

Obsah

Bezpečnostné pokyny	46
Poznámky & Funkcie & Príslušenstvo	48
Pohotovostný stav	48
Funkcie	48
Pripojenie napájania	49
Diaľkový ovládač	50
Pripojenia	51
Ponuka Prehliadač médií	54
Menu Vlastnosti a Funkcie TV	55
Všeobecné TV postupy	58
Použitie Zoznamu staníc	58
Konfigurácia Rodičovskej ochrany	58
Elektronický programový sprievodca (EPG)	58
Aktualizácia softvéru	58
Riešenie problémov a Tipy	59
Typické režimy zobrazenia PC vstupu	60
Kompatibilita AV a HDMI	60
Podporované formáty súborov v režime USB	61

Bezpečnostné pokyny

	VÝSTRAHA NEBEZPEČENSTVO ÚRAZU ELEKTRICKÝM PRÚDOM NEOTVÁRAJTE	
UPOZORNENIE: PRE ZNÍŽENIE RIZIKA ELEKTRICKÉHO ŠOKU NEODSTRAŇUJTE KRYT (ALEBO ZADNÚ ČASŤ). VNÚTRI SA NACHÁDZAJÚ ČASŤI, KTORÉ NIE SÚ OPRAVITELNÉ UŽIVATEĽOM. PRE OPRAVU KONTAKTUJTE KVALIFIKOVANÝ SERVIS.		

Prevádzkovanie vášho TV v extrémnych okolitých podmienkach môže spôsobiť poškodenie zariadenia.



Keď sú blesky alebo búrky, alebo ak sa TV nebude používať počas nejakej doby (napr. Ak idete preč alebo na dovolenku), TV zostavu odpojte zo zdroja. Sieťová zástrčka sa používa na odpojenie TV zostavy od zdroja a preto musí zostať ľahko prevádzkovateľná.



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.



Poznámka: Nasledujte pokyny na obrazovke ohľadom prevádzkovania príslušných funkcií.








DÔLEŽITÉ - Prečítajte si tento návod celý pred inštaláciou alebo uvedením do prevádzky.



UPOZORNENIE: Nikdy nenechávajte osoby (vrátane detí) s telesnou, zmyslovou alebo mentálnou poruchou či s nedostatkom skúseností alebo znalostí používať elektrické prístroje!

- Na zabezpečenie ventilácie je potrebné okolo televízora ponechať približne 10 cm široký voľný priestor.
- **Neblokujte** ventilačné otvory.
- **Nekladte** televízor na šikmé alebo nestabilné plochy, televízor sa môže prevrátiť.
- Zariadenie používajte v miernych podnebiach.
- Napájací kábel by mal byť ľahko prístupný. **Neumiestňujte** televízor, nábytok atď. na napájací kábel. Poškodený napájací kábel/zástrčka môže spôsobiť požiar alebo úraz elektrickým prúdom. Uchopte sieťový kábel za zástrčku, **neodpájajte** TV ťahom za napájací kábel. Nikdy sa nedotýkajte napájacieho kábla / zástrčky s mokrymi rukami, mohlo by dôjsť ku skratu alebo úrazu elektrickým prúdom. Nikdy na napájací kábel nerobte uzol, ani ho nezväzujte s inými káblami. Keď je poškodený, musí byť vymenený, malo by to byť vykonané iba kvalifikovaným personálom. **Nepoužívajte** tento televízor vo vlhkom alebo mokrom prostredí. Nevystavujte televízor vplyvu tekutínám. Ak do skrinky spadne akýkoľvek pevný predmet alebo tekutina, TV vypojte a dajte ho skontrolovať kvalifikovanému personálu, predtým než sa bude znovu prevádzkovať.
- **Nevystavujte** televízor priamemu slnečnému žiareniu alebo iným zdrojom tepla.
- TV by nemal byť umiestnený v blízkosti otvoreného ohňa alebo zdrojov tepla, ako sú elektrické ohrievače. 
- Tlak nadmerného zvuku zo slúchadiel môže spôsobiť stratu sluchu.
- Zaistite, aby žiadne zdroje otvoreného ohňa, ako sú zapálené sviečky, neboli umiestnené na vrchu TV. 
- Aby nedošlo k zraneniu, musí byť televízor nainštalovaný na stenu v súlade s pokynmi na inštaláciu (v prípade, že voľba je k dispozícii).
- Príležitostne sa na obrazovke môže objaviť niekoľko neaktívnych pixelov ako pevný modrý, zelený alebo červený bod. Prosím, všimnite si, že toto neovplyvňuje výkon Vášho výrobku. Dávajte pozor, aby ste nepoškriabali displej s nechtami alebo inými tvrdými predmetmi.

- Pred čistením odpojte televízor zo zásuvky v stene. Používajte len mäkkú a suchú handričku skontrolujte Čistenie.

 Výstraha	Riziko vážneho zranenia alebo smrti
 Riziko zranenia elektrickým prúdom	Riziko nebezpečného napätia
 Výstraha	Riziko zranenia alebo poškodenia majetku
 Dôležité	System funguje správne
 Upozornenie:	Ďalšie poznámky

Úvod

Poznámky & Funkcie & Príslušenstvo

Informácie o ochrane životného prostredia

Tento TV prijímač je navrhnutý tak, aby spotreboval menej energie, čím šetrí životné prostredie. Pre zníženie spotreby energie by ste mali podniknúť nasledujúce kroky:

Ak nastavíte režim šetrenia energie ako **Eco**, TV sa prepne na režim šetrenia energie. Nastavenie Režim šetrenia energie, sa nachádza v Menu Obrazu. Všimnite si, že niektoré obrazové nastavenia nebude možné zmeniť.

Ak je zvolený **Vypnutý Obraz**, na obrazovke sa zobrazí správa "Obrazovka sa vypne za 3 sekundy." Zvoľte **PROCEED** - pokračovať a stlačte tlačidlo **OK** pre pokračovanie. Obrazovka sa okamžite vypne.

