAČIDLO	Zobrazí ponuku disku (ak je dostupná).	Zobrazí ponuku disku (ak je dostupná).	X	X
ČERVENÉ TLAČIDLO	Priblíži obraz. Opakovaným stláčaním prepína medzi možnosťami priblíženia.			

Iné funkcie – kombinácie tlačidiel (Pri prehrávaní)

	Pomalý posun vpred
	Nastavuje rýchlosť pomalého posunu vpred.
	Nastavuje rýchlosť rýchleho posunu vpred
	Nastavuje rýchlosť rýchleho posunu vzad
	Potvrďuje príkaz Zastaviť

(*) Jednotlivé kapitoly možno spustiť priamo stlačením číselných tlačidiel. Na presun k jednočíselným kapitolám je potrebné stlačiť 0 (napríklad: vybrať 5, stlačte 0 a 5)

Návod na použitie mobilnej TV

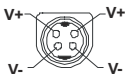
Napájanie televízora pomocou 12 Volt-ovej zástrčky

1. Pripojte kábel konektora zapaľovača cigariet do cigaretového zapaľovača v aute.
2. Pripojte druhú stranu 12V kábla do DC 12 zásuvky na zadnej strane televízora. LED indikátor pohotovostného režimu sa rozsvieti.
3. Stlačte tlačidlo **Pohotovostný režim**, **Program +/-** alebo číselné tlačidlo na diaľkovom ovládači alebo stlačte a podržte stred vypínača na televízore. Televízor sa zapne.
4. Upravte polohu antény pre lepší príjem, alebo v prípade potreby preinštalujte televízne kanály.

Vypnutie televízora

1. Stlačením tlačidla **Pohotovostný režim** na diaľkovom ovládači alebo stlačením a podržaním niekoľko sekúnd stred kontrolného tlačidla na televízore sa televízor prepne do pohotovostného režimu.
2. Odpojte káblové konektory a elektrické zástrčky.



UPOZORNENIE: Vstup 12 V:



Spis treści

Informacje dotyczące bezpieczeństwa	59
Oznaczenia na produkcie	59
Informacje Ekologiczne	61
Funkcje	61
Załączone akcesoria.....	61
Informacje w Trybie Oczekiwania.....	61
Przycisk Kontrolny TV i Obsługa	61
Wkładanie baterii do pilota	62
Podłączanie Zasilania	62
Podłączenie anteny	62
Uwaga	63
Specyfikacje	63
Pilot.....	64
Połączenia	65
Włączanie/wyłączanie	66
Pierwsza Instalacja.....	66
Odtwarzanie Mediów Poprzez Wejście USB.....	67
Menu Przeglądarki Mediów	67
FollowMe TV (Jeśli Dostępna).....	67
CEC i CEC RC Passthrough	68
E-Poradnik (Jeśli Dostępna).....	68
Zawartość menu TV	69
Działanie ogólne TV	74
Korzystanie z listy kanałów.....	74
Konfiguracja Ustawień Kontroli Rodzicielskiej.....	74
Elektroniczny Przewodnik po Programach (EPG) 74	
Usługi Teletekstowe.....	75
Aktualizacja Oprogramowania.....	75
Rozwiązywanie Problemów i Wskazówki	75
Typowe Tryby Wyświetlania dla Wejścia PC	76
Kompatybilność Sygnałów AV i HDMI	76
Obsługiwane formaty plików wideo dla trybu USB77	
Obsługiwane formaty plików graficznych dla trybu USB	77
Obsługiwane formaty plików audio dla trybu USB 78	
Obsługiwane formaty plików napisów dla trybu USB	79
Obsługiwane rozdzielczości DVI	80
Przegląd funkcji pilota.....	84
Ogólne korzystanie z DVD (w zależności od modelu).....	85
Instrukcja obsługi telewizora przenośnego.....	86

Informacje dotyczące bezpieczeństwa

	OSTROŻNIE RYZIKO PORAŻENIA PRĄDEM NIE OTWIERAĆ	
OSTROŻNIE: ABY ZMNIJSZYĆ RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM, NIE ZDEJMUJ OBUDOWY (LUB TYŁU). W ŚRODKU NIE MA ŻADNYCH CZĘŚCI, KTÓRE MOŻE NAPRAWIĆ UŻYTKOWNIK. POWIERZAJ NAPRAWĘ WYKWALIFIKOWANEMU PERSONELOWI.		

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

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

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




WAŻNE - Proszę przeczytać całą instrukcję przed instalacją i użytkowaniem

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

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

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

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

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

Oznaczenia na produkcie

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



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



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



Ochronne podłączenie z uziemieniem: Oznaczone przyłącze jest przeznaczone do podłączenia przewodu uziemiającego, obecnego w okablowaniu zasilania.

**Niebezpieczne przyłącze pod napięciem:**

Zaznaczone przyłącze(a) jest/są niebezpieczne w normalnych warunkach użytkowania.

**Uwaga, patrz: instrukcje użytkownika:**

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

**Urządzenie laserowe klasy**

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

kowania.

UWAGA

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

Trzymaj nowe i użyte baterie z dala od dzieci.

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

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

UWAGA

Nigdy nie stawiaj telewizora na niestabilnym lub pochylonym podłożu. Telewizor może spaść, powodując poważne obrażenia ciała lub śmierć. Wiele obrażeń, szczególnie u dzieci, można uniknąć poprzez zastosowanie następujących, prostych środków ostrożności:

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

OSTRZEŻENIA DOTYCZĄCE MONTAŻU NAŚCIENNEGO

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

UWAGA

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

Informacje Ekologiczne

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

Jeśli ustawisz **Oszczędzanie Energii** na **Minimalne**, **średnie**, **Maksymalne** lub **Auto**, TV odpowiednio zmniejszy zużycie energii. Jeśli chcesz, możesz ustawić **Podświetlenie** na określoną wartość ustawioną jako **Osobistą** i ustawić **Podświetlenie** (umieściwione w ustawieniach **Oszczędzania Energii**) ręcznie, korzystając z przycisków lewo i prawo na pilocie. Ustaw jako **Wyłączone**, aby wyłączyć.

Uwaga: Dostępne opcje **Oszczędzania Energii** mogą różnić się w zależności od wybranego **Trybu** w menu **System>Obraz**.

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

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

Uwaga: Opcja **Wyłączania Ekranu** jest niedostępna, jeśli tryb ustawiony jest na **Grę**.

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

Funkcje

- Telewizor kolorowy obsługiwany za pomocą pilota.
- W pełni zintegrowana TV cyfrowa naziemna/kablowa/satelitarna (DVB-T-T2/C/S-S2)
- Wejścia HDMI do podłączenia innych urządzeń wyposażonych w gniazda HDMI
- Wejście USB
- Menu OSD
- Gniazdko SCART przeznaczone dla urządzeń zewnętrznych (takich jak odtwarzacze DVD, PVR, gry tv itd.)
- System dźwięku stereofonicznego
- Telegazeta
- Podłączenie słuchawek
- Automatyczny System Programowania
- Strojenie ręczne
- Automatyczne wyciszanie
- Wyłącznik czasowy
- Blokada klawiszy

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

Załączone akcesoria

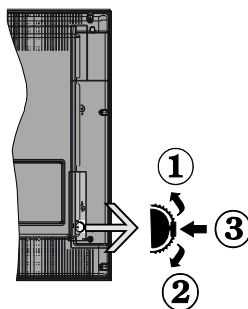
- Pilot
- Baterie: 2 x AAA
- Instrukcja obsługi
- Zasilacz DC 12 V

Informacje w Trybie Oczekiwania

Jeśli TV nie odbiera żadnego sygnału (np.: z anteny lub źródła HDMI) przez 5 minut, przełączy się on w tryb oczekiwania. Po ponownym uruchomieniu TV, wyświetli się następujący komunikat: **„Twój telewizor automatycznie przełączył się w tryb oczekiwania z powodu braku sygnału przez dłuższy okres czasu.”** Naciśnij **OK**, aby kontynuować.

Jeśli telewizor nie będzie obsługiwany przez pewien czas, przełączy się on w tryb oczekiwania. Gdy następnie włączysz TV, zostanie wyświetlona następująca wiadomość: **„TV automatycznie przełączył się w tryb oczekiwania z powodu niekorzystania z niego przez dłuższy okres czasu.”** Naciśnij **OK**, aby kontynuować.

Przycisk Kontrolny TV i Obsługa



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

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

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

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.

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

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

Uwagi:

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

Obsługa za Pomocą Pilotu

Naciśnij przycisk **Menu** na pilocie, aby wyświetlić ekran głównego 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

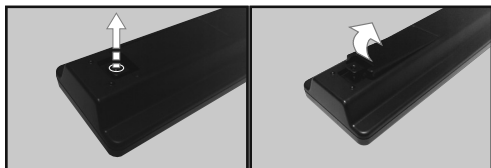
Po podłączeniu systemów zewnętrznych do telewizora, można go przełączyć na różne źródła wejściowe. Naciskaj przycisk **Source** na pilocie, aby wybrać inne źródła.

Zmiana Kanałów i Głośności

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

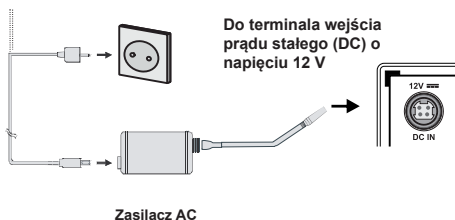
Wkładanie Baterii do Pilotu

Najpierw wykręć śrubkę zabezpieczającą przegrodkę na baterie, znajdującą się z tyłu pilota. Delikatnie podnieś pokrywkę. Włóż dwie baterie **AAA**. Upewnij się, że + i - są skierowane we właściwą stronę. Zamocuj klapkę z powrotem. Następnie, przykręć śrubkę z powrotem.



Podłączenie Zasilania

WAŻNE: Ten telewizor został zaprojektowany do zasilania prądem **12V DC**. W tym celu używany jest zasilacz prądu stałego o napięciu **12V**. Podłącz zasilacz do sieci zasilanej prądem zmiennym **100-240V AC 50/60Hz**.



Ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa

Upewnij się, aby poprawnie uziemić połączenie

Podłącz przyłącze uziemienia zasilacza do przyłącza uziemienia w gniazdku elektrycznym korzystając z dołączonego do zestawu kabla. Jeśli wtyczka nie pasuje do gniazdka, skonsultuj się z elektrykiem, aby wymienić przestarzałe gniazdko.

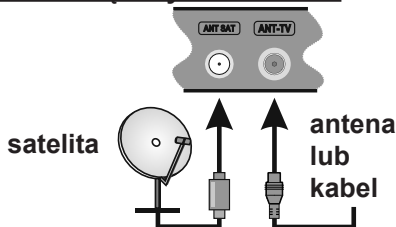


Solidnie podłącz przewód uziemienia

Podłączenie anteny

Podłącz antenę lub telewizję kablową do WEJŚCIA ANTENOWEGO (ANT-TV) lub antenę satelitarną do WEJŚCIA SATELITARNEGO (ANT SAT) znajdującego się u dołu, z tyłu telewizora.

Dolna część 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 i podwójne-D są znakiem towarowym Dolby Laboratories.



YouTube i YouTube logo są znakami towarowymi Google Inc.

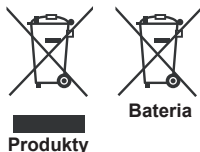
Informacje dla użytkowników odnośnie utylizacji zużytych urządzeń i baterii

(Tylko dla krajów UE)

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

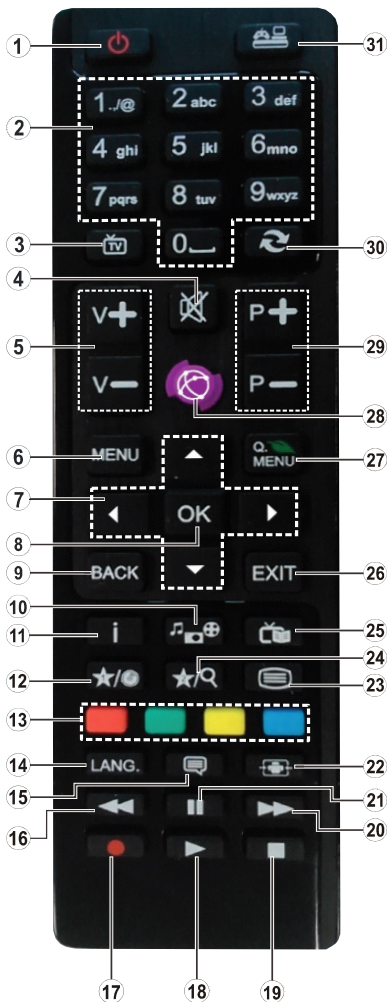
Aby pozbyć się tych wyrobów, należy poszukać przeznaczonych do tego celu obiektów i systemów.

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



Specyfikacje

Transmisje telewizyjne	PAL BG/DK/II' SECAM BG/DK
Kanały odbioru	VHF (ZAKRES I/III) UHF (ZAKRES U)- HYPERBAND
Odbiór cyfrowy	Całkowicie zintegrowana naziemna/kablowa/ satelitarna telewizja cyfrowa (DVB-T-C-S) (zgodna z DVB-T2, DVB-S2)
Liczba ustawionych fabrycznie kanałów	10 000
Wskaźnik kanału	OSD
Wejście anteny RF	75 Ohm (niezbalansowane)
Napięcie robocze	100-240V AC, 50/60Hz.
Dźwięk	Niemiecki +Nicom Stereo
Moc wyjściowa audio (WRMS.) (10% THD)	2 x 2,5
Zużycie energii (W)	47
Waga (kg)	4,50
Wymiary telewizora gł. x dł. x wys. (z podstawą) (mm)	134 x 554 x 370
Wymiary telewizora gł. x dł. x wys. (bez podstawy) (mm)	54/61 x 554 x 339
Ekran	24"
Temperatura i wilgotność pracy:	0°C do 40°C, 85% maks. rel. wilg.



















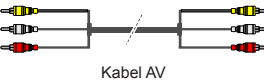









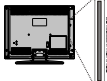

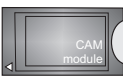

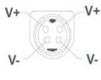
(*) MÓJ PRZYCIŚC 1& MÓJ PRZYCIŚC 2:

Przyciski te mogą mieć różne funkcje domyślne, w zależności od modelu. Niemniej jednak, możesz ustawić specjalne funkcje dla tych przycisków naciskając je przez pięć sekund, gdy TV przełączony jest na żądane źródło lub kanał. Na ekranie pojawi się komunikat potwierdzający wybór. Wybrany MÓJ PRZYCIŚC został skojarzony z wybraną funkcją.

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

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

Połączenia

Złącze	Typ	Kable	Urządzenie
	Połączenie Scart (tył)		
	Połączenie VGA (tył)		
BOCZNE AV 	Połączenie PC/YPbPr Audio (bok)	 Kabel audio YPbPr/PC	
	Połączenie HDMI (tył)		
SPDIF 	Połączenie SPDIF (wyjście koncentryczne) (tył)		
BOCZNE AV 	Połączenie boczne AV (Audio/Video) (bok)	 Kabel AV	
SŁUCHAWKI 	Połączenie słuchawkowe (bok)		
YPBPR 	Połączenie wideo YPbPr (tył)	 Kabel do połączeń PC do YPbPr	
USB 	Połączenie USB (bok)		
	Połączenie CI (bok)		
	12V DC Podłączenie (tył)	Wejście DC 12V	

UWAGA: Do podłączania urządzeń poprzez YPbPr lub boczne wejście AV należy użyć kabli dołączonych do zestawu. Patrz: rysunki po lewej stronie.

| Aby przestać sygnal YPbPr poprzez wejście VGA, można użyć kabla YPbPr do VGA. | Nie można jednocześnie korzystać z VGA i YPbPr. | Aby włączyć dźwięk PC/YPbPr, do połączenia audio należy użyć bocznych wejść audio i kabla YPbPr/PC audio. | Jeśli urządzenie zewnętrzne jest podłączone poprzez gniazdko SCART, TV automatycznie przełączy się na tryb AV. | Podczas oglądania kanałów DTV (Mpeg4 H.264) lub w trybie przeglądarki mediów, wyjście poprzez gniazdko scart nie będzie dostępne. | Przy korzystaniu z montażu naściennego (dostępnego na rynku, jeśli poza zestawem), zalecamy podłączenie wszystkich kabli do tylnych wejść w TV przed zamontowaniem urządzenia na ścianie. | Moduł CI można wprowadzić lub wyjąć tylko wtedy, gdy TV jest WYŁĄCZONY. Szczegółowe informacje o ustawieniach znajdują Państwo w instrukcji obsługi modułu. Każde wejście USB odbiornika TV obsługuje urządzenia do 500mA włącznie. Podłączenie urządzeń o natężeniu prądu elektrycznego powyżej 500mA może uszkodzić TV. Podłączając kabel HDMI do swojego telewizora, musisz korzystać wyłącznie z ekranowanego kabla HDMI, gwarantującego wystarczającą ochronę przed szkodliwym promieniowaniem.