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

Pohotovostný stav

1. Ak TV nedostáva žiadny vstupný signál (napr. z antény alebo HDMI zdroja) počas 5 minút, TV prejde do pohotovosti. Pri ďalšom zapnutí sa zobrazí nasledujúca správa: "**Pohotovosť kvôli žiadnemu signálu**". Stlačte **OK** pre pokračovanie.
2. Ak sa TV nechá zapnutý a neobsluhoval sa nejakú dobu, TV prejde do pohotovosti. Pri ďalšom zapnutí sa zobrazí nasledujúca správa. "Pohotovosť kvôli žiadnej prevádzke". Stlačte **OK** pre pokračovanie.

Funkcie

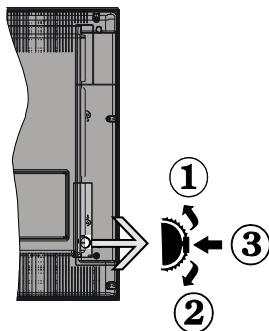
- Farebný televízor s diaľkovým ovládaním.
- Plne integrovaný digitálny/káblový/satelitný TV (DVB-T/C)
- Vstupy HDMI slúžia na pripojenie zariadenia, ktoré má konektor HDMI.
- Vstup USB.
- Systém menu OSD.
- Zástrčka Scart pre externé zariadenia (napr. DVD prehrávač, PVR, video hry, atď.)
- Stereofónny zvukový systém.
- Teletext.
- Pripojenie pre slúchadlá.
- Automatický programovací systém.
- Ručné ladenie.
- Automatické vypnutie po uplynutí šiestich hodín.
- Časovač spánku.
- Detský zámok.

- Automatické stlmenie zvuku, keď nie je TV signál.
- Prehrávanie NTSC.
- Funkcia AVL (automatické obmedzenie hlasitosti).
- Funkcia PLL (vyhľadávanie frekvencie).
- Vstup pre PC.
- Rozhranie Plug & Play pre systém Windows 98, ME, 2000, XP a Vista a Windows 7.
- Herný režim (voliteľné).

Dodávané príslušenstvo

- Diaľkový ovládač
- 2ks batérie veľkosti AA
- Návod na používanie

Tlačidlá ovládania na TV prijímači



1. Smerom nahor
2. Smerom nadol
3. Prepínač pre Program / Hlas / AV / Pohotovostný režim (stlačiť).

Ovládacie tlačidlo vám umožňuje ovládať funkcie TV Hlasitosť/ Program/ Zdroj a Pohotovosť zapnutá.

Ak chcete zmeniť hlasitosť: Zvýšiť hlasitosť posunutím tlačidla nahor. Znížiť hlasitosť posunutím tlačidla dolu.

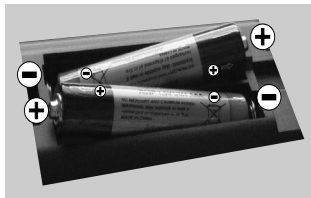
Ak chcete zmeniť Kanál: Stlačte stred tlačidla, na obrazovke sa objavia informácie o kanáli. Prechádzajte uložené kanály stlačením tlačidla nahor alebo nadol

Ak chcete zmeniť zdroj: Stlačte stred tlačidla dvakrát, 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.

Vloženie batérií do diaľkového ovládača

Zdvihnite kryt na zadnej strane diaľkového ovládača jemne smerom hore. Vložte dve AAA batérie. Uistite sa, že ste vložili + a - póly batérií do priestoru pre batérie (dbajte na správnu polaritu) Vráťte späť kryt.

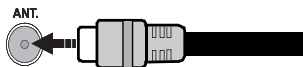


Prípojenie napájania

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

Prípojenie antény

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



Oznámenie

Vyrobené v licencií Dolby Laboratories.

INFORMÁCIA o OCHRANNÝCH ZNÁMKACH

"Dolby" a double-D symbol sú ochranné známky spoločnosti Dolby Laboratories.



HDMI, logo HDMI a High Definition Multi Media Interface sú obchodné značky, alebo registrované obchodné značky spoločnosti HDMI licensing, LLC.

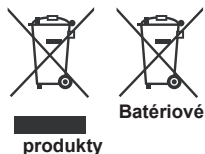


Informácie pre užívateľov o likvidácii starých prístrojov a batérií

[Iba pre Európsku Úniu]

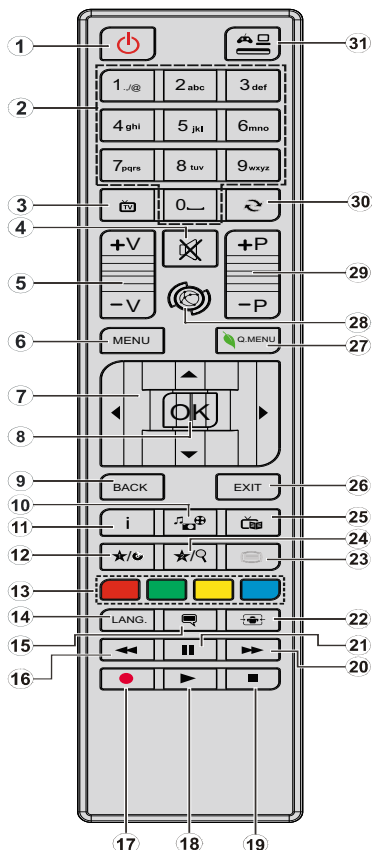
Tieto symboly znamenajú, že zariadenie s týmito symbolmi by nemalo byť likvidované ako bežný komunálny odpad. Ak chcete likvidovať výrobok alebo batérie, prosím, vyhľadajte vhodné zberné systémy alebo zariadenia pre recykláciu.

Upozornenie: Znak Pb pod symbolom pre batérie indikuje, že táto batéria obsahuje olovo.