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

Włączanie/wyłączanie

Aby Włączyć Telewizor

Podłącz przewód zasilający do źródła zasilania, np.: gniazdko elektryczne (100-240V AC, 50/60 Hz).

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

- Wciśnij na pilocie przycisk **Oczekiwania**, **Programme +/-** lub przycisk numeryczny.
- Naciskaj boczny przycisk funkcyjny na TV, aż włączy się on z trybu oczekiwania.

Aby wyłączyć telewizor

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

Aby całkowicie wyłączyć TV, wyciągnij wtyczkę kabla z gniazdka.

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

Pierwsza Instalacja

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

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

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

Wybór typu nadawania sygnału telewizyjnego

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

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

***Uwaga:** Czas trwania wyszukiwania będzie zależeć od wybranego Kroku Wyszukiwania.*

Satelita: Jeśli wybrana jest opcja **Satelita**, po ukończeniu innych ustawień wstępnych, TV wyszuka cyfrowe sygnały telewizji satelitarnej. Przed wykonaniem wyszukiwania telewizji satelitarnej należy zmienić pewne ustawienia. Najpierw pojawi się menu **Typu Anteny**. Można wybrać **typ anteny** jako **Direct**, **pojedynczy kabel satelitarny** lub **przełącznik DiSEqC**, używając przycisków „◀” lub „▶”.

- **Direct:** Wybierz ten typ anteny, jeśli masz jeden odbiornik i antenę satelitarną. Naciśnij **OK**, aby kontynuować. Wybierz dostępnego satelitę na następnym ekranie i naciśnij **OK** żeby wyszukać programy.
- **Pojedynczy kabel satelitarny:** Wybierz ten typ anteny, jeśli masz wiele odbiorników i system pojedynczy kabel satelitarny. Naciśnij **OK**, aby kontynuować. Skonfiguruj ustawienia zgodnie z instrukcjami na następnym ekranie. Naciśnij **OK**, aby wyszukać programy.
- **Przełącznik DiSEqC:** Wybierz ten typ anteny, jeśli masz kilka anten satelitarnych i przełącznik DiSEqC. Naciśnij **OK**, aby kontynuować. Na następnym ekranie można ustawić cztery opcje **DiSEqC** (jeśli dostępne). Wciśnij przycisk **OK** aby przeszukać pierwszego satelitę z listy.

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

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

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

Naciśnij przycisk **OK** na pilocie, aby kontynuować, a na ekranie pojawi się menu **Ustawień sieciowych/internetowych**, jeśli potwierdzisz wcześniej wyświetlony komunikat z pytaniem, czy chcesz skonfigurować ustawienia sieciowe. Aby skonfigurować łącze bezprzewodowe, zapoznaj się z częścią **Łączność**. Po zakończeniu konfiguracji naciśnij **OK**, aby kontynuować. Aby przejść do następnego kroku nie robiąc nic, wybierz **Nie** i naciśnij przycisk **OK**, gdy zostanie wyświetlony komunikat z pytaniem, czy chcesz skonfigurować ustawienia sieciowe.

Po zakończeniu wprowadzania ustawień wstępnych, TV rozpocznie wyszukiwanie dostępnych audycji wybranego typu nadawania sygnału telewizyjnego.

Po zapisaniu wszystkich dostępnych stacji, wyświetlone zostaną wyniki wyszukiwania. Naciśnij **OK**, aby kontynuować. Następnie, zostanie wyświetlone menu **Edycji Listy Kanałów**. Możesz zmienić listę kanałów zgodnie ze swoimi preferencjami lub nacisnąć przycisk **Menu** aby wyjść i oglądać TV.

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

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

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

Odtwarzanie Mediów Poprzez Wejście USB

Używając wejść USB można podłączyć do telewizora dysk twarde 2.5" i 3.5" (z zasilaniem zewnętrznym) lub pendrive.

WAŻNE! Przed podłączeniem nośnika danych do telewizora, wykonaj kopię zapasową znajdujących się na nim danych. Producent nie ponosi żadnej odpowiedzialności za uszkodzenie plików lub utratę danych. Pewne typy urządzeń USB (np. odtwarzacze MP3), lub dyski twarde/pendrivy mogą nie być kompatybilne z tym odbiornikiem TV. TV obsługuje formatowanie dysku w systemie plików FAT32 i NTFS.

Podczas formatowania twardych dysków USB o pojemności większej niż 1 TB (Terabajt), mogą pojawić się pewne problemy.

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





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

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

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

Menu Przeglądarki Mediów

Można wyświetlać zdjęcia, otwierać muzykę i filmy przechowywane na dysku USB po jego podłączeniu do TV. Podłącz dysk USB do wejścia USB znajdującego się z boku TV. Naciskając przycisk **Menu** w trybie **Przeglądarki Mediów** uzyskasz dostęp do opcji menu **Obrazu**, **Dźwięku** i **Ustawień**. Ponowne naciśnięcie przycisku **Menu** spowoduje wyjście z tego ekranu. Możesz zmienić ustawienia **Przeglądarki Mediów** przy pomocy menu **Ustawień**.

Obsługa Trybu Pełta/ Losowe	
Rozpocznij odtwarzanie, używając przycisku Odtwarzania i uruchom 	Wszystkie pliki wykazu będą nieprzerwanie odtwarzane w pierwotnej kolejności
Rozpocznij odtwarzanie, używając przycisku OK i uruchom 	Plik będzie odtwarzany bez przerwy (powtarzany)
Rozpocznij odtwarzanie, używając przycisku Odtwarzania i uruchom 	Wszystkie pliki wykazu będą odtwarzane raz w kolejności losowej
Rozpocznij odtwarzanie, używając przycisku Odtwarzania i uruchom 	Wszystkie pliki wykazu będą nieprzerwanie odtwarzane w tej samej kolejności losowej.

FollowMe TV (Jeśli Dostępna)

Ze swoim urządzeniem przenośnym możesz strumieniować bieżącą audycję ze swojego TV przy pomocy opcji FollowMe TV. Zainstaluj odpowiednią aplikację Smart Center na swoim urządzeniu przenośnym. Uruchom aplikację.

Więcej informacji na temat korzystania z tej aplikacji odnajdziesz w instrukcji dołączonej do tej aplikacji.

Uwaga: Aplikacja ta może nie być kompatybilna ze wszystkimi urządzeniami przenośnymi. Oba urządzenia muszą być podłączone do tej samej sieci.

CEC i CEC RC Passthrough

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

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

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

Aby wyłączyć tę funkcję i obsługiwać telewizor ponownie za pomocą pilota, naciśnij przycisk Quick Menu na pilocie, podświetl **CEC RC Passthrough**, a następnie wyłącz tę funkcję naciskając 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 łącze audio mające zastąpić inne kable pomiędzy telewizorem a systemem audio (odbiornikiem A/V lub układem głośnikowym).

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

Uwaga: ARC obsługiwane jest tylko poprzez wejście HDMI2.

Sterowanie systemem audio

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

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

E-Poradnik (Jeśli Dostępna)

Instrukcję obsługi dotyczącą możliwości Twojego TV możesz znaleźć w E-poradniku.

Aby skorzystać z E-poradnika, naciśnij przycisk **Info**, gdy na ekranie wyświetlone jest menu główne lub naciśnij przycisk **Quick Menu**, wybierz **Broszura Informacyjna** i naciśnij przycisk **OK**.

Wybierz żadaną kategorię przy pomocy przycisków kierunkowych. Każda kategoria zawiera kilka tematów. Wybierz dany temat i naciśnij **OK** aby przeczytać instrukcję.

Aby zamknąć E-poradnik naciśnij przycisk **Exit** lub **Menu**.

Uwaga: Zawartość E-poradnika może się różnić w zależności od modelu.