Technické parametre

TV vysielanie	TV norma: PAL Zvuková norma: B/G, D/K, K
Prijímanie kanálov	VHF (PÁSMO I / III), UHF (BAND U) - HYPERBAND
Počet prednastavení kanálov	1000
Indikátor Kanálu	Zobrazovanie na displeji
VSTUP ANTÉNY RF	75 ohm (nevyvážené)
Prevádzkové Napätie	220-240V ~, 50Hz.
Audio	Nemecké+Nicam Stereo
ZVUKOVÝ VÝKON (WRMS.) (10% THD)	2 x 6
Príkion	65 W
Hmotnosť	6,55
TV Rozmery H x D x V (So spodnou časťou):	185 x 735 x 478
TV Rozmery H x D x V (Bez spodnej časti):	77/97 x 735 x 438
Prevádzková teplota a vlhkosť	0 °C až do 40 °C, max. vlhkosť 85 %



Stlačte tlačidlo "☺" pre vstup. Stlačte znovu pre aktiváciu mix režimu. Stlačte ešte raz pre opustenie ponuky. Postupujte podľa pokynov na obrazovke digitálneho teletextu.

Digitálny teletext (len pre Veľkú Britániu)

Stlačte tlačidlo "☺" 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 "☺" znovu, TV sa vráti do televízneho vysielania.



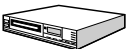
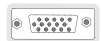



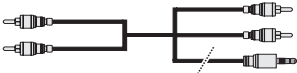



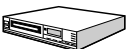














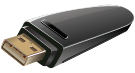
Použitie Moje tlačidlo (*)

Stlačajte MOJE TLAČIDLO 1 po dobu piatich sekúnd na želanom zdroji, kanály alebo odkaze, kým sa na obrazovke neobjaví správa „MOJE TLAČIDLO JE NASTAVENÉ“. Toto potvrdzuje, že zvolené MOJE TLAČIDLO je teraz spojené so zvolenou funkciou.

Použitie Moje tlačidlo (**)

Stlačajte MOJE TLAČIDLO 2 po dobu piatich sekúnd na želanom zdroji, kanály alebo odkaze, kým sa na obrazovke neobjaví správa „MOJE TLAČIDLO JE NASTAVENÉ“. Toto potvrdzuje, že zvolené MOJE TLAČIDLO je teraz spojené so zvolenou funkciou..

- Pohotovostný režim:** On/Off vypínaè na televízore
- Číselné tlačidlá:** Používajú sa pre navigáciu kanálov a zadávanie hesla, textu atď.
- TV:** Zobrazí zoznam kanálov / Prepínanie medzi typmi vysielania
- Stlmiť:** Úplne vypne zvuk televízora
- Hlasitosť +/-**
- Ponuka:** Zobrazí ponuku TV
- Navigačné tlačidlá:** Pomáha pri pohybovaní sa v menu, obsahu, atí. a pri stlačení Pravého tlačidla v režime TXT zobrazí podstránku
- OK:** Potvrdzuje užívateľské voľby, podrží stránku (v TXT režime), zobrazí Zoznam kanálov (DTV režim)
- Zadná strana:** Vráti sa na predchádzajúcu obrazovku, otvára indexovaciu stránku (v režime TXT)
- Mediálny prehliadač:** Otvára obrazovku mediálneho prehliadača
- Informácie:** Zobrazuje informácie o obsahu na obrazovke, zobrazuje skryté informácie (odhaliť - v režime TXT)
- Moje tlačidlo 1 (*)**
- Farebné tlačidlá**
- Jazyk:** Prepína medzi režimami zvuku (analogové TV), zobrazuje alebo mení jazyk zvuku/titulkov (ak sú k dispozícii)
- Titulky:** Služi na zapnutie a vypnutie titulkov (ak sú k dispozícii)
- Rýchly posun dozadu:** Presunie obraz dozadu v médiách, ako sú filmy
- Nahrávanie:** Nahráva programy
- Prehrať:** Spúšťa prehrávanie zvoleného média
- Stop:** Zastaví prehrávané médiá
- Rýchly posun vpred:** Presunie obraz dopredu v médiách, ako sú filmy
- Pozastavenie :** Pozastavuje prehrávané médiá, spúšťa nahrávanie s časovým posunom
- Obrazovka:** Mení pomer strán obrazovky
- Text:** Zobrazí teletext (ak je k dispozícii), stlačte znovu pre zobrazenie teletextu cez normálny vysielací obraz (mix)
- Moje tlačidlo 2 (*)**
- Elektronický programový sprievodca (EPG):** Zobrazí elektronického programového sprievodcu
- Skončiť:** Zatvára a opúšťa zobrazené ponuky a vráti sa na predchádzajúcu obrazovku
- Rýchle menu:** Zobrazí zoznam menu pre rýchly prístup
- Žiadna funkcia
- Program +/-**
- Výmena:** Rýchlo prepína medzi predchádzajúcim a súčasným programom
- Zdroj:** Zobrazuje všetky dostupné vysielania a zdroje obsahu

Konektor	Typ	Prepojovací kábel	Zariadenie
	Scart Pripojenie (zadná strana)		
	VGA Pripojenie (zadná strana)		
	BOČNÉ-AV PC/YPbPr Audio Pripojenie (bočný)	 Bočné audio YPbPr alebo PC pripájací kábel (nie je súčasťou dodávky)	
	HDMI Pripojenie (zadná strana)		
	SPDIF Pripojenie (zadná strana)		
	BOČNÉ-AV Bočné AV (Audio/Video) Pripojenie (bočný)	 (nie je súčasťou dodávky)	
	SLÚCHADLÁ Slúchadlá Pripojenie (bočný)		
	YPbPr Video Pripojenie (zadná strana)	 PC na YPbPr pripájací kábel (nie je súčasťou dodávky)	
	USB Pripojenie (bočný)		

POZNÁMKA: Pri pripájaní zariadenia cez YPbPr alebo bočný AV vstup, k vytvoreniu spojenia musíte použiť zobrazené pripojné káble. Pozri ilustrácie vyššie. Môžete použiť kábel YPbPr na VGA (nedodaný) pre aktiváciu signálu YPbPr cez VGA vstup. Nemôžete použiť VGA a YPbPr naraz. Ak chcete povoliť PC audio, budete musieť použiť SIDE AV PRÍPOJNÝ kábel s bielymi a červenými vstupmi. 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 Prehliadač médií, výstup nebude k dispozícii prostredníctvom konektora scart. Pri použití montážnej sady stenu (voliteľné príslušenstvo), odporúčame pripojiť všetky káble na zadnej strane televízora pred montážou na stenu. Vložte alebo vyberte modul CI, keď je televízor VYPNUTÝ. Mali by ste si pozrieť v návode na obsluhu modulu návod pre podrobnosti o nastavení.