Zawartość menu TV

System - Zawartość menu Obraz	
Tryb	Tryb obrazu może zostać dopasowany do indywidualnych upodobań. Tryb obrazu może zostać ustawiony wg jednej z tych opcji: Kino , Gry (opcja) , Sport , Dynamiczny i Naturalny .
Kontrast	Dopasowuje wartości jasności i ciemności obrazu.
Jasność	Dopasowuje wartości jasności ekranu.
Ostrość	Ustawia wartości ostrości dla obiektów wyświetlanych na ekranie.
Kolor	Ustawia wartości kolorów, dopasowując je.
Oszczędzanie energii	Dla ustawień oszczędzania energii na osobiste , minimum , średnie , maksymalne , auto , ekran wyłączony lub wyłączone . <i>Uwaga: Dostępność opcji może zależeć od wybranego trybu.</i>
Podświetlenie	To ustawienie kontroluje poziom podświetlenia. Funkcja podświetlenia będzie wyłączona, jeśli oszczędzanie energii jest ustawione na opcję inną niż osobiste .
Ustawienia zaawansowane	
Kontrast dynamiczny	Wartość kontrastu dynamicznego może zostać 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 pożądaną temperaturę koloru. Dostępne są opcje zimny , normalny , ciepły i osobiste .
Biały punkt	Ustawienie to będzie dostępne, jeśli opcja temperatury koloru jest ustawiona na osobistą . Zwiększ "ciepło" lub "zimno" koloru, naciskając przyciski kierunkowe Lewo lub Prawo.
Powiększenie obrazu	Ustawia żądany format rozmiaru obrazu.
Tryb filmu	Filmy są nagrywane z różną ilością ramek wyświetlanych na sekundę, która jest inna niż w przypadku normalnych programów telewizyjnych. Włącz tę funkcję w trakcie oglądania filmu, aby lepiej widzieć sceny z szybkim ruchem.
Odcień skóry	Poziom kontrastu może być zmieniony pomiędzy -5 a 5.
Zmiana koloru	Ustawia pożądaný ton koloru.
Pełny zakres HDMI	Podczas oglądania ze źródła HDMI, funkcja ta będzie widoczna. Można użyć tej funkcji, aby poprawić czerń w obrazie.
Pozycja PC	Pojawia się, gdy źródło wejścia jest ustawione na VGA/PC.
Automatyczne pozycjonowanie	Automatycznie optymalizuje wyświetlanie. Naciśnij OK, aby zoptymalizować.
Pozycja pozioma	Ten element przesuwa obraz poziomo w prawą lub lewą stronę na ekranie.
Pozycja pionowa	Ten element przesuwa obraz pionowo w górę lub w dół na ekranie.
Zegar punktów	Zegar punktów pozwala na wyregulowanie zakłóceń, które pojawiają się jako pasma pionowe przy intensywnym wyświetlaniu punktów np. na arkuszu kalkulacyjnym lub w paragrafach lub tekście z mniejszą czcionką.
Faza	Zależnie od źródła wejścia (komputer, itp.) obraz na ekranie może być zamglony lub zaszumiony. Możesz użyć tej opcji, aby uzyskać czystszy obraz metodą prób i błędów.
Reset	Resetuje ustawienia obrazu do ustawień fabrycznych (za wyjątkiem trybu gry).
<i>W trybie VGA (PC), niektóre opcje w menu obrazu będą niedostępne. Zamiast tego, ustawienia trybu VGA zostaną dodane do ustawień obrazu podczas trybu PC.</i>	

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

System - Zawartość menu ustawień	
Dostęp warunkowy	Kontroluje moduły dostępu warunkowego, jeśli są dostępne.
Język	Możesz ustawić żądany język w programie, w zależności od nadawcy i 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 klawiszy oraz ochronę rodzicielską . Możesz również ustawić nowy PIN lub zmienić Domyślny PIN CICAM , korzystając z odnośnych opcji. <i>Uwaga: Niektóre opcje mogą być niedostępne, zależnie od wybranego kraju przy Pierwszej Instalacji. Domyślny PIN może być ustawiony na 0000 lub 1234. Jeśli określono PIN (jest wymagany w zależności od wybranego kraju) podczas Pierwszej Instalacji, użyj go.</i>
Timery	Ustawia timer uśpienia, który wyłączy telewizor po wybranym czasie. Ustawia timery dla wybranych programów.
Data/Godzina	Ustawienia daty i godziny.
Źródła	Włącza lub wyłącza opcje wybranych źródeł.
Ustawienia sieciowe/internetowe	Wyświetla ustawienia sieciowe/internetowe.
Dostosowanie dla osób niepełnosprawnych	Wyświetla dostępne opcje.
Osoby Niedosłyszące	Włącza funkcje specjalne przesyłane przez nadawcę programu.
Opis Audio	Dla oglądających program osób niewidomych i niedowidzących odtwarzana będzie ścieżka dźwiękowa z narracją. Naciśnij OK , aby wyświetlić wszystkie dostępne opcje menu Opisu Audio . Funkcja ta jest dostępna tylko wtedy, jeśli obsługuje ją nadawca.
Więcej	Wyświetla inne opcje ustawień telewizora.

Limit Czasu Menu	Zmienia limit dla czasu wyświetlania menu.
Aktualizacja oprogramowania	Zapewnia najnowsze oprogramowanie fabryczne telewizora. Naciśnij OK , aby wyświetlić opcje menu.
Wersja Aplikacji	Wyświetla aktualną wersję oprogramowania.
Tryb Napisy	Opcja ta jest używana to 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 Wyłączanie Telewizora	Ustawia żądaną godzinę, o której TV ma automatycznie wejść w tryb oczekiwania.
Klucz Biss	Biss jest sygnałem satelitarnym szyfrującym system, który jest używany do niektórych transmisji. Jeśli musisz wprowadzić Biss dla danej transmisji, możesz użyć tych ustawień. Aby wprowadzić klucz żądanej transmisji, podświetl Klucz Biss i naciśnij OK .
Tryb Sklepu	Wybierz ten tryb w celu demonstracji możliwości telewizora. Podczas, gdy włączony jest Tryb Sklepu , niektórych funkcji w menu TV nie będzie można ustawić.
Współdzielenie audio i wideo	Opcja współdzielenia audio i wideo pozwala na współdzielenie się plikami przechowywanymi na Twoim smartfonie lub tablecie PC. Jeśli posiadasz kompatybilny smartfon lub tablet ,i zainstalowane odpowiednie oprogramowanie, możesz współdzielić/wyświetlać zdjęcia na swoim TV. Więcej informacji znajdziesz w instrukcji oprogramowania do współdzielenia plików. Tryb współdzielenia audio i wideo będzie niedostępny z funkcją portalu internetowego.
Tryb Włączania	Ustawienie to konfiguruje preferencje trybu uruchamiania. Dostępne są opcje Ostatni stan i Tryb oczekiwania .
Wirtualny Pilot	Włącz lub wyłącz funkcję wirtualnego pilota.
CEC	Ustawienie to pozwala na całkowite włączenie lub wyłączenie funkcji CEC. Naciśnij przycisk w Lewo lub w Prawo, aby włączyć lub wyłączyć tę funkcję.
Automatyczne Włączanie CEC	Funkcja ta pozwala podłączonemu urządzeniu kompatybilnemu z HDMI-CEC na automatyczne włączanie TV i przełączanie na swoje wejście źródła. Naciśnij przycisk w Lewo lub w Prawo , aby włączyć lub wyłączyć tę funkcję.
Głośniki	Aby usłyszeć dźwięk TV poprzez podłączone kompatybilne urządzenie audio, ustaw jako Wzmacniacz . Możesz korzystać z pilota TV do sterowania głośnością urządzenia audio.

Zawartość menu instalacji	
Automatyczne wyszukiwanie kanałów (ponowne strojenie)	Wyświetla opcje automatycznego strojenia. Antena cyfrowa: Wyszukuje i zapisuje stacje DVB. TV cyfrowa kablowa: Wyszukuje i zapisuje kablowe stacje DVB. Analogowy: Wyszukuje i zapisuje stacje analogowe. Satelita: Wyszukuje i zapisuje stacje satelitarne.
Ręczne wyszukiwanie kanałów	Funkcja ta może być użyta wyłącznie dla przekazu bezpośredniego.
Wyszukiwanie kanałów sieciowych	Wyszukuje kanały połączone ze stacjami. Antena cyfrowa: Wyszukuje kanały sieciowe odbierane przez antenę. TV cyfrowa kablowa: Wyszukuje kanały sieciowe odbierane przez kabel.
Dostrajanie analogowe	Funkcja może być używana do dostrajania kanałów analogowych. Funkcja ta jest niedostępna jeśli nie są zapisane żadne kanały analogowe.
Ustawienia satelitarne	Wyświetla ustawienia satelitarne. Lista satelitów: Wyświetla dostępne satelity. Możesz Dodać , Usunąć lub Zmienić ustawienia satelity na tej liście. Instalacja anteny: Możesz zmienić ustawienia anteny satelitarnej i rozpocząć nowe wyszukiwanie satelitarne.
Ustawienia instalacyjne (opcja)	Wyświetla menu ustawień instalacji. Wyszukiwanie w trybie oczekiwania: TV wyszuka, będąc w trybie oczekiwania, brakujące lub nowe kanały. Wyświetlone zostaną wszelkie nowo odnalezione programy.
Czyszczenie listy serwisowej	Tego ustawienia używa się do usuwania zapisanych kanałów. To ustawienie jest widoczne tylko wtedy, gdy opcja Kraju ustawiona jest na Danię, Szwecję, Norwegię lub Finlandię.
Wybierz aktywną sieć	Ustawienie to pozwala na wyświetlanie na liście kanałów tylko audycji z konkretnej sieci. Funkcja ta jest dostępna dla wybranej opcji kraju: Norwegia.
Pierwsza instalacja	Usuwa wszystkie zachowane kanały i ustawienia, resetuje TV do ustawień fabrycznych.