USB Pripojenia inštalácia

Zapínanie/vypínanie

Zapnutie televízora

Pripojte napájací kábel k 220-240 V ~, 50 Hz

Zapnutie televízora z pohotovostného režimu:

Stlačte tlačidlo "⏻", **P+ / P-** alebo numerické tlačidlá na diaľkovom ovládači.

Stlačte a pridržte bočný ovládač funkcií na TV. Televízor sa zapne.

Vypnutie televízora

Stlačením tlačidla "⏻" na diaľkovom ovládači alebo podržaním bočného ovládača na televízore sa televízor prepne do pohotovostného režimu. (Závisí od modelu)

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.

Ďalej sa zobrazí obrazovka Prvej inštalácie (FTI). Nastavte vaše preferencie s použitím navigačných tlačidiel a po ukončení stlačte OK pre pokračovanie.

Môžete aktívovať možnosť **Režim obchodu**, aby to bolo dostupné v menu "Iné nastavenia" a funkcie vášho TV sa zobrazia v hornej časti obrazovky. Zobrazí sa potvrdzujúce dialógové okno. Vyberte **ÁNO** pre pokračovanie.


Ak je vybratý Domáci režim, Režim obchodu nebude dostupný po Prvej inštalácii. Stlačte tlačidlo **OK** pre pokračovanie.

Štandardný PIN kód sa môže meniť v závislosti od zvolenej krajiny.

Ak ste požiadaní o zadanie PIN kódu pre náhľad na možnosť menu, použite jeden z nasledujúcich kódov: 4725, 0000 alebo 1234.

Inštalácia v režime Anténa

Ak zvolíte možnosť **ANTÉNA** z obrazovky **Typu vyhľadávania**, televízor bude vyhľadávať digitálne pozemné TV vysielania.

 **POZNÁMKA:** Ak voľbu chcete zrušiť, stlačte tlačidlo **MENU**.

Po uložení všetkých dostupných staníc sa na obrazovke objaví Zoznam kanálov. Ak sa vám páči,

ako sú kanály zatriedené podľa LCN (*), prosím, zvoľte "Áno" a potom stlačte **OK**.

Stlačením tlačidla **MENU** zrušíte zoznam kanálov a môžete pozerať televíziu.

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

Inštalácia v režime Kábel (Kabelová TV)

Zvoľte možnosť **CABLE** a stlačte tlačidlo OK na diaľkovom ovládači. Ak chcete pokračovať, zvoľte prosím **ÁNO** a stlačte **OK**. Ak chcete operáciu zrušiť, zvoľte **NIE** a stlačte **OK**. Z tejto obrazovky môžete zvoliť rozsah frekvencie.

Zadajte rozsah frekvencie manuálne s použitím číselného tlačidla.

***Poznámka:** Doba vyhľadávania sa zmení v závislosti od zvoleného kroku vyhľadávania.*

Prehrávanie Médii 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 s použitím USB vstupov TV.

DÔLEŽITÉ! Pred vykonaním akýchkoľvek pripojení k TV 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, ale nahrávanie nebude k dispozícii s diskami vo formáte NTFS.

Pri formátovaní pevného disku USB s kapacitou 1 TB (terabajt) alebo viac sa môžu počas formátovania vyskytnúť problémy. Opakovane a rýchlo nezapájajte a nevypájajte disk. To môže spôsobiť fyzické poškodenie USB prehrávača a USB zariadenia. USB modul nevytáňujte, zatiaľ čo sa prehráva súbor.

Nahrávanie programu

DÔLEŽITÉ: Ak sa chystáte použiť nový pevný disk USB, odporúčame ho najskôr naformátovať vybratím položky „Formátovať disk“ v ponuke televízora.

Poznámka: Ak chcete nahráť program, najskôr pripojte USB disk k televízoru, kým je vypnutý. Potom TV zapnite, aby sa spustila funkcia nahrávania.

Pre použitie funkcie nahrávania je potrebné, aby ste pripojili k TV USB disk alebo zariadenie externého harddisku a pripojený USB disk by mal mať kapacitu aspoň 1 GB a mal by byť kompatibilný s 2.0 rýchlosťou. Ak pripojené zariadenie USB nepodporuje

prenosovú rýchlosť USB 2.0, zobrazí sa chybová správa. Použitý hard disk musí mať vlastné napájanie.

Poznámka: Nahraté programy sa ukladajú na pripojenom USB disku. Ak si prajete, môžete ukladať/kopírovať nahrávky na počítači, avšak tieto súbory nebudú dostupné na prehrávanie na počítači. Nahrávky môžete prehrávať len prostredníctvom vášho TV.

Poznámka: V priebehu časového posunu sa môže vyskytnúť posun Lip Sync. Nahrávanie Rádia nie je podporované. TV môže nahrávať programy až do desiatich hodín.

Nahraté programy sú rozdelené do 4 GB segmentov.

Ak rýchlosť zápisu z pripojeného USB disku nie je dostatočná, môže zlyhať nahrávanie a možnosť časového posunu (timeshifting) nemusí byť k dispozícii.

Je dovolené používať jednotky USB harddisku pre nahrávanie HD programov.

Počas nahrávania nevypájajte USB/HDD. Toto by mohlo poškodiť pripojený USB/HDD.

Dostupná je podpora rozdelenia na viaceré časti. Podporované sú maximálne dve rôzne rozdelenia. Prvé rozdelenie usb disku sa používa pre funkcie PVR pripravenosti. Musí sa tiež formátovať ako prvotné rozdelenie, ktoré sa má použiť pre funkcie PVR pripravenosti.

Niektoré streamové bloky sa nemusia nahráť kvôli problémom so signálom, takže video môže niekedy počas prehrávania zmrznúť.

Keď je teletext ZAPNUTÝ, je možné používať tlačidlá Nahrávať, Prehrať, Pauza, Zobrazit' (pre ListDialog). Ak sa nahrávanie spustí z časovača, keď je teletext ZAPNUTÝ, teletext sa automaticky vypne. Tiež sa deaktivuje používanie teletextu, keď sa pokračuje v nahrávaní alebo prehrávaní.

Nahrávanie Časového posunu

Stlačte tlačidlo **II** (PAUZA) počas sledovania vysielania pre aktiváciu režimu časového posunu. V režime timeshifting (časového posunu) je program pozastavený a súčasne zaznamenaný na pripojený USB disk (*).

Stlačte znovu tlačidlo **►** (PREHRAŤ) pre obnovenie zastaveného programu odtiaľ, kde ste ho zastavili. Stlačte tlačidlo **ZASTAVIŤ** pre zastavenie nahrávania s časovým posunom a návrat k živému vysielaniu.

Poznámka: Časový posun nie je možné použiť, pokiaľ je v režime rádia.

Poznámka: Nemôžete používať funkciu rýchleho spätného chodu časového posunu pred postupným prehrávaním s možnosťou rýchleho navijania dopredu.

Okamžité nahrávanie

Stlačením tlačidla **●** (NAHRÁVANIE) sa spustí okamžité nahrávanie počas sledovania programu. Opätovným stlačením tlačidla **●** (NAHRÁVANIE) na diaľkovom ovládači sa nahrá aj ďalší program v elektronickom programom sprievodcovi (EPG). V tomto prípade OSD zobrazí naprogramované udalosti pre nahrávanie. Stlačením tlačidla **■** (STOP) sa okamžité nahrávanie zruší.

Poznámka: Nemôžete zapnúť vysielania alebo si pozerať Prehliadač médií počas režimu nahrávania. Pri nahrávaní programu alebo počas Časového posunu, ak rýchlosť vášho USB zariadenia nie je postačujúca, sa na obrazovke objaví varovná správa.

Pozeranie nahratých programov

Zvoľte **Knižnicu nahrávok** z menu **Prehliadača médií**. Zvoľte nahratú položku zo zoznamu (ak sa predtým nahrala). Stlačte tlačidlo OK pre zobrazenie **možností prehrávania**. Vyberte možnosť a potom stlačte tlačidlo **OK**.

Poznámka: Počas prehrávania nebude možné prezerat' hlavnú ponuku ani položky ponuky.

Stlačením tlačidla **■** (STOP) sa prehrávanie zastaví a na obrazovke sa opäť zobrazí Knižnica nahrávok.

Pomalé prehrávanie vpred

Stlačením tlačidla **II** (POZASTAVIŤ) počas prehrávania nahraných programov sa aktivuje funkcia pomalého prehrávania vpred. Pomocou tlačidla **►►** možno prehrávať obraz pomaly vpred. Viacnásobným stlačením tlačidla sa **►►** zmení rýchlosť pomalého prehrávania vpred.

Nastavenie Nahrávania

Pre konfiguráciu nastavenia nahrávania, v menu Nastavenia vyberte Nastavenie Nahrávania.

Formátovať disk: Môžete použiť voľbu Formátovať disk pre formátovanie pripojeného USB disku. Požaduje sa váš pin pre použitie funkcie Formátovať disk (štandardný pin je 0000).

Štandardný PIN kód sa môže meniť v závislosti od zvolenej krajiny.






Ak ste požiadaný o zadanie PIN kódu pre náhľad na možnosť menu, použite jeden z nasledujúcich kódov: 4725, 0000 alebo 1234.

DÔLEŽITÉ: Pamätajte, že aktivovaním tejto funkcie sa stratia VŠETKY dáta uložené na disku USB a jeho formát sa zmení na FAT32. Rovnako aj v prípade, že disk USB nefunguje správne, sa môžete pokúsiť disk naformátovať. Vo väčšine prípadov formátovanie disku USB obnoví jeho normálnu prevádzku. VŠETKY dáta uložené na disku USB sa však v tomto prípade stratia.

Poznámka: Ak sa počas spúšťania záznamu zobrazí správa „USB je príliš pomalé“, skúste znovu spustiť nahrávanie. Ak sa opäť zobrazí rovnaká chyba, je možné, že váš USB disk nespĺňa požiadavky na prenosovú rýchlosť. Skúste pripojiť iný disk USB.

Ponuka Prehliadač médií

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

Režim slučky / Náhodného prehrávania.	
Spustíte prehrávanie s  a aktivujete 	TV prehrá ďalší súbor a celý zoznam.
Spustíte prehrávanie pomocou OK a aktivujete 	Rovnaký súbor sa prehrá v slučke (opakovanie).
Spustíte prehrávanie pomocou OK /  a aktivujete 	Súbory sa prehrajú náhodne.

Rýchle menu

Rýchle menu nastavení vám umožňuje rýchly prístup k niektorým možnostiam. Toto menu zahŕňa možnosti Režimu šetrenia energie, Obrazového režimu, Nastavení ekvalizéra, Obľúbených a Časovača zaspávania. Pre náhľad na rýchle menu stlačte tlačidlo Q.MENU na diaľkovom ovládači. Pozrite si nasledujúce kapitoly ohľadom detailov vymenovaných funkcií.