Działanie ogólne TV

Korzystanie z listy kanałów

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

Zarządzanie listą ulubionych

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

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 wyświetloną listę kanałów, aby odnaleźć kanał i na niego przełączyć. Zmiany te znikną podczas następnego otworzenia listy kanałów, chyba że je zapiszesz. Aby zapisać zmiany na liście, po przefiltrowaniu naciśnij czerwony przycisk, gdy lista kanałów będzie wyświetlona na ekranie.

Konfiguracja Ustawień Kontroli Rodzicielskiej

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

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

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

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

Uwaga: Jeśli opcja kraju przy Pierwszej Instalacji Jest ustawiona na Francję, Włochy lub Austrię, wartość blokady Programów Niedozwolonych dla Dzieci ustawi się na 18 jako wartość domyślna.

Blokada klawiszy: Kiedy blokada klawiszy zostanie wyłączona, telewizor będzie mógł być sterowany jedynie za pomocą pilota. W tym przypadku przyciski kontrolne na TV nie będą działać.

Blokada Internetu: Jeśli opcja ta jest WYŁĄCZONA, otwarta aplikacja przeglądarki na portalu zostanie wyłączona. WŁĄCZ ponownie, aby włączyć przeglądarkę.

Ustawianie Kodu PIN: Definiuje nowy numer PIN.

Domyślny PIN CICAM: Opcja ta będzie zacięniowana 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 określono PIN (jest wymagany w zależności od wybranego kraju) podczas Pierwszej Instalacji, użyj go.

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

Elektroniczny Przewodnik po Programach (EPG)

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

Dostępne są 3 tryby wyświetlania programu: wg Godziny, Listy i Teraz/Następny. Aby przełączać pomiędzy nimi, stosuj się do poleceń znajdujących się u dołu ekranu.

Program Godzinny

Zoom (Żółty przycisk): Naciśnij Żółty przycisk, aby zobaczyć programy w większym przedziale czasowym.

Filtr (Niebieski przycisk): Wyświetla opcje filtrowania. **Wybierz typ (przycisk Subtitles):** Wyświetla Wyboru Menu typu. Przy pomocy tej funkcji można przeszukać bazę danych przewodnika po programach zgodnie z wybranym rodzajem programu. Informacje dostępne w przewodniku po programach zostaną wyszukane i podświetlone zostaną programy odpowiadające wprowadzonym kryteriom.

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

Następny/Poprzedni Dzień (przyciski Program +/-): Wyświetla programy na poprzedni lub następny dzień.

Wyszukiwanie (przycisk Text): Wyświetla menu Wyszukiwanie w Przewodniku.

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

Program Lista(*)

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

Poprz. Przedział Czasu (Czerwony przycisk): Wyświetla programy z poprzedniego wycinka czasu. **Następny/Poprzedni Dzień (przyciski Program +/-):** Wyświetla programy na poprzedni lub następny dzień.

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

Filtr (przycisk Text): Wyświetla opcje filtrowania.

Następny Przedział Czasu (Zielony przycisk): Wyświetla programy z następnego wycinka czasu.

Opcje (przycisk OK): Wyświetla opcje programu.

Teraz/Następny Program

Nawigacja (przyciski Kierunkowe): Naciśnij **Przyciski Kierunkowe**, aby poruszać się po kanałach i programach.

Opcje (przycisk OK): Wyświetla opcje programu.

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

Filtr (Niebieski przycisk): Wyświetla opcje filtrowania.

Opcje Programów

Skorzystaj z przycisków kierunkowych, aby podświetlić program i naciśnij przycisk **OK**, by 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** Ustaw timer dla programu i naciśnij przycisk **OK**. Możesz ustawić timer dla przyszłych programów. Aby usunąć ustawiony timer, podświetl dany program i naciśnij przycisk **OK**. Następnie, wybierz opcję **Usuń Timer Programu**. Timer zostanie usunięty.

Uwagi: Nie można zmieniać kanałów lub źródeł podczas aktywnego timera na danym kanale.

Nie można ustawić timera dla dwóch lub więcej programów wyświetlanych w tym samym przedziale czasowym.

Usługi Teletekstowe

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

Cyfrowy Teletekst

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

Aktualizacja Oprogramowania

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

Wyszukiwanie Aktualizacji Oprogramowania Poprzez Interfejs

W menu głównym wybierz **System>Opcje**, a następnie **Więcej**. Przejdź do **Aktualizacji oprogramowania** i naciśnij przycisk **OK**. W **Opcjach Aktualizacji** należy

wybrać **Poszukaj Aktualizacji** i nacisnąć przycisk **OK** aby wyszukać nową aktualizację oprogramowania.

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

Tryb Wyszukiwania i Aktualizacji o 3 Nad ranem

Telewizor wyszuka nowe oprogramowanie o godzinie 3 nad ranem, jeśli **Automatyczne Wyszukiwanie** w **Opcjach Aktualizacji** jest **Włączone**, a telewizor odbiera sygnał z anteny lub Internetu. Jeśli nowe oprogramowanie zostanie znalezione i pomyślnie pobrane, zainstaluje się przy następnym włączeniu.

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

Rozwiązywanie Problemów i Wskazówki

TV Nie Chce Się Włączyć

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

Słaba Jakość Obrazu

- Sprawdź, czy wybrany został prawidłowy system TV.
- Słaby sygnał może spowodować zakłócenia obrazu. Sprawdź antenę.
- Sprawdź, czy wprowadziłeś właściwą częstotliwość kanału, jeśli dostrajałeś TV manualnie.
- Jakość obrazu może się pogorszyć, gdy dwa urządzenia są podłączone do telewizora w tym samym czasie. W takim przypadku proszę odłączyć jedno z urządzeń.

Brak Obrazu

- Może to oznaczać, że telewizor nie otrzymuje sygnału transmisji. Upewnij się, że zostało wybrane prawidłowe źródło.
- Czy antena jest podłączona prawidłowo?
- Czy kabel anteny jest uszkodzony?
- Czy do podłączenia anteny użyto odpowiednich wtyczek?
- W przypadku wątpliwości proszę się skonsultować ze sprzedawcą.

Brak Dźwięku

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

Pilot nie działa

- Być może wyczerpały się baterie. Wymień baterie.

Nie Można Wybrać Źródła

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

Typowe Tryby Wyświetlania dla Wejścia PC

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

Indeks	Rozdzielczość	Częstotliwość
1	640x350	85Hz
2	640x400	70Hz
3	640x480	60Hz
4	640x480	66Hz
5	640x480	72Hz
6	640x480	75Hz
7	640x480	85Hz
8	800x600	56Hz
9	800x600	60Hz
10	800x600	70Hz
11	800x600	72Hz
12	800x600	75Hz
13	800x600	85Hz
14	832x624	75Hz
15	1024x768	60Hz
16	1024x768	66Hz
17	1024x768	70Hz
18	1024x768	72Hz
19	1024x768	75Hz
20	1024x768	85Hz
21	1152x864	60Hz
22	1152x864	70Hz
23	1152x864	75Hz
24	1152x864	85Hz
25	1152x870	75Hz
26	1280x768	60Hz
27	1360x768	60Hz
28	1280x768	75Hz
29	1280x768	85Hz
30	1280x960	60Hz
31	1280x960	75Hz
32	1280x960	85Hz
33	1280x1024	60Hz
34	1280x1024	75Hz
35	1280x1024	85Hz
36	1400x1050	60Hz
37	1400x1050	75Hz
38	1400x1050	85Hz
39	1440x900	60Hz
40	1440x900	75Hz
41	1600x1200	60Hz
42	1680x1050	60Hz
43	1920x1080	60Hz
44	1920x1200	60Hz

Kompatybilność Sygnałów AV i HDMI

Źródło	Obsługiwane Sygnały		Dostępne
EXT (SCART)	PAL		O
	SECAM		O
	NTSC4.43		O
	NTSC3.58		O
	RGB 50/60		O
Boczne AV	PAL		O
	SECAM		O
	NTSC4.43		O
	NTSC3.58		O
YPbPr	480i, 480p	60Hz	O
	576i, 576p	50Hz	O
	720p	50Hz,60Hz	O
	1080i	50Hz,60Hz	O
	480i, 480p	60Hz	O
HDMI	576i, 576p	50Hz	O
	720p	50Hz,60Hz	O
	1080i	50Hz,60Hz	O
	1080p	24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz	O