Ponuka Obraz	
Režim	Môžete zmeniť režim obrazu pre zhodu s vašimi preferenciami alebo požiadavkami. Obrazový režim sa môže nastaviť na jednu z týchto možností: kino, hry, dynamický a prirodzený.
Kontrast	Nastaví hodnoty kontrastu obrazu.
Jas	Nastaví hodnotu jasú obrazu.
Ostrosť	Nastaví hodnotu ostrosti pre predmety zobrazené na obrazovke.
Farba	Nastaví sýtosť farieb.
Režim šetrenia energiou	Pre nastavenie Úsporného režimu ako sú Eco, Vypnúť obraz a Deaktivovaný stlačte tlačidlo. (Keď je režim Dynamický, režim Šetrenia energie sa automaticky nastaví ako deaktivovaný.)
Podsvietenie (voliteľné)	Toto nastavenie ovláda úroveň podsvietenia. Funkcia zadného podsvietenia bude neaktívna, ak je režim Šetrenia energie nastavený na Ekonomický. Podsvietenie sa nemôže aktivovať v režime VGA alebo v režime Prehliadača médií, alebo pokiaľ je obrazový režim nastavený na Hra.
Redukcia šumu	Ak je vysielaný signál slabý a obraz rušený, použite na zníženie šumu nastavenie Redukcia šumu.
Pokročilé nastavenie	
Dynamický kontrast:	Pomer Dynamického kontrastu môžete zmeniť na želanú hodnotu.
Teplota farieb	Nastaví želaný farebný tón
Zväčšenie obrazu	<i>Nastaví želaný rozmer obrazu z menu priblíženia obrazu.</i> Poznámka: Auto (Dostupné len v Scartovom režime s prepínaním 12V napätia a nulového napätia SCART PIN8).
Filmový režim	Filmy sa nahrávajú pri rôznych počtoch rámov na sekundu na normálne televízne programy. Zapnite túto funkciu pri sledovaní filmov, aby sa lepšie zobrazovali rýchlo sa pohybujúce scény.
Tón pokožky	Tón pokožky sa môže meniť medzi -5 a 5.
Posun farby	Upravte želaný farebný tón.
RGB Zosilnenie	Hodnoty teploty farby môžete konfigurovať s použitím funkcie RGB Zosilnenia.
Obnoviť	Znovu nastaví nastavenia obrazu na výrobné štandardné nastavenia. (Okrem režimu Hra)
Automatická pozícia (v režime PC)	Automaticky optimalizuje displej pokožky optimalizovanie stlačte OK.
H pozícia (v režime PC)	H (Horizontálna - Vodorovná) Pozícia posúva obraz po obrazovke po vodorovnej osi doľava alebo doprava.
V pozícia (v režime PC)	Táto položka posúva obraz po obrazovke po zvislej osi hore alebo dole.
Pixlové kmitanie (v režime PC)	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 režime PC (Sound in PC mode)	V závislosti od rozlíšenia a snímkovacej frekvencie, ktorá ide do vstupu na televízore, môžete na obrazovke vidieť zastrený alebo rušený obraz. V takom prípade môžete použiť túto funkciu a vyčistiť obraz metódou pokusu a omylu.
<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 ste v PC režime.</i>	

Menu Vlastností a Funkcie TV

Nastavenie zvuku	
Hlasitosť	Nastaví úroveň hlasitosti.
Ekvalizér	Zvolí režim ekvalizéra. Nastavenia sa môžu vykonať len v užívateľskom režime.
Stereováha	Toto nastavenie slúži na zvýraznenie ľavého alebo pravého zvukového kanálu.
Slúchadlá	Nastaví hlasitosť slúchadiel.
Zvukový režim	Môžete zvoliť zvukový režim. (Ak ho zvolený kanál podporuje) - MONO, STEREO, DUAL.
AVL (Automatické obmedzenie hlasitosti)	Funkcia nastaví zvuk pre získanie stálej úrovne výstupu medzi programami.
Digitálny výstup	Nastaví typ výstupu digitálneho zvuku.
Nastavenia	
Podmienený prístup	Ovláda moduly s podmieneným prístupom, ak sú dostupné (CI slot).
Jazyk	Konfiguruje nastavenie jazyka (môže sa meniť v závislosti od zvolenej krajiny) Bude k dispozícii Preferované a aktuálne nastavenie. Aktuálne nastavenie je možné zmeniť iba v prípade, že ich vysielateľ podporuje.
Rodičovská ochrana	Zadajte správne heslo pre zmenu rodičovských nastavení. V tomto menu môžete ľahko upraviť zámok, dospelý zámok (môže sa meniť v závislosti od zvolenej krajiny) a detský zámok. Môžete tiež nastaviť nové číslo pin.
Časovače	Nastaví časovač pre vypnutie TV po určitej dobe. Nastavuje časovače pre vybrané programy. USB Nahrávanie)
Nastavenie Nahrávania	Zobrazí konfiguračné menu nahrávania (požaduje sa USB pripojenie)
Dátum/čas	Nastaví čas a dátum.
Zdroje	Aktivuje alebo deaktivuje možnosti vybraných zdrojov.
Nastavenia satelitu	Zobrazí nastavenia satelitu.
Iné nastavenia:	
Časový limit ponuky OSD	Zmení trvanie časového limitu zobrazenia OSD.
Kanály so zakódovaným snímaním	Keď je toto nastavenie zapnuté, pomocou procesu vyhľadávania sa načítajú aj kódované kanály.
Modré pozadie	Aktivuje alebo deaktivuje modré pozadie systému, keď je signál slabý alebo neprítomný.
Aktualizácia softvéru	Funkcia zabezpečuje, aby mal váš TV najaktuálnejší firemný softvér.
Verzia aplikácie	Zobrazí verziu aplikácie.
Nedoslýchavý	Aktivuje špeciálnu funkciu pre nedoslýchavých, ak je vysielaná v danom TV kanáli.
Zvukový popis	Zvukový popis je doplňujúci hovorený záznam pre zrakovo postihnutých divákov vizuálnych médií vrátane televízie a filmov. Túto funkciu môžete využívať iba vtedy, ak sa tento doplňujúci záznam vysiela. <i>Poznámka: Funkcia audio popisu zvuku nemôže byť dostupná v režime nahrávania alebo časového posunu.</i>