(X: Niedostępne, O: Dostępne)

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

Obsługiwane formaty plików wideo dla trybu USB

Rozszerzenie	Kodek wideo	SPEC (rozdzielczość) i prędkość transmisji
.dat, vob	MPEG1/2	1080P@30fps - 40 Mbps
.mpg, .mpeg	MPEG1/2, MPEG4	
.ts, .trp, .tp	MPEG1/2, H.264, AVS, MVC	H.264: 1080Px2@30fps - 62.5 Mbps, 1080P@60fps - 62.5 Mbps MVC: 1080P@30fps - 62,5 Mbps Inne: 1080P@30fps - 40Mbps
.mp4, .mov, .3gpp, .3gp	MPEG1/2, MPEG4, H.263, H.264, ruchomy JPEG	H.264: 1080Px2@30fps - 62.5 Mbps, 1080P@60fps - 62.5 Mbps ruchomy JPEG: 640x480@30fps - 10 Mbps Inne: 1080P@30fps - 40 Mbps
.avi	MPEG1/2, MPEG4, Sorenson H.263, H.263, H.264, WMV3, ruchomy JPEG	
.mkv	MPEG1/2, MPEG4, H.263, H.264, WMV3, ruchomy JPEG	
.asf	Sorenson H.263, H.264, WMV3, ruchomy JPEG	
.flv	WMV3	1080P@30fps - 40 Mbps
.swf	RV30/RV40	1080P@30fps - 40 Mbps
.wmv		
.mp4, .mov, .3gpp, .3gp, strumień transportowy MPEG, .ts, .trp, .tp, .mkv	HEVC/H.265	1080P@60fps - 50Mbps

Obsługiwane formaty plików graficznych dla trybu USB

Obraz	Zdjęcie	Rozdzielczość (szerokość x wysokość)	Uwaga
JPEG	Linia bazowa	15360x8640	Limit maksymalnej rozdzielczości zależy od rozmiaru DRAM
	Progresywna	1024x768	
PNG	bez przepłotu	9600x6400	
	z przepłotem	1200x800	
BMP		9600x6400	

Obsługiwane formaty plików audio dla trybu USB

Rozszerzenie	Kodek audio	Prędkość transmisji	Częstotliwość próbkowania
.mp3,	MPEG1/2 Layer1	32Kbps ~ 448Kbps	16KHz ~ 48KHz
	MPEG1/2 Layer2	8Kbps ~ 384Kbps	
	MPEG1/2 Layer3	8Kbps ~ 320Kbps	
.avi	MPEG1/2 Layer1	32Kbps ~ 448Kbps	16KHz ~ 48KHz
	MPEG1/2 Layer2	8Kbps ~ 384Kbps	
	MPEG1/2 Layer3	8Kbps ~ 320Kbps	
	AC3	32Kbps ~ 640Kbps	32KHz, 44,1KHz, 48KHz
	AAC, HEAAC		8KHz ~ 48KHz
	WMA	128bps ~ 320Kbps	8KHz ~ 48KHz
	WMA 10 Pro M0	< 192kbps	48KHz
	WMA 10 Pro M1	< 384kbps	48KHz
	WMA 10 Pro M2	< 768kbps	96KHz
	LPCM	64Kbps ~ 1.5Mbps	8KHz ~ 48KHz
	IMA-ADPCM, MS-ADPCM	384Kbps	8KHz ~ 48KHz
G711 A/mu-law	64Kbps ~ 128Kbps	8KHz	
.asf	MPEG1/2 Layer1	32Kbps ~ 448Kbps	16KHz ~ 48KHz
	MPEG1/2 Layer2	8Kbps ~ 384Kbps	
	MPEG1/2 Layer3	8Kbps ~ 320Kbps	
	WMA	128bps ~ 320Kbps	8KHz ~ 48KHz
	WMA 10 Pro M0	< 192kbps	48KHz
	WMA 10 Pro M1	< 384kbps	48KHz
	WMA 10 Pro M2	< 768kbps	96KHz
.mkv, .mka	MPEG1/2 Layer1	32Kbps ~ 448Kbps	16KHz ~ 48KHz
	MPEG1/2 Layer2	8Kbps ~ 384Kbps	
	MPEG1/2 Layer3	8Kbps ~ 320Kbps	
	AC3	32Kbps ~ 640Kbps	32KHz, 44,1KHz, 48KHz
	AAC, HEAAC		8KHz ~ 48KHz
	WMA	128bps ~ 320Kbps	8KHz ~ 48KHz
	WMA 10 Pro M0	< 192kbps	48KHz
	WMA 10 Pro M1	< 384kbps	48KHz
	WMA 10 Pro M2	< 768kbps	96KHz
	VORBIS		Do 48KHz
	LPCM	64Kbps ~ 1.5Mbps	8KHz ~ 48KHz
	IMA-ADPCM, MS-ADPCM	384Kbps	8KHz ~ 48KHz
	G711 A/mu-law	64Kbps ~ 128Kbps	8KHz
FLAC	< 1.6Mbps	8KHz ~ 96KHz	
.ts, .trp, .tp, .dat, .vob, .mpg, .mpeg	MPEG1/2 Layer1	32Kbps ~ 448Kbps	16KHz ~ 48KHz
	MPEG1/2 Layer2	8Kbps ~ 384Kbps	
	MPEG1/2 Layer3	8Kbps ~ 320Kbps	
	AC3	32Kbps ~ 640Kbps	32KHz, 44,1KHz, 48KHz
	EAC3	32Kbps ~ 6Mbps	32KHz, 44,1KHz, 48KHz
	AAC, HEAAC		8KHz ~ 48KHz
	LPCM	64Kbps ~ 1.5Mbps	8KHz ~ 48KHz

Rozszerzenie	Kodek audio	Prędkość transmisji	Częstotliwość próbkowania
.wav	MPEG1/2 Layer1	32Kbps ~ 448Kbps	16KHz ~ 48KHz
	MPEG1/2 Layer2	8Kbps ~ 384Kbps	
	MPEG1/2 Layer3	8Kbps ~ 320Kbps	
	LPCM	64Kbps ~ 1.5Mbps	8KHz ~ 48KHz
	IMA-ADPCM, MS-ADPCM	384Kbps	8KHz ~ 48KHz
	G711 A/mu-law	64Kbps ~ 128Kbps	8KHz
.3gpp, .3gp, .mp4, .mov, .m4a	MPEG1/2 Layer3	8Kbps ~ 320Kbps	16KHz ~ 48KHz
	AC3	32Kbps ~ 640Kbps	32KHz, 44,1KHz, 48KHz
	EAC3	32Kbps ~ 6Mbps	32KHz, 44,1KHz, 48KHz
	AAC, HEAAC		8KHz ~ 48KHz
	VORBIS		Do 48KHz
	LPCM	64Kbps ~ 1.5Mbps	8KHz ~ 48KHz
	IMA-ADPCM, MS-ADPCM	384Kbps	8KHz ~ 48KHz
	G711 A/mu-law	64Kbps ~ 128Kbps	8KHz
.flv	MPEG1/2 Layer3	8Kbps ~ 320Kbps	16KHz ~ 48KHz
	AAC, HEAAC		8KHz ~ 48KHz
.ac3	AC3	32Kbps ~ 640Kbps	32KHz, 44,1KHz, 48KHz
	AAC, HEAAC		8KHz ~ 48KHz
.swf	MPEG1/2 Layer3	8Kbps ~ 320Kbps	16KHz ~ 48KHz
.ec3	EAC3	32Kbps ~ 6Mbps	32KHz, 44,1KHz, 48KHz
.rm, .rmvb, .ra	AAC, HEAAC		8KHz ~ 48KHz
	LBR (cook)	6Kbps ~ 128Kbps	8KHz, 11.025KHz, 22.05KHz, 44.1KHz
.wma, .wmv	WMA	128bps ~ 320Kbps	8KHz ~ 48KHz
	WMA 10 Pro M0	< 192kbps	48KHz
	WMA 10 Pro M1	< 384kbps	48KHz
	WMA 10 Pro M2	< 768kbps	96KHz
.webm	VORBIS		Do 48KHz

Obsługiwane formaty plików napisów dla trybu USB

Napisy wewnętrzne		
Rozszerzenie	Kontener	Kod napisów
dat, mpg, mpeg, vob	MPG, MPEG	Napisy DVD
ts, trp, tp	TS	Napisy DVB
mp4	MP4	Napisy DVD Zwykły tekst UTF-8
mkv	MKV	ASS SSA Zwykły tekst UTF-8 VobSub Napisy DVD

Napisy zewn.		
Rozszerzenie	Parser napisów	Uwaga
.srt	Subrip	
.ssa/ .ass	SubStation Alpha	
.smi	SAMI	
.sub	SubViewer MicroDVD DVDSubtitleSystem Subldx (VobSub)	Tylko SubViewer 1.0 oraz 2.0
.txt	TMPlayer	

Obsługiwane rozdzielczości DVI

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

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

Tryb DVD

Informacje dotyczące bezpieczeństwa

OSTRZEŻENIE

Odtwarzacz DVD jest produktem laserowym klasy 1. Urządzenie wykorzystuje widzialną wiązkę światła laserowego, mogącą wywoływać narażenie się na promieniowanie. Odtwarzacz należy obsługiwać zgodnie z instrukcją.

URZĄDZENIE LASEROWE KLASY 1

RYZIKO PORAŻENIA PRĄDEM

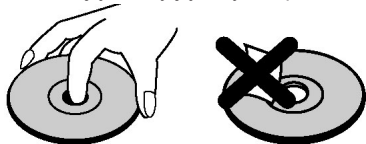
Symbol strzałki w polu trójkąta równobocznego wskazuje użytkownikom niebezpieczne, nieizolowane miejsca w obudowie urządzenia, będące pod wpływem napięcia mogącego wywołać porażenie elektryczne.

Wykrzyknik w polu trójkąta równobocznego wskazuje użytkownikom ważne instrukcje dotyczące obsługi lub konserwacji urządzenia.

Uwagi o płytach

Postępowanie z płytami

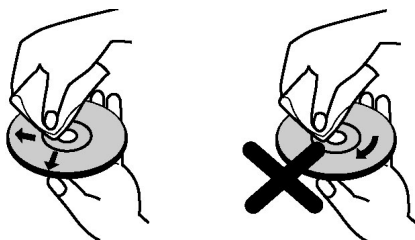
- Aby utrzymać czystość płyt, należy je obsługiwać trzymając je za krawędzie. Nie należy dotykać powierzchni płyt.
- Nie należy naklejać papieru ani taśm na płyty.
- Jeżeli płyta jest zanieczyszczona pyłem, klejem lub inną substancją należy ją oczyścić przed użyciem.



- Nie wystawiaj dysku na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, ani żadnych źródeł ciepła, takich jak grzejniki, lub zaparkowany w słońcu samochód, jako że temperatura może się szybko podnieść i uszkodzić płytę.
- Po odtwarzaniu płytę należy przechowywać w jej opakowaniu.

Czyszczenie

- Przed odtwarzaniem należy oczyścić płytę czystą szmatką. Wycierać powierzchnię płyty od środka do zewnątrz.



- Nie wolno używać rozpuszczalników takich jak benzyna, rozcieńczalniki, dostępne środki czystości ani spray-ów antystatycznych przeznaczonych do płyt winylowych.

Informacje dotyczące licencji

- Urządzenie wykorzystuje technologie zabezpieczające prawa autorskie chronione patentami USA i innymi przepisami chroniącymi własność intelektualną. Korzystanie z tej technologii ochrony praw autorskich musi być autoryzowane przez firmę Rovi Corporation i jest ograniczone do użytku domowego lub innego użytku w ograniczonym zakresie, jeśli nie zostało to określone inaczej przez firmę Rovi Corporation. Zabrania się inżynierii wstecznej oraz demontażu urządzenia.

Jak oglądać filmy nagrane na dysku DVD

Dysk należy wkładać do podajnika tak, aby strona z etykietą znalazła się z przodu:

Po włączeniu telewizora najpierw należy przełączyć źródło na DVD przy pomocy przycisku Source na pilocie. Naciśnij przycisk odtwarzania na pilocie, lub bezpośrednio na panelu frontowym. Jeżeli w podajniku urządzenia nie ma żadnej płyty, należy najpierw włożyć płytę DVD i wcisnąć przycisk Play.

Uwaga: Jeśli przełączysz na inne źródło przez naciśnięcie na pilocie przycisków **Źródło**, **Swap** lub **Program +/-**, odtwarzanie DVD zostanie automatycznie wstrzymane. *Kiedy przełączysz na tryb DVD, naciśnij przycisk Play, aby manualnie wznowić odtwarzanie.*

Przyciski panelu sterowania DVD

▶ / || (Odtwarzanie / Pauza)

Odtwarza/zatrzymuje odtwarzanie dysku, Gdy menu DVD (menu główne) jest aktywne, ten przycisk służy jako "klawisz wyboru" (wybiera podświetlony element menu), jeżeli funkcja ta jest obsługiwana przez dysk.

■ / ▲ (Stop / Wsuń)

Zatrzymuje odtwarzanie dysku / Wysuwa dysk z podajnika lub go ładuje.

Uwaga:

- Nie można wysunąć dysku za pomocą pilota.
- Podczas odtwarzania pliku należy wcisnąć przycisk **STOP** trzy razy, aby wyrzucić płytę z napędu.

Odtwarzanie ogólne

Podstawowe odtwarzanie


1. Naciśnij przycisk gotowości
2. Włóż dysk do podajnika.
Podajnik dysków zostanie automatycznie zamknięty i jeśli na dysku nie ma nagranych menu, rozpocznie się odtwarzanie.

Po chwili, na ekranie TV albo pojawi się menu, albo od razu może się rozpocząć odtwarzanie filmu. Zależy to od zawartości płyty, może się więc zmieniać.

Uwaga: Kroki 3 i 4 są dostępne tylko wtedy, gdy na dysku jest nagrane menu.


3. Korzystając z przycisków **dół / góra / lewo / prawo** lub klawiszy numerycznych, wybierz żądany tytuł.
4. Naciśnij OK,
aby potwierdzić wybór. Pozycją może być film, obraz, lub kolejne menu zależnie od zawartości dysku.

Warto wiedzieć:

Jeżeli wykonanie wybranej funkcji jest zabronione, to na ekranie  pojawi się symbol.

Ekran dotyczący odtwarzania

1. Podczas prędkiego przewijania do przodu lub do tyłu nie jest odtwarzany dźwięk.
2. Podczas odtwarzania w zwolnionym tempie nie jest odtwarzany dźwięk.
3. W zależności od zawartości DVD, powolne odtwarzanie do tyłu może być niedostępne.
4. W niektórych przypadkach język napisów nie zmienia się natychmiast na wybrany.
5. Jeśli żądany język nie zostanie wybrany pomimo kilkukrotnego naciśnięcia tego przycisku, oznacza to, że dany język nie jest dostępny na płycie.
6. Ustawienia napisów powracają do początkowych ustaleń przy ponownym uruchomieniu odtwarzacza oraz przy zmianie płyty.
7. Jeśli zostanie wybrany język, który nie jest obsługiwany na dysku, język podtytułów zmienia się automatycznie na język domyślny dysku.
8. Przelączenie napisów odbywa się zwykle w pętli, tak więc można wyłączyć napisy naciskając przycisk **SUBTITLE** tak długo, aż na ekranie pojawi się napis **"Subtitle Off"**.
9. Po włączeniu odtwarzacza oraz po wyjęciu płyty język ścieżki dźwiękowej ustawia się zgodnie z ustawieniami początkowymi. Jeśli wybrany język nie jest nagrany na płycie, odtwarzany będzie jedynie dostępny na płycie język.
10. Niektóre płyty DVD mogą nie zawierać menu głównego i/lub tytułu.
11. Nie jest dostępne przejście o klatkę do tyłu.
12. Dla własnej wygody:
Jeśli wprowadzisz liczbę większą niż całkowita

długość aktualnego tytułu, okno wyszukiwania zniknie a w lewym rogu ekranu pojawia się komunikat  "Wprowadzono niewłaściwe dane".

13. Pokaz slajdów jest niedostępny przy włączonej funkcji powiększania.

Usuwanie usterek DVD

Słaba jakość obrazu (DVD)

- Sprawdź, czy powierzchnia płyty DVD nie jest uszkodzona (Rysy, odciski palców etc.)
- Oczyszcz płytę DVD i spróbuj ponownie.

Abym prawidłowo wyczyścić dysk, zapoznaj się z instrukcjami zawartymi w rozdziale "Uwagi dotyczące dysków".

- Upewnij się, że dysk DVD jest w podajniku naklejką do góry.
- Wilgotna płyta DVD lub skraplanie się pary mogą mieć wpływ na działanie sprzętu. Oczekaj godzinę do dwóch z odtwarzaczem w trybie gotowości, co usunie wilgoć.

Płyta nie jest odtwarzana

- W urządzeniu nie ma dysku. Umieść płytę w podajniku.
 - Dysk włożony niepoprawnie.
- Upewnij się, że dysk DVD jest w podajniku naklejką do góry.*

Niewłaściwy rodzaj dysku. Urządzenie nie może odtwarzać CD-ROM, itd. Regionalny kod DVD musi odpowiadać kodowi odtwarzacza.