Menu Vlastnosti a Funkcie TV

Automatické vypnutie televízora	Môžete nastaviť hodnotu časového limitu pre funkciu automatického vypnutia. Keď sa dosiahne hodnota časového limitu TV sa neprevádzkovať počas zvolenej doby, TV prejde do pohotovostného režimu. Ak nevyužívate túto funkciu zvolte jej vypnutie OFF. .
Druh vysielania	Vyberie požadovaný typ vysielania.
Vyhľadávanie v pohotovostnom režime (voliteľné)	Ak je vyhľadávanie v pohotovostnom režime nastavené na Zapnuté, ak je televízor v pohotovostnom režime, vyhľadajú sa nové TV kanály ktoré sú k dispozícii. Ak televízor nájde všetky nové alebo chýbajúce vysielania, zobrazí sa menu s otázkou, či chcete vykonať tieto zmeny. Po tomto procese bude aktualizovaný a menený Zoznam kanálov.
Režim obchodu (voliteľné)	Ak predstavujete TV v obchode, môžete aktivovať tento režim. Počas aktivácie režimu OBCHODU niektoré položky v TV menu nemusia byť dostupné.
Režim šetrenia energiou	Toto nastavenie konfiguruje preferenciu režimu zapnutia zdroja.
Inštalácia	
Automatické vyhľadávanie kanálov (Preladenie) (ak je k dispozícii)	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. Digitálna anténa a analógové: Vyhľadáva a ukladá anténne DVB a analógové stanice. Digitálna káblová a analógové: Vyhľadáva a ukladá káblové DVB a analógové stanice. Satelit: Vyhľadáva a ukladá satelitné stanice.
Manuálne snímanie kanálov	Táto funkcia umožňuje manuálne vyhľadávanie kanálov.
Sieťové snímanie kanálov	Hľadá prepojené kanály v systéme vysielania.
Jemné doladenie analógového signálu	Môžete použiť toto nastavenie k jemnému doladeniu analógových kanálov. Táto funkcia nie je dostupná, ak nie sú uložené žiadne analógové kanály.
Prvá inštalácia	Vymaže všetky uložené kanály a nastavenia, prenasťaví TV do továrenského nastavenia.

Všeobecné TV postupy

Použitie Zoznamu staníc

Televízor umožňuje triediť všetky uložené stanice do Zoznamu kanálov. Tento zoznam kanálov môžete upraviť, nastaviť si obľúbené alebo aktívne stanice, ktoré sa majú sledovať, a to pomocou možností v Zozname staníc.

Konfigurácia Rodičovskej ochrany.

Abyste zakázalo pozeranie určitých kanálov, kanály a menu je možné uzamknúť s použitím rodičovského kontrolného systému.

Ak chcete zobrazíť možnosti rodičovskej zámky, musíte zadať PIN kód. Továrenské nastavenie PIN čísla je **0000**. Po zadaní správneho PIN kódu sa zobrazia nastavenia ponuky detskej kontroly.

Zámok menu: Nastavenie zámku menu aktivuje alebo deaktivuje prístup k menu.

Vypelý zámok: Keď je nastavený, táto možnosť získa vypelý informácie z vysielania a ak je úroveň vysielnosti deaktivovaná, deaktivuje prístup k vysielaniu.


Detský zámok: Keď je nastavený Detský zámok, TV je možné ovládať len diaľkovým ovládačom. V takom prípade nebudú tlačidlá na TV prijímači fungovať.

Nastaviť PIN: Definuje nové číslo PIN.

Štandardný PIN kód sa môže meniť v závislosti od zvolenej krajiny.

Ak ste vyzvaný na zadanie PIN kódu pre náhľad na ponuky menu, použite jeden z nasledujúcich kódov: 4725, 0000 alebo 1234.

Elektronický programový sprievodca (EPG)


Niektoré, ale nie všetky kanály zasielajú informácie o aktuálnych a nasledujúcich programoch. Stlačte tlačidlo  a zobrazí sa ponuka EPG.

Červené tlačidlo (Predchádzajúci deň): Zobrazí programy predchádzajúceho dňa.

Zelené tlačidlo (Nasledujúci deň): Zobrazí programy nasledujúceho dňa.

Žlté tlačidlo (Priblíženie): Rozšíri informácie o programe.

Modré tlačidlo (Filter): Náhľad na filtrovaciu možnosť.


TITULKY: Stlačením tlačidla  zobrazíte menu Výber žánra. S použitím tejto funkcie môžete vyhľadávať databázu programového sprievodcu v súlade so žánrom. Informácie dostupné v programovom sprievodcovi sa vyhľadajú a vymenujú sa výsledky hodiace sa pre Vaše kritériá.


INFORMÁCIE: Zobrazí podrobné informácie o vybranom programe.

Číslicové tlačidlá (Prejsť): Preskočí na preferovaný kanál priamo cez číselné tlačidlá.

OK: Zobrazí programové možnosti.

Text (Vyhľadávanie): Zobrazí menu „**Vyhľadávanie sprievodcu**“.

 (Teraz) : Ukáže súčasný program.

 (NAHRÁVANIE): TV začne nahrávať vybrané programy. Môžete stlačiť tlačidlo znova pre zastavenie nahrávania.

P+P- : Ďalšie informácie o udalosti

DÔLEŽITÉ: Pripojte k vášmu TV USB disk, zatiaľ čo je TV vypnutý. Potom TV zapnite, aby sa spustila funkcia nahrávania.

Poznámka: Prepínanie staníc či zdroja nie je počas nahrávania dostupné.

Možnosti programu

V **EPG** menu, stlačte tlačidlo **OK** pre vstup do menu "**Nastavenia podujatí**".

Voľba kanálu

V ponuke **EPG** môžete pomocou tejto možnosti prepnúť na vybraný kanál.

Zaznamenať /odstrániť časovač nahrávania

Potom, ako ste zvolili program v **EPG** menu, stlačte tlačidlo **OK**. Vyberte možnosť voľby "**Nahrávať**" a stlačte tlačidlo **OK**. Po tejto operácii sa naplánuje nahrávanie pre zvolený program.