Niewłaściwy język napisów na wyświetlaczu ekranowym (OSD)

- Proszę wybrać język w menu ustawień.
- Nie można zmienić języka ścieżki dźwiękowej lub napisów z płyty DVD.
- Na tej płycie DVD nie ma nagranych wielojęzycznych ścieżek dźwiękowych ani napisów.
- Spróbuj zmienić ścieżkę dźwiękową lub napisy używając menu tytułowego DVD. Niektóre dyski pozwalają tę zmianę tylko za pomocą menu dysku.
- Te funkcje nie są dostępne na tej płycie DVD.

Brak obrazu

- Sprawdź, czy na pilocie został naciśnięty właściwy przycisk. Spróbuj ponownie.

Brak dźwięku

- Sprawdź, czy regulacja głośności jest ustawiona na słyszalny poziom.
- Upewnij się, że dźwięk nie został przez pomyłkę wyłączony.





Zniekształcenie dźwięku

- Sprawdź, czy ustawiony jest właściwy tryb dźwięku.

Jeśli nic nie działa

Jeśli żaden z powyższych sposobów nie pomoże, należy spróbować wyłączyć i ponownie włączyć telewizor. Jeśli i to nie pomoże, skontaktuj się ze sprzedawcą albo technikiem serwisu. Nigdy nie wolno próbować samodzielnie naprawić uszkodzonego telewizora.

Typy płyt zgodne z tym urządzeniem

Typy płyt (Loga)	Typy nagrywania	Rozmiar dysku	Maksymalny czas odtwarzania	Charakterystyka
	Dźwięk + Video	(12 cm)	Jednostronny 240 min. Dwustronny 480 min.	<ul style="list-style-type: none"> DVD zawiera doskonały dźwięk i obraz dzięki Dolby Digital i systemowi MPEG-2. Różnoraki funkcje ekranu i audio są łatwo dostępne poprzez menu na ekranie.
	Dźwięk	(12 cm)	74 min.	<ul style="list-style-type: none"> LP jest nagrywane jako sygnał analogowy z większymi zniekształceniami. CD jest nagrywane jako sygnał cyfrowy z lepszą jakością audio, mniejszymi zniekształceniami jakości dźwięku wraz z upływem czasu.
	Dźwięk (xxxx.mp3)	(12 cm)	Zależy od jakości MP3.	<ul style="list-style-type: none"> MP3 jest nagrywane jako sygnał cyfrowy z lepszą jakością audio, mniejszymi zniekształceniami jakości dźwięku wraz z upływem czasu.
	Wideo (obrazy nieruchome)	(12 cm)	Zależy od jakości JPG.	<ul style="list-style-type: none"> JPEG jest nagrywane jako sygnał cyfrowy z lepszą jakością obrazu wraz z upływem czasu.

Dla prawidłowego działania, można używać tylko dysków 12cm.

Specyfikacje

Obsługiwane typy dysków	DVD: SS/SL 4.7" (DVD-5)	CD-DA
	SS/DL 4.7" (DVD-9) DS/SL 4.7" (DVD-10) DS/DL 4.7" (DVD-18)	CD-R CD-RW MP-3/JPEG
Tryb video	MPEG-2 Standard Dekodera (MPEG-1 obsługiwane)	
	Szeroki ekran wideo z 720 x 576 (PAL) i 720 x 480 (NTSC) pikseli 50 i 60 Hz częstotliwością odświeżania (PAL i NTSC) Cyfrowe przetwarzanie bitstream prędkość do 108 Mbit / sek. Rozdzielczość linia ponad 500 linii	
Tryb audio	MPEG Dźwięk Dekodowania LPCM	
Wyjście audio	Wyjścia analogowe 24-bit / 48, 44,1 kHz próbkowania sub-DAC	



1. Tryb oczekiwania
2. Przyciski numeryczne
3. Menu TV
4. Przyciski nawigacyjne
5. OK / Wybierz
6. Powrót
7. Kąt
8. Info
9. Wyświetl / menu DVD
10. Powiększenie
11. Wybór języka
12. Napisy
13. Szybkie przewijanie do tyłu
14. Odtwarzanie
15. Stop
16. Szybkie przewijanie do przodu
17. Pauza
18. ROOT (katalog źródłowy)
19. Tytuł
20. Powtórz
21. Tryb wyszukiwania
22. Wybór źródła

Uwaga: Przyciski nie oznaczone numerem nie funkcjonują w trybie DVD.

Ogólne korzystanie z DVD (w zależności od modelu)

Zawartość płyt DVD oraz płyt CD z filmami, muzyką lub obrazami można odtwarzać przy pomocy odpowiednich przycisków na pilocie. Poniżej przedstawiono główne funkcje najczęściej używanych przycisków na pilocie.

Przyciski	Odtwarzanie DVD	Oglądanie filmu	Oglądanie obrazków	Słuchanie muzyki
	Odtwarzanie	Odtwarzanie	Odtwarzanie	Odtwarzanie
	Pauza	Pauza	Pauza	Pauza
	Stop	Stop	Stop	Stop
	Przeskakiwanie do tyłu/do przodu	Przeskakiwanie do tyłu/do przodu	Obrót	Przeskakiwanie do tytuł/ do przodu
	Podświetla pozycję w menu / Przesuwa powiększony obraz w górę lub w dół (jeżeli opcja jest dostępna).			
	Szybkie przewijanie / Szybkie cofanie			
PRZEGLĄDARKA MEDIÓW	Wyświetla scenę pod różnymi kątami (jeżeli opcja jest dostępna).	Zmienia efekt slajdów (w zależności od zawartości)		X
MÓJ PRZYCIISK 1	Wyświetla czas/pokazuje menu główne konfiguracji.			
INFO	Wybór trybu licznika czasu (podczas odtwarzania). Naciskaj przycisk, aby przełączać się pomiędzy trybami.			
JĘZYK	Język automatyczny	X		X
MENU	Wyświetla menu TV.			
OK	Wejść/Wyświetl/Odtwórz			
ZIELONY PRZYCIISK	Wyświetla opcje powtarzania.			
POWRÓT	Powraca do poprzedniego menu (jeżeli opcja jest dostępna).			
ŻÓŁTY PRZYCIISK	Powraca do katalogu źródłowego (jeżeli opcja jest dostępna).			
MÓJ PRZYCIISK 2 (*)	Bezpośredni wybór scen lub czasu.	Wybiera żądany plik.		Wybiera żądany plik.
NAPISY	Napisy włączone/wyłączone. Naciskaj przycisk, aby przełączać się pomiędzy opcjami napisów.		X	X
NIEBIESKI PRZYCIISK	Wyświetla menu dysku (jeżeli jest dostępne).	Wyświetla menu dysku (jeżeli jest dostępne).	X	X
CZERWONY PRZYCIISK	Powiększa obraz. Naciskaj przycisk, aby przełączać się pomiędzy opcjami powiększania.			

Pozostałe Funkcje – Kombinacje Przycisków (Podczas odtwarzania)

	Powolne odtwarzanie do przodu
	Ustawia niską prędkość odtwarzania do przodu
	Ustawia prędkość szybkiego przewijania do przodu
	Ustawia dużą prędkość odtwarzania do tyłu
	Potwierdza polecenie zatrzymania

(*) Do tytułu można przejść, wciskając bezpośrednio przyciski numeryczne. W tym celu należy wcisnąć 0 a następnie odpowiedni przycisk numeryczny (na przykład: aby wybrać 5, należy wcisnąć 0 i 5).

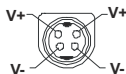
Przełączanie telewizora na pracę 12V

1. Podłącz wtyczkę kabla zapalniczki do gniazdka zapalniczki w samochodzie.
2. Podłącz drugą końcówkę kabla 12V do gniazdka DC 12 z tyłu telewizora. Zapali się wtedy dioda oczekiwania.
3. Naciśnij przycisk **Czuwania**, przyciski **Program +/-** lub przycisk numeryczny na pilocie zdalnego sterowania lub naciśnij środek przełącznika sterowania telewizora. TV włączy się.
4. Ustaw pozycję anteny dla lepszego odbioru lub ponownej instalacji kanałów telewizyjnych, jeśli to konieczne.

Wyłączanie telewizora

1. Naciśnij przycisk **czuwania** na pilocie lub naciśnij i przytrzymaj przez kilka sekund wyłącznik kontrolny na telewizorze tak, aby przełączyć telewizor w tryb oczekiwania.
2. Odłącz złącza kablowe i wtyczki zasilania.

UWAGA: Wejście 12V:



HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



GoGEN



50394262

www.GoGEN.cz