Ak chcete zrušiť už vybraný záznam, zvýraznite program a stlačte tlačidlo **OK** a vyberte voľbu "**Delete Rec. Nahrávania**". Nahrávanie sa zruší.

Nastaviť/odstrániť časovač

Potom, ako ste zvolili program v **EPG** menu, stlačte tlačidlo **OK**. Vyberte možnosť "**Nastaviť časovač**" a stlačte tlačidlo **OK**. Môžete nastaviť časovač pre programy v budúcnosti. Ak chcete zrušiť už nastavený časovač, zdôraznite daný program a stlačte tlačidlo **OK**. Potom vyberte možnosť "**Odstrániť časovač**". Časovač sa zruší.

Poznámka: Nie je možné nahrávať dva kanály naraz.

Aktualizácia softvéru

Váš TV dokáže automaticky vyhľadať aktualizácie cez antény/káblový signál.

Vyhľadávanie Aktualizácií softvéru cez užívateľské rozhranie

Stačí prejsť na hlavné menu. Vyberte **Nastavenia** a vyberte menu **Ďalšie nastavenia**. V menu **Iné nastavenia** navigujte k položke **Softvér pre aktualizáciu** a stlačte tlačidlo **OK** pre kontrolu novej aktualizácie softvéru.

Automatické vyhľadávanie a režim aktualizácie

TV musí byť pripojený k anténemu signálu. Ak sa aktivuje Automatické snímanie v menu Možnosti aktualizácie, TV sa zobudí o 03:00 hod. a vyhľadá vysielacie kanály ohľadom novej aktualizácie softvéru. Ak sa nájde a úspešne stiahne nový softvér, nabuďúce, keď sa TV zapne, bude mať novú verziu softvéru.

Poznámka: 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. Batérie v diaľkovom ovládači môžu byť vybité. Stlačte tlačidlo zapnutia na TV.

Zlý obraz

- Zvolili ste správny televízny systém?
- 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.

Chýba obraz

- Ak nemáte žiadny obraz, znamená to, že televízor neprijíma žiadny signál. Vybrali ste správne tlačidlo na diaľkovom ovládači? Skúste to ešte raz. Uistite sa taktiež, že bol vybraný 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

- Je televízor nastavený na umlčanie zvuku? Pre zrušenie umlčania zvuku stlačte tlačidlo "X", alebo zvýšte hlasitosť.
- Zvuk vychádza len z jedného reproduktora. Je rovnováha nastavená do extrému? Pozrite časť Nastavenie 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 ste sa pokúsili pripojiť zariadenie, skontrolujte káble AV a pripojenie.

Nahrávka nedostupná

Ak chcete nahráť program, najskôr pripojte USB disk k televízoru, kým je vypnutý. Potom TV zapnite, aby sa spustila funkcia nahrávania. Ak nemôžete nahrávať, skúste TV vypnúť a potom znovu vložte USB zariadenie.

USB je príliš pomalé

Ak sa počas spúšťania záznamu zobrazí správa „USB je príliš pomalé“, skúste znovu spustiť nahrávanie. Ak sa opäť zobrazí rovnaká chyba, je možné, že váš USB disk nespĺňa požiadavky na prenosovú rýchlosť. Skúste pripojiť iný disk USB.

Typické režimy zobrazenia PC vstupu

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

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

Kompatibilita AV a HDMI

Zdroj	Podporované signály	Dostupné	
EXT SCART	PAL 50/60	O	
	NTSC 60	O	
	RGB 50	O	
	RGB 60	O	
Bočné AV	PAL 50/60	O	
	NTSC 60	O	
PC/ YPbPr	480i-480p	60Hz	O
	576i-576p	50Hz	O
	720P	50Hz,60Hz	O
	1080I	50Hz,60Hz	O
	1080P	50Hz,60Hz	O
HDMI1 HDMI2	480I	60Hz	O
	480P	60Hz	O
	576i-576p	50Hz	O
	720P	50Hz,60Hz	O
	1080I	50Hz,60Hz	O
	1080P	24Hz, 25Hz 30Hz, 50Hz, 60Hz	O

(X: Nedostupné, O: dostupné)

V niektorých prípadoch sa signál na TV nemusí zobrazíť správne. Problémom môže byť nezlučiteľnosť so štandardom na strane zdrojového zariadenia (DVD prehrávača, set-top boxu a pod.) Ak máte taký problém, prosím, kontaktujte Vášho predajcu a tiež výrobcu zdrojového vybavenia.

Podporované formáty súborov v režime USB

Médiá	Prípina súborov	Formát		Poznámky (Maximálne rozlíšenie/Rýchlosť prenosu atď.)
		Video	Audio	
Film	mpg, mpeg	MPEG1, MPEG2		MPEG1: 768x576 @30P MPEG2:1920x1080 @ 30P
	vob	MPEG2		1920x1080 @ 30P
	mp4	MPEG4, Xvid , H.264		
	mkv	H.264, MPEG4,VC-1		
	avi	MPEG2, MPEG4, Xvid , H.264		
	flv	H.264/VP6/Sorenson		H.264/VP6:1920x1080 @ 30P Sorenson: 352x288 @30P
	3gp	MPEG4 , H.264		1920x1080 @ 30P
Hudba	.mp3	-	MPEG 1 Layer 1 / 2 (MP3)	32Kbps ~ 320Kbps(Bitová rýchlosť)32K, 44.1k, 48k Hz,16K, 22.05K, 24K Hz,8K, 11.025K, 12K Hz(Vzorkovacia rýchlosť)
Fotografia	.jpg .jpeg	Základný formát JPEG	-	max WxH = 15360x8640 4147200bytes
	.	Postupný formát JPEG	-	max WxH = 9600x6400 3840000bytes
	.bmp	-	-	max WxH = 9600x6400 3840000bytes
Titulky	.sub .srt	-	-	